



RADIATORS
ITALIAN PREMIUM HEATING

Каталог

*Сталеві панельні радіатори
Multicolonna
2021*



Виробничі заводи

Моїмакко

Страда Статале, 54, 21
Моїмакко, 33040
провінція Удіне, Італія
(Strada Statale 54, 21
33040 Moimacco
Udine - Italy)

Фоссальта-ді-П'яве

Віа-делле-Індустріє, 2
Фоссальта-ді-П'яве, 30020
провінція Венеція, Італія
(Via delle Industrie, 2
30020 Fossalta di Piave
Venice - Italy)



DL Radiators — компанія, що входить до складу групи компаній **De Longhi Industrial** та всесвітньо відома як провідний італійський виробник **опалювальних приладів** та рішень **для домашнього затишку**. Відданість своїй справі та високий **професіоналізм, інвестицій, організаційні навички, передові технології, абсолютна креативність італійців** та орієнтованість на потреби ринку, — це все є складовими тридцятирічного досвіду DL Radiators у виробництві **провідних конкурентних продуктів**.

Залишаючись вірною своїй місії заохочення інновацій, компанія DL Radiators пропонує **радіатори**, які поєднують в собі **функціональність і вишукване оздоблення**. Наша увага спрямована на технічні деталі і матеріали, які ми використовуємо, ми орієнтуємося на вишуканих споживачів, а також розбірливих і амбіційних архітекторів та монтажників.

Якісні радіатори

Якість продукції є ключовою цінністю компанії DL Radiators.

Всім клієнтам пропонується чудова енергоефективність, практичність підключення до наявних систем, надійність і довершений дизайн у всіх продуктах.

Зроблено в Італії

Довговічність, мінімальне технічне обслуговування, ефективність і краса — все це компанія DL Radiators втілює в усіх своїх продуктах. З метою досягнення цього компанія обрала виготовлення **радіаторів** в Італії, піклуючись про найбільш непомітні деталі, як-от оздоблення або зварні шви.

Преміальні матеріали

Компанія DL Radiators використовує лише високоякісну сталь від сертифікованих постачальників. Кожна котушка піддається строгим перевіркам з метою забезпечення технічної та стильової досконалості **радіатора**.

Захист навколишнього середовища

Завдяки продуманому циклу виробництва і новаторській продукції, що спрямовані на збереження енергії та отримання максимальної ефективності, DL Radiators захищає навколишнє середовище, вважаючи це однією з найважливіших своїх цінностей.

Асортимент

Широкий асортимент виробів пропонується в різних розмірах, кольорах, формах та з різними джерелами тепла. Продукція включає гідронічні, електричні та комбіновані радіатори без обмежень щодо вибору клієнтів або фахівців.





ПРОФІЛЬОВАНИЙ СТАЛЕВИЙ ПАНЕЛЬНИЙ РАДІАТОР

Горизонтальний та вертикальний профільований сталевий панельний радіатор

Компактний панельний радіатор	008
Панельний радіатор PHD 2.0 з вентилем	012
Панельний радіатор PHD 2.0 з центральним під'єднанням і вентилем	016
Гігієнічний компактний панельний радіатор	020
Гігієнічний панельний радіатор PHD 2.0 з вентилем	024
Вертикальний профільований панельний радіатор	028
Поправний коефіцієнт F	032
Запчастини та приладдя	034
Вага, вміст води і теплова потужність профільованих панельних радіаторів	036
Вага, вміст води вертикальних профільованих панельних радіаторів	037
Запасні бокові кришки і запасні решітки для профільованих панельних радіаторів	038
Технічна інформація	040

LINEAR СТАЛЕВИЙ ПАНЕЛЬНИЙ РАДІАТОР

Горизонтальний та вертикальний сталевий панельний радіатор Linear

Компактний панельний радіатор Linear	050
Панельний радіатор Linear PHD 2.0 з вентилем	054
Панельний радіатор Linear PHD 2.0 з центральним під'єднанням і вентилем	058
Гігієнічний компактний панельний радіатор Linear	062
Гігієнічний панельний радіатор Linear PHD 2.0 з вентилем	066
Панельний радіатор Linear вертикальний	070
Поправний коефіцієнт F	074
Запасні бокові кришки і запасні решітки для панельних радіаторів Linear	075
Запчастини та приладдя	076
Вага, вміст води і теплова потужність панельних радіаторів Linear	078
Вага, вміст води вертикальних панельних радіаторів Linear	079
Технічна інформація	080

MULTICOLONNA

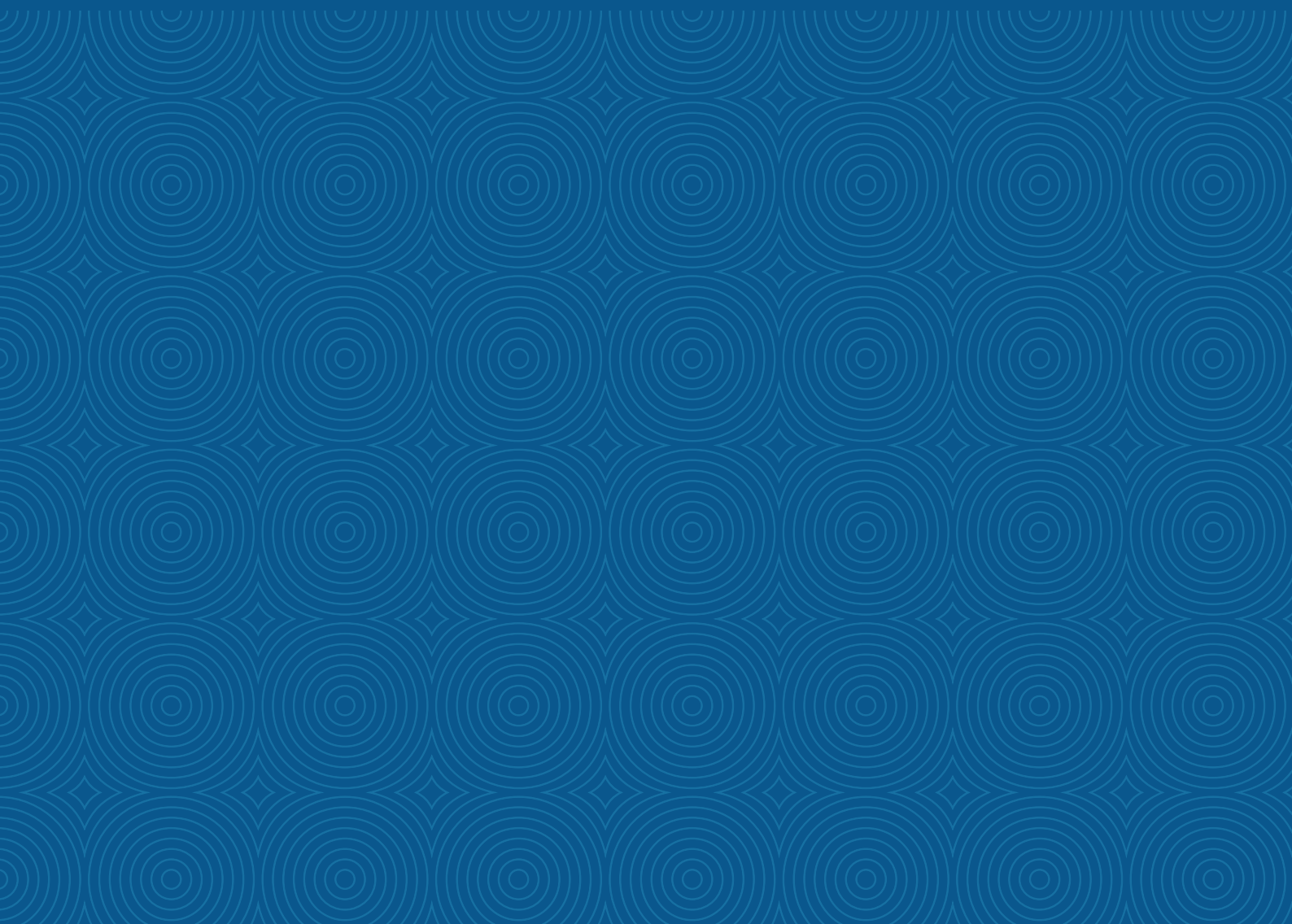
2-колончастий радіатор	090
3-колончастий радіатор	092
4-колончастий радіатор	094
5-колончастий радіатор	096
6-колончастий радіатор	098
Висоти моделей Multicolonna	100
Міжвісна відстань моделей Multicolonna — Чавунні радіатори	116
Міжвісна відстань моделей Multicolonna — Алюмінієві радіатори	118
Міжвісна відстань моделей Multicolonna — Пластина	120
Модель Multicolonna Clinic	122
Multicolonna з клапаном	124
Артикули моделей Multicolonna	126
З'єднання	127
Конфігурації	128
Кріплення та аксесуари	130
Технічна інформація	131
Поправний коефіцієнт	133

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

Тепло на будь-який колір	136
Пакування і безпека продукту	138
Гарантія	139
Загальні умови продажу	139



Hydronic





Профільований сталевий панельний радіатор

ГОРИЗОНТАЛЬНИЙ ТА ВЕРТИКАЛЬНИЙ ПРОФІЛЬОВАНИЙ СТАЛЕВИЙ ПАНЕЛЬНИЙ РАДІАТОР



Гарантія на 10 років

За багаторічний досвід виробництва, формування, зварювання, складання та контролю готової продукції компанії DL Radiators, панельні радіатори серії Plattella досягли настільки високого рівня якості і точності, що компанія DL Radiators дарує 10 років гарантії на всю лінійку.

Асортимент

Версії сталевих панельних радіаторів DL Radiators:

- Компактний з чотирма боковими приєднувальними отворами, моделі 10, 11, 21, 22 і 33.
- Панельний радіатор PHD 2.0 з вентилем і п'ятьма приєднувальними отворами, моделі 10, 11, 21, 22, 32, 33.
- Сталевий панельний радіатор з вентилем і центральним під'єднанням, моделі 11, 21, 22, 33.

Панельні радіатори PHD 2.0 мають систему селективної циркуляції води і оснащені термостатичним вентилем.

До асортименту продукції входять гігієнічні панельні радіатори.

Доповнює асортимент вертикальний сталевий панельний радіатор із шістьма приєднувальними отворами.

Якість

Сталеві панельні радіатори DL Radiators виготовлені з високоякісної сталі товщиною 1,25 мм, що ідеально підходить для глибокого формування, з каналами, розміщеними на відстані 33,3 мм один від одного. Показники теплопродуктивності визначено в Міланському політехнічному університеті відповідно до вимог стандарту EN 442.

Пакування

Сталеві панельні радіатори DL Radiators упаковуються пластмасовими кутиками та жорсткими картонними смужками для захисту країв від ударів під час транспортування й обгортаються термозбіжною плівкою для захисту від вологи.

Лакофарбове покриття

Висока якість лакофарбового покриття поверхонь сталевих панельних радіаторів серії Plattella досягається за рахунок промислового процесу, що походить з автомобілебудівного сектору, для надання кожному елементу стійкого глянцевого кольору. Радіатори серії Plattella фарбуються з використанням трьохетапної системи:

- Гаряче знежирення і гаряче фосфатування.
- Глибоке електрофоретичне покриття для рівномірного нанесення основного кольору на найвіддаленіші та найближчі до зовнішнього краю частини панельного радіатора з подальшим висушуванням в печі за температури 185 °C.
- Епоксидне порошкове покриття та висушування в печі за температури 170 °C для надання панельному радіатору яскравої глянцеві поверхні.

Колір — білий RAL9016 відповідно до вимог стандарту DIN 55900, характерний для радіаторів DL Radiators.

Компактний панельний радіатор



Кронштейни
в комплекті,
крім
моделей 10

Заглушка
повітрявід-
відник в
комплекті,
крім моде-
лей 10

Технічні характеристики

- Робочий тиск: 10 бар.
- Випробний тиск: 13 бар.
- Максимальна робоча температура: 110 °C.
- Для перевірки сертифікації на знак NF перейдіть на вебсайт www.marque-nf.com

Стандартне оснащення

- 4 приєднувальних отвори 1/2", внутрішня різьба.
- 1 заглушка 1/2" в комплекті; встановлюється на радіаторі.
- 1 повітрявідвідник 1/2" в комплекті; встановлюється на радіаторі.
- Верхня решітка.
- Бокова панель.
- Кронштейни та опори.
 - 2-3 кронштейни GB (залежно від кількості зварних опор) постачаються для моделей 11-21-22-33.
 - 4 зварні опори для довжини до 1600 мм включно; для більшої довжини — 6 опор.
 - Для моделі 10 кронштейни D30 потрібно замовляти окремо.

Характеристики

Під'єднання

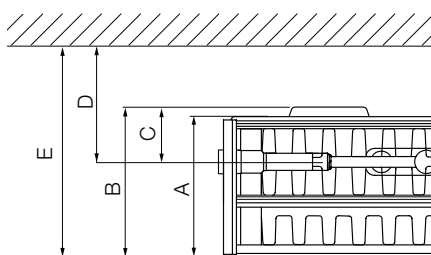
- Компактний панельний радіатор можна під'єднувати до системи опалення з двотрубною розводкою за допомогою таких з'єднань: верхнє/верхнє з одного боку, верхнє/нижнє з протилежного боку або нижнє/нижнє з протилежного боку.
- Для двотрубного під'єднання потрібні вентиль і запірний клапан (не входять до комплекту).
- Моделі 21-22-33 можна також під'єднати до однотрубною системи опалення за допомогою одного з'єднання, використовуючи відхилювач потоку. Моделі 10 та 11 можна також під'єднати до однотрубною системи опалення, але тільки за допомогою вентиль для однотрубних систем.
- Однотрубний вентиль не входить до комплекту.

Безпека

- Компактні радіатори не можна обертати навколо будь-якої з трьох осей.
- Бокові панелі радіаторів кріпляться гвинтами, більш надійними, ніж система блокування, що застосовується на інших панельних радіаторах.

Додаткове обладнання

Кронштейни та додаткове приладдя можна вибрати на окремих сторінках каталогу.

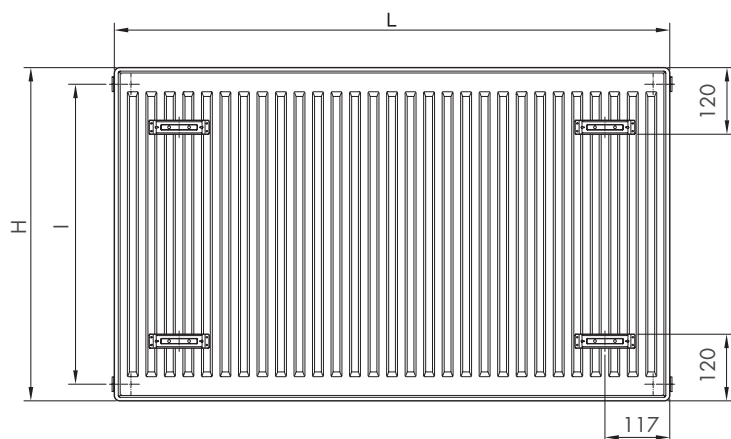


		Розміри				
		10	11	21	22	33
глибина (товщина) радіатора без урахування задніх опор	A	63	63	85	100	157
повна глибина — від задньої частини опори до передньої панелі**	B	63	75	94	109	166
відстань від задньої частини опори до з'єднання	C		40	52	59	59
відстань від стіни до центру з'єднання (за умови встановлення радіаторів на кронштейнах GB)*	D	34	54/64	68/76	75/83	75/83
повна відстань від стіни до передньої панелі (за умови встановлення радіатора на кронштейнах GB у стандартній комплектації)*	E	69	91/99	110/118	125/133	182/190

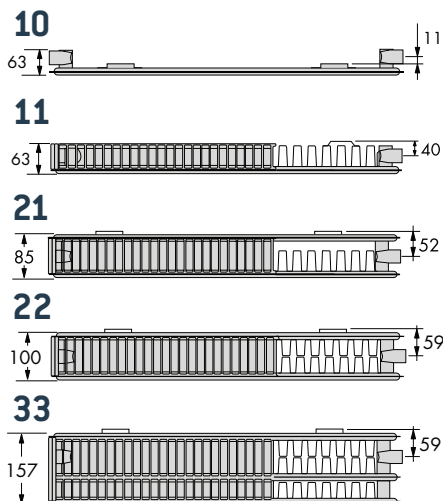
* Повна відстань залежить від того, чи встановлено кронштейни GB в позиції A чи в позиції B (вибір глибини), модель 10 встановлюється на кронштейнах D30.

** Розрахунок загального розміру панельного радіатора (від стіни до передньої панелі) з вибраними настінними кронштейнами: до цього виміру потрібно додати корисну довжину вибраного кронштейна (див. сторінку з кронштейнами)

Вигляд спереду



Вигляд збоку



		10			11			21			22			33		
Ширина (мм)		63			63			85			100			157		
Показник степеня (n)		1,34			1,257			1,260			1,297			1,272		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Тепл. потужність Код	Тепл. потужність Код	Тепл. потужність Код	Тепл. потужність Код	Тепл. потужність Код	Тепл. потужність Код	Тепл. потужність Код	Тепл. потужність Код	Тепл. потужність Код	Тепл. потужність Код	Тепл. потужність Код	Тепл. потужність Код	Тепл. потужність Код	Тепл. потужність Код	Тепл. потужність Код
400	Тепл. потужність Код	136	110	69	228	186	120	316	257	166	399	324	206	581	472	303
		0181103012			0181243112			0181443112			0181543112			0181743112		
500	Тепл. потужність Код	170	137	86	285	232	150	395	322	207	499	405	257	726	590	379
		0181103015			0181243115			0181443115			0181543115			0181743115		
600	Тепл. потужність Код	204	164	103	342	279	180	474	386	249	599	485	308	871	708	455
		0181103018			0181243118			0181443118			0181543118			0181743118		
700	Тепл. потужність Код	238	192	120	399	325	210	553	450	290	698	566	360	1016	826	531
		0181103021			0181243121			0181443121			0181543121			0181743121		
800	Тепл. потужність Код	272	219	137	456	372	240	632	515	332	798	647	411	1162	944	606
		0181103024			0181243124			0181443124			0181543124			0181743124		
900	Тепл. потужність Код	306	246	155	513	418	270	711	579	373	898	728	463	1307	1062	682
		0181103027			0181243127			0181443127			0181543127			0181743127		
1000	Тепл. потужність Код	340	274	172	570	464	300	790	643	415	998	809	514	1452	1180	758
		0181103030			0181243130			0181443130			0181543130			0181743130		
1100	Тепл. потужність Код	374	301	189	627	511	330	869	708	456	1097	890	565	1597	1298	834
		0181103033			0181243133			0181443133			0181543133			0181743133		
1200	Тепл. потужність Код	408	329	206	684	557	360	948	772	498	1197	971	617	1742	1416	910
		0181103036			0181243136			0181443136			0181543136			0181743136		
1400	Тепл. потужність Код	476	383	240	798	650	420	1105	901	581	1397	1133	720	2033	1651	1061
		0181103042			0181243142			0181443142			0181543142			0181743142		
1600	Тепл. потужність Код	544	438	275	912	743	479	1263	1029	664	1596	1294	822	2323	1887	1213
		0181103048			0181243148			0181443148			0181543148			0181743148		
1800	Тепл. потужність Код	612	493	309	1026	836	539	1421	1158	747	1796	1456	925	2614	2123	1364
		0181103054			0181243154			0181443154			0181543154			0181743154		
2000	Тепл. потужність Код	680	548	343	1140	929	599	1579	1287	830	1995	1618	1028	2904	2359	1516
		0181103060			0181243160			0181443160			0181543160			0181743160		
2300	Тепл. потужність Код	782	630	395	1311	1068	689	1816	1480	954	2294	1861	1182	3340	2713	1743
		0181103069			0181243169			0181443169			0181543169			0181743169		
2600	Тепл. потужність Код	884	712	447	1482	1208	779	2053	1673	1079	2594	2104	1336	3775	3067	1971
		0181103078			0181243178			0181443178			0181543178			0181743178		
3000	Тепл. потужність Код	1020	822	515	1710	1393	899	2369	1930	1245	2993	2427	1542	4356	3539	2274
		0181103090			0181243190			0181443190			0181543190			0181743190		

		10			11			21			22			33		
Ширина (мм)		63			63			85			100			157		
Показник степеня (n)		1,319			1,264			1,270			1,302			1,287		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
400	Тепл. потужність	177	142	90	283	230	147	400	337	209	498	403	256	720	583	373
	Код	0181104012			0181244112			0181444112			0181544112			0181744112		
500	Тепл. потужність	221	178	112	354	287	184	501	422	262	623	504	320	900	729	466
	Код	0181104015			0181244115			0181444115			0181544115			0181744115		
600	Тепл. потужність	265	214	135	425	345	221	601	506	314	747	605	384	1080	875	559
	Код	0181104018			0181244118			0181444118			0181544118			0181744118		
700	Тепл. потужність	310	249	157	495	402	258	701	590	366	872	706	448	1260	1021	652
	Код	0181104021			0181244121			0181444121			0181544121			0181744121		
800	Тепл. потужність	354	285	180	566	459	294	801	674	419	996	807	512	1440	1167	746
	Код	0181104024			0181244124			0181444124			0181544124			0181744124		
900	Тепл. потужність	398	321	202	637	517	331	901	759	471	1121	908	576	1620	1313	839
	Код	0181104027			0181244127			0181444127			0181544127			0181744127		
1000	Тепл. потужність	442	356	225	708	574	368	1001	843	523	1245	1008	640	1800	1459	932
	Код	0181104030			0181244130			0181444130			0181544130			0181744130		
1100	Тепл. потужність	487	392	247	778	632	405	1101	927	576	1370	1109	704	1980	1604	1025
	Код	0181104033			0181244133			0181444133			0181544133			0181744133		
1200	Тепл. потужність	531	427	270	849	689	441	1201	1012	628	1494	1210	768	2160	1750	1118
	Код	0181104036			0181244136			0181444136			0181544136			0181744136		
1400	Тепл. потужність	619	499	315	991	804	515	1402	1180	732	1743	1412	896	2520	2042	1305
	Код	0181104042			0181244142			0181444142			0181544142			0181744142		
1600	Тепл. потужність	708	570	360	1132	919	589	1602	1349	837	1992	1614	1024	2880	2334	1491
	Код	0181104048			0181244148			0181444148			0181544148			0181744148		
1800	Тепл. потужність	796	641	405	1274	1034	662	1802	1517	942	2241	1815	1152	3240	2625	1678
	Код	0181104054			0181244154			0181444154			0181544154			0181744154		
2000	Тепл. потужність	885	712	450	1415	1148	736	2002	1686	1046	2490	2017	1280	3600	2917	1864
	Код	0181104060			0181244160			0181444160			0181544160			0181744160		
2300	Тепл. потужність	1017	819	517	1628	1321	846	2303	1939	1203	2864	2319	1472	4140	3355	2144
	Код	0181104069			0181244169			0181444169			0181544169			0181744169		
2600	Тепл. потужність	1150	926	585	1840	1493	957	2603	2192	1360	3237	2622	1664	4680	3792	2423
	Код	0181104078			0181244178			0181444178			0181544178			0181744178		
3000	Тепл. потужність	1327	1068	675	2123	1723	1104	3003	2529	1570	3735	3025	1920	5400	4376	2796
	Код	0181104090			0181244190			0181444190			0181544190			0181744190		

Висота (Н) 500 — міжосьова відстань (Н) 440

		10			11			21			22			33		
Ширина (мм)		65			63			85			100			157		
Показник степеня (n)		1,299			1,270			1,280			1,307			1,324		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	216	175	111	337	274	176	482	402	251	594	480	305	853	748	472
	Код	0181105012			0181245112			0181445112			0181545112			0181745112		
500	Тепл. потужність	270	219	139	421	343	220	602	503	313	742	601	381	1066	935	590
	Код	0181105015			0181245115			0181445115			0181545115			0181745115		
600	Тепл. потужність	324	262	167	505	411	264	723	604	376	891	721	457	1279	1122	707
	Код	0181105018			0181245118			0181445118			0181545118			0181745118		
700	Тепл. потужність	379	306	195	590	480	308	843	704	438	1039	841	533	1492	1310	825
	Код	0181105021			0181245121			0181445121			0181545121			0181745121		
800	Тепл. потужність	433	350	222	674	548	352	964	805	501	1188	961	609	1706	1497	943
	Код	0181105024			0181245124			0181445124			0181545124			0181745124		
900	Тепл. потужність	487	394	250	758	617	396	1084	905	564	1336	1081	686	1919	1684	1061
	Код	0181105027			0181245127			0181445127			0181545127			0181745127		
1000	Тепл. потужність	541	437	278	842	685	440	1205	1006	626	1485	1201	762	2132	1871	1179
	Код	0181105030			0181245130			0181445130			0181545130			0181745130		
1100	Тепл. потужність	595	481	306	927	754	484	1325	1107	689	1633	1321	838	2345	2058	1297
	Код	0181105033			0181245133			0181445133			0181545133			0181745133		
1200	Тепл. потужність	649	525	334	1011	822	528	1446	1207	752	1782	1441	914	2558	2245	1415
	Код	0181105036			0181245136			0181445136			0181545136			0181745136		
1400	Тепл. потужність	757	612	389	1179	959	616	1686	1408	877	2079	1681	1067	2985	2619	1651
	Код	0181105042			0181245142			0181445142			0181545142			0181745142		
1600	Тепл. потужність	865	700	445	1348	1096	704	1927	1610	1002	2376	1922	1219	3411	2993	1886
	Код	0181105048			0181245148			0181445148			0181545148			0181745148		
1800	Тепл. потужність	973	787	501	1516	1233	792	2168	1811	1127	2672	2162	1371	3838	3367	2122
	Код	0181105054			0181245154			0181445154			0181545154			0181745154		
2000	Тепл. потужність	1082	874	556	1685	1370	880	2409	2012	1253	2969	2402	1524	4264	3742	2358
	Код	0181105060			0181245160			0181445160			0181545160			0181745160		
2300	Тепл. потужність	1244	1006	640	1937	1576	1012	2771	2314	1440	3415	2762	1752	4904	4303	2712
	Код	0181105069			0181245169			0181445169			0181545169			0181745169		
2600	Тепл. потужність	1406	1137	723	2190	1781	1144	3132	2616	1628	3860	3123	1981	5543	4864	3065
	Код	0181105078			0181245178			0181445178			0181545178			0181745178		
3000	Тепл. потужність	1622	1312	834	2527	2056	1320	3614	3018	1879	4454	3603	2285	6396	5612	3537
	Код	0181105090			0181245190			0181445190			0181545190			0181745190		

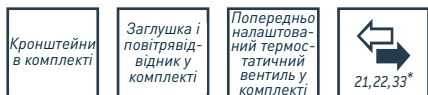
Висота (Н) 600 — міжосьова відстань (Н) 540

		10			11			21			22			33		
Ширина (мм)		63			63			85			100			157		
Показник степеня (n)		1,279			1,276			1,290			1,312			1,318		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
400	Тепл. потужність	254	206	132	391	318	204	561	466	290	688	556	352	982	794	501
	Код	0181106012			0181246112			0181446112			0181546112			0181746112		
500	Тепл. потужність	318	258	165	489	397	255	701	583	363	860	695	440	1227	992	626
	Код	0181106015			0181246115			0181446115			0181546115			0181746115		
600	Тепл. потужність	381	310	198	586	477	305	842	700	435	1032	834	528	1472	1191	751
	Код	0181106018			0181246118			0181446118			0181546118			0181746118		
700	Тепл. потужність	445	361	231	684	556	356	982	816	508	1204	973	616	1718	1389	876
	Код	0181106021			0181246121			0181446121			0181546121			0181746121		
800	Тепл. потужність	509	413	265	782	635	407	1122	933	580	1376	1112	704	1963	1587	1002
	Код	0181106024			0181246124			0181446124			0181546124			0181746124		
900	Тепл. потужність	572	465	298	880	715	458	1262	1049	653	1548	1251	792	2209	1786	1127
	Код	0181106027			0181246127			0181446127			0181546127			0181746127		
1000	Тепл. потужність	636	516	331	977	794	509	1402,5	1166	725	1720	1390	880	2454	1984	1252
	Код	0181106030			0181246130			0181446130			0181546130			0181746130		
1100	Тепл. потужність	699	568	364	1075	874	560	1543	1283	798	1892	1529	968	2699	2183	1377
	Код	0181106033			0181246133			0181446133			0181546133			0181746133		
1200	Тепл. потужність	763	619	397	1173	953	611	1683	1399	870	2064	1668	1056	2945	2381	1502
	Код	0181106036			0181246136			0181446136			0181546136			0181746136		
1400	Тепл. потужність	890	723	463	1368	1112	713	1964	1632	1015	2408	1946	1232	3436	2778	1753
	Код	0181106042			0181246142			0181446142			0181546142			0181746142		
1600	Тепл. потужність	1017	826	529	1564	1271	815	2244	1866	1161	2752	2223	1408	3926	3175	2003
	Код	0181106048			0181246148			0181446148			0181546148			0181746148		
1800	Тепл. потужність	1144	929	595	1759	1430	916	2525	2099	1306	3096	2501	1584	4417	3572	2254
	Код	0181106054			0181246154			0181446154			0181546154			0181746154		
2000	Тепл. потужність	1272	1032	661	1955	1589	1018	2805	2332	1451	3440	2779	1760	4908	3968	2504
	Код	0181106060			0181246160			0181446160			0181546160			0181746160		
2300	Тепл. потужність	1462	1187	760	2248	1827	1171	3226	2682	1668	3956	3196	2024	5644	4564	2880
	Код	0181106069			0181246169			0181446169			0181546169			0181746169		
2600	Тепл. потужність	1653	1342	860	2541	2065	1324	3647	3032	1886	4472	3613	2288	6380	5159	3255
	Код	0181106078			0181246178			0181446178			0181546178			0181746178		
3000	Тепл. потужність	1907	1549	992	2932	2383	1527	4208	3498	2176	5160	4169	2640	7362	5953	3756
	Код	0181106090			0181246190			0181446190			0181546190			0181746190		

		10			11			21			22			33		
Ширина (мм)		63			63			85			100			157		
Показник степеня (n)		1,285			1,280			1,299			1,319			1,328		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	291	237	151	446	362	232	638	529	335	781	630	398	1107	893	562
	Код	0181107012			0181247112			0181447112			0181547112			01817467112		
500	Тепл. потужність	364	296	189	557	452	290	798	662	419	977	787	498	1384	1116	703
	Код	0181107015			0181247115			0181447115			0181547115			0181747115		
600	Тепл. потужність	437	355	227	668	543	347	958	794	503	1172	944	597	1661	1340	844
	Код	0181107018			0181247118			0181447118			0181547118			0181747118		
700	Тепл. потужність	509	414	265	780	633	405	1117	926	587	1367	1102	697	1938	1563	984
	Код	0181107021			0181247121			0181447121			0181547121			0181747121		
800	Тепл. потужність	582	473	302	891	724	463	1277	1058	670	1562	1259	796	2214	1786	1125
	Код	0181107024			0181247124			0181447124			0181547124			0181747124		
900	Тепл. потужність	655	532	340	1003	814	521	1436	1191	754	1758	1416	896	2491	2009	1265
	Код	0181107027			0181247127			0181447127			0181547127			0181747127		
1000	Тепл. потужність	728	591	378	1114	905	579	1596	1323	838	1953	1574	995	2768	2233	1406
	Код	0181107030			0181247130			0181447130			0181547130			0181747130		
1100	Тепл. потужність	800	650	416	1225	995	637	1756	1455	922	2148	1731	1095	3045	2456	1546
	Код	0181107033			0181247133			0181447133			0181547133			0181747133		
1200	Тепл. потужність	873	710	454	1337	1085	695	1915	1588	1006	2344	1889	1194	3322	2679	1687
	Код	0181107036			0181247136			0181447136			0181547136			0181747136		
1400	Тепл. потужність	1019	828	529	1559	1266	811	2234	1852	1173	2734	2203	1393	3875	3126	1968
	Код	0181107042			0181247142			0181447142			0181547142			0181747142		
1600	Тепл. потужність	1164	946	605	1782	1447	926	2554	2117	1341	3125	2518	1592	4429	3572	2249
	Код	0181107048			0181247148			0181447148			0181547148			0181747148		
1800	Тепл. потужність	1310	1064	680	2005	1628	1042	2873	2381	1508	3515	2833	1791	4982	4019	2531
	Код	0181107054			0181247154			0181447154			0181547154			0181747154		
2000	Тепл. потужність	1455	1183	756	2228	1809	1158	3192	2646	1676	3906	3148	1990	5536	4465	2812
	Код	0181107060			0181247160			0181447160			0181547160			0181747160		
2300	Тепл. потужність	1674	1360	869	2562	2081	1332	3671	3043	1927	4492	3620	2289	6366	5135	3234
	Код	0181107069			0181247169			0181447169			0181547169			0181747169		
2600	Тепл. потужність	1892	1537	983	2896	2352	1505	4150	3440	2179	5078	4092	2587	7197	5805	3655
	Код	0181107078			0181247178			0181447178			0181547178			0181747178		
3000	Тепл. потужність	2183	1774	1134	3342	2714	1737	4788	3969	2514	5859	4721	2985	8304	6698	4218
	Код	0181107090			0181247190			0181447190			0181547190			0181747190		

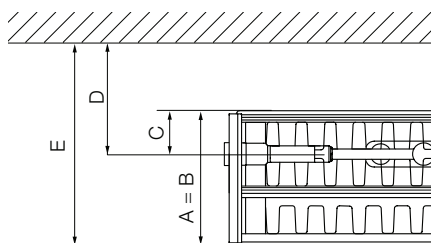
		10			11			21			22			33		
Ширина (мм)		63			63			85			100			157		
Показник степеня (п)		1,296			1,288			1,315			1,334			1,348		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20	Вихідна потужність 70/55-20	Вихідна потужність 55/45-20	Вихідна потужність 75/65-20	Вихідна потужність 70/55-20	Вихідна потужність 55/45-20	Вихідна потужність 75/65-20	Вихідна потужність 70/55-20	Вихідна потужність 55/45-20	Вихідна потужність 75/65-20	Вихідна потужність 70/55-20	Вихідна потужність 55/45-20	Вихідна потужність 75/65-20	Вихідна потужність 70/55-20	Вихідна потужність 55/45-20
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	361	293	186	558	453	289	790	654	403	968	778	490	1354	1086	680
	Код	0181109012			0181249112			0181449112			0181549112			0181749112		
500	Тепл. потужність	451	366	233	698	566	361	987	817	504	1210	973	612	1692	1358	850
	Код	0181109015			0181249115			0181449115			0181549115			0181749115		
600	Тепл. потужність	541	439	280	837	679	433	1184	980	605	1452	1168	734	2030	1629	1019
	Код	0181109018			0181249118			0181449118			0181549118			0181749118		
700	Тепл. потужність	632	512	326	977	792	505	1382	1144	706	1694	1362	857	2369	1901	1189
	Код	0181109021			0181249121			0181449121			0181549121			0181749121		
800	Тепл. потужність	722	586	373	1116	905	578	1579	1307	806	1936	1557	979	2707	2172	1359
	Код	0181109024			0181249124			0181449124			0181549124			0181749124		
900	Тепл. потужність	812	659	420	1256	1018	650	1776	1471	907	2178	1752	1102	3046	2444	1529
	Код	0181109027			0181249127			0181449127			0181549127			0181749127		
1000	Тепл. потужність	902,4	732	466	1395	1131	722	1974	1634	1008	2420	1946	1224	3384	2715	1699
	Код	0181109030			0181249130			0181449130			0181549130			0181749130		
1100	Тепл. потужність	993	805	513	1535	1244	794	2171	1797	1109	2662	2141	1346	3722	2987	1869
	Код	0181109033			0181249133			0181449133			0181549133			0181749133		
1200	Тепл. потужність	1083	879	559	1674	1358	867	2369	1961	1210	2904	2335	1469	4061	3259	2039
	Код	0181109036			0181249136			0181449136			0181549136			0181749136		
1400	Тепл. потужність	1263	1025	653	1953	1584	1011	2763	2288	1411	3388	2725	1714	4738	3802	2379
	Код	0181109042			0181249142			0181449142			0181549142			0181749142		
1600	Тепл. потужність	1444	1171	746	2232	1810	1155	3158	2614	1613	3872	3114	1958	5414	4345	2718
	Код	0181109048			0181249148			0181449148			0181549148			0181749148		
1800	Тепл. потужність	1624	1318	839	2511	2036	1300	3553	2941	1814	4356	3503	2203	6091	4888	3058
	Код	0181109054			0181249154			0181449154			0181549154			0181749154		
2000	Тепл. потужність	1805	1464	932	2790	2263	1444	3948	3268	2016	4840	3892	2448	6768	5431	3398
	Код	0181109060			0181249160			0181449160			0181549160			0181749160		
2300	Тепл. потужність	2076	1684	1072	3209	2602	1661	4540	3758	2318	5566	4476	2815	7783	6246	3908
	Код	0181109069			0181249169			0181449169			0181549169			0181749169		
2600	Тепл. потужність	2346	1904	1212	3627	2941	1877	5132	4248	2621	6292	5060	3182	8798	7060	4417
	Код	0181109078			0181249178			0181449178			0181549178			0181749178		
3000	Тепл. потужність	2707	2196	1399	4185	3394	2166	5921	4902	3024	7260	5838	3672	10152	8146	5097
	Код	0181109090			0181249190			0181449190			0181549190			0181749190		

Панельний радіатор PHD 2.0 з вентилем



Панельний радіатор PHD в стандартній комплектації має набір для енергоощадного режиму роботи за низької температури з прискореним розсіюванням тепла і попередньо налаштованим термостатичним вентилем.

* Див. варіанти розміщення з'єднань з правого боку.



Технічні характеристики

- Робочий тиск: 10 бар.
- Випробний тиск: 13 бар.
- Максимальна робоча температура: 110 °C.

Стандартне оснащення

- Нижній приєднувальний патрубок з міжосьовою відстанню 50 мм, зовнішня різьба 3/4".
- 2 приєднувальних отвори 1/2", внутрішня різьба з протилежного боку від термостатичного елемента:
- 1 заглушка 1/2" в комплекті, попередньо встановлена;
- 1 повітрявідвідник 1/2", в комплекті, попередньо встановлений.
- Верхня решітка.
- Бокова панель.
- Кронштейни та опори.
- **Моделі 21, 22 і 33** не мають зварних задніх опор, тому можуть встановлюватися на стіні за допомогою швидкокріп'євних з'єднань **F7**, що входять до комплекту.
- На моделях 21-22-33 всі сталеві панельні радіатори, у яких значення висоти **H** більше, ніж значення довжини **L**, мають розбірні (рознімні) з'єднання **F7** у комплекті: цей кронштейн функціонально відповідає звичайному легкому з'єднанню **F7** (цільне), але поставляється у вигляді двох частин, щоб вміститися в пакуванні; на будівельному майданчику кронштейн складають до купи, вставивши верхню частину всередину нижньої.
- Для **моделей 10 і 11: 4** зварні опори для довжини до 1600 мм включно; для більшої довжини — 6 опор.
- **Моделі 10, 11** мають зварні задні опори і можуть встановлюватися за допомогою кронштейнів у комплекті: **GB** — для моделі **11**, **D30** — для моделі **10**. Як варіант, можна використовувати підлогові кронштейни.

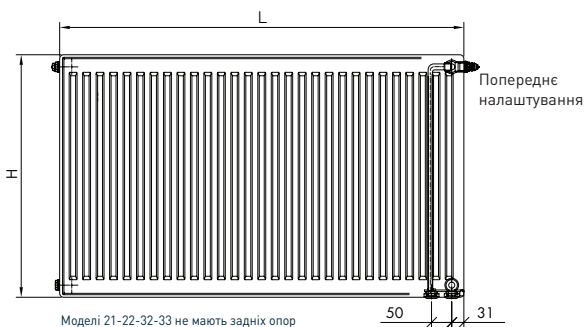
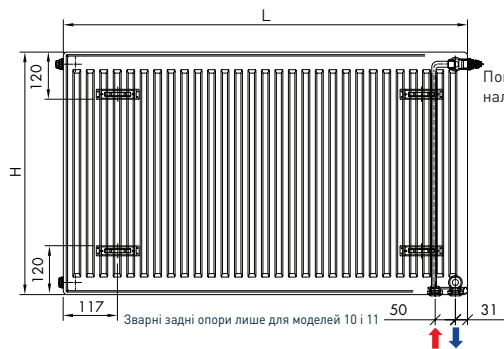
- Поставляється з попередньо налаштованим

		Розміри				
		10	11	21	22	33
глибина (товщина) радіатора без урахування задніх опор	A	63	63	85	100	157
повна глибина — від задньої частини опори до передньої панелі**	B	63	75	85	100	166
відстань від задньої частини опори до з'єднання	C		40	43	50	50
відстань від стіни до центру з'єднання (за умови встановлення радіаторів на кронштейнах): F7 — для моделей 21, 22, 33; GB — для моделі 11; D30 — для моделі 10)*	D	34	56/64	73	80	80
повна відстань від стіни до передньої панелі (за умови встановлення радіаторів на кронштейнах): F7 — для моделей 21, 22, 33; GB — для моделі 11; D30 — для моделі 10)*	E	69	91/99	115	130	187

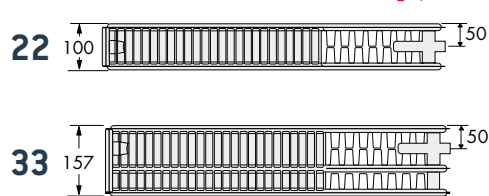
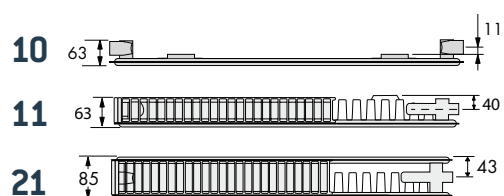
* Повна відстань залежить від того, чи встановлено кронштейни **GB** в позиції **A** чи в позиції **B** (вибір глибини), модель **10** встановлюється на кронштейнах **D30**.

** Розрахунок загального розміру панельного радіатора (від стіни до передньої панелі) з вибраними настінними кронштейнами: до цього виміру потрібно додати корисну довжину вибраного кронштейна (див. сторінку з кронштейнами)

Вигляд спереду



Вигляд згори



		10			11			21			22			33		
Ширина (мм)		63			63			85			100			157		
Показник степеня (n)		1,34			1,257			1,260			1,297			1,272		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		136	110	69	228	186	120	316	257	166	399	324	206	581	472	303
400	Тепл. потужність Код	0181103312			0181113312			0Н81213312			0Н81223312			0Н81333312		
500	Тепл. потужність Код	0181103315			0181113315			0Н81213315			0Н81223315			0Н81333315		
600	Тепл. потужність Код	0181103318			0181113318			0Н81213318			0Н81223318			0Н81333318		
700	Тепл. потужність Код	0181103321			0181113321			0Н81213321			0Н81223321			0Н81333321		
800	Тепл. потужність Код	0181103324			0181113324			0Н81213324			0Н81223324			0Н81333324		
900	Тепл. потужність Код	0181103327			0181113327			0Н81213327			0Н81223327			0Н81333327		
1000	Тепл. потужність Код	0181103330			0181113330			0Н81213330			0Н81223330			0Н81333330		
1100	Тепл. потужність Код	0181103333			0181113333			0Н81213333			0Н81223333			0Н81333333		
1200	Тепл. потужність Код	0181103336			0181113336			0Н81213336			0Н81223336			0Н81333336		
1400	Тепл. потужність Код	0181103342			0181113342			0Н81213342			0Н81223342			0Н81333342		
1600	Тепл. потужність Код	0181103348			0181113348			0Н81213348			0Н81223348			0Н81333348		
1800	Тепл. потужність Код	0181103354			0181113354			0Н81213354			0Н81223354			0Н81333354		
2000	Тепл. потужність Код	0181103360			0181113360			0Н81213360			0Н81223360			0Н81333360		
2300	Тепл. потужність Код	0181103369			0181113369			0Н81213369			0Н81223369			0Н81333369		
2600	Тепл. потужність Код	0181103378			0181113378			0Н81213378			0Н81223378			0Н81333378		
3000	Тепл. потужність Код	0181103390			0181113390			0Н81213390			0Н81223390			0Н81333390		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 3 на 5 (для моделей 10, 11, 32, 33).

		10			11			21			22			33		
Ширина (мм)		63			63			85			100			157		
Показник степеня (n)		1,319			1,264			1,270			1,302			1,287		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		177	142	90	283	230	147	400	337	209	498	403	256	720	583	373
400	Тепл. потужність Код	0181104312			0181114312			0Н81214312			0Н81224312			0Н81334312		
500	Тепл. потужність Код	0181104315			0181114315			0Н81214315			0Н81224315			0Н81334315		
600	Тепл. потужність Код	0181104318			0181114318			0Н81214318			0Н81224318			0Н81334318		
700	Тепл. потужність Код	0181104321			0181114321			0Н81214321			0Н81224321			0Н81334321		
800	Тепл. потужність Код	0181104324			0181114324			0Н81214324			0Н81224324			0Н81334324		
900	Тепл. потужність Код	0181104327			0181114327			0Н81214327			0Н81224327			0Н81334327		
1000	Тепл. потужність Код	0181104330			0181114330			0Н81214330			0Н81224330			0Н81334330		
1100	Тепл. потужність Код	0181104333			0181114333			0Н81214333			0Н81224333			0Н81334333		
1200	Тепл. потужність Код	0181104336			0181114336			0Н81214336			0Н81224336			0Н81334336		
1400	Тепл. потужність Код	0181104342			0181114342			0Н81214342			0Н81224342			0Н81334342		
1600	Тепл. потужність Код	0181104348			0181114348			0Н81214348			0Н81224348			0Н81334348		
1800	Тепл. потужність Код	0181104354			0181114354			0Н81214354			0Н81224354			0Н81334354		
2000	Тепл. потужність Код	0181104360			0181114360			0Н81214360			0Н81224360			0Н81334360		
2300	Тепл. потужність Код	0181104369			0181114369			0Н81214369			0Н81224369			0Н81334369		
2600	Тепл. потужність Код	0181104378			0181114378			0Н81214378			0Н81224378			0Н81334378		
3000	Тепл. потужність Код	0181104390			0181114390			0Н81214390			0Н81224390			0Н81334390		

Зелені комірки: максимальний час виконання замовлення — 2 тижні

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 3 на 5 (для моделей 10, 11, 32, 33).

Висота (H) 500

		10			11			21			22			33		
Ширина (мм)		63			63			85			100			157		
Показник степеня (n)		1,299			1,270			1,280			1,307			1,324		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
400	Тепл. потужність	216	175	111	337	274	176	482	402	251	594	480	305	853	748	472
	Код	0181105312			0181115312			0Н81215312			0Н81225312			0Н81335312		
500	Тепл. потужність	270	219	139	421	343	220	602	503	313	742	601	381	1066	935	590
	Код	0181105315			0181115315			0Н81215315			0Н81225315			0Н81335315		
600	Тепл. потужність	324	262	167	505	411	264	723	604	376	891	721	457	1279	1122	707
	Код	0181105318			0181115318			0Н81215318			0Н81225318			0Н81335318		
700	Тепл. потужність	379	306	195	590	480	308	843	704	438	1039	841	533	1492	1310	825
	Код	0181105321			0181115321			0Н81215321			0Н81225321			0Н81335321		
800	Тепл. потужність	433	350	222	674	548	352	964	805	501	1188	961	609	1706	1497	943
	Код	0181105324			0181115324			0Н81215324			0Н81225324			0Н81335324		
900	Тепл. потужність	487	394	250	758	617	396	1084	905	564	1336	1081	686	1919	1684	1061
	Код	0181105327			0181115327			0Н81215327			0Н81225327			0Н81335327		
1000	Тепл. потужність	437	278	409	842	685	440	1205	1006	626	1485	1201	762	2132	1871	1179
	Код	0181105330			0181115330			0Н81215330			0Н81225330			0Н81335330		
1100	Тепл. потужність	595	481	306	927	754	484	1325	1107	689	1633	1321	838	2345	2058	1297
	Код	0181105333			0181115333			0Н81215333			0Н81225333			0Н81335333		
1200	Тепл. потужність	649	525	334	1011	822	528	1446	1207	752	1782	1441	914	2558	2245	1415
	Код	0181105336			0181115336			0Н81215336			0Н81225336			0Н81335336		
1400	Тепл. потужність	757	612	389	1179	959	616	1686	1408	877	2079	1681	1067	2985	2619	1651
	Код	0181105342			0181115342			0Н81215342			0Н81225342			0Н81335342		
1600	Тепл. потужність	865	700	445	1348	1096	704	1927	1610	1002	2376	1922	1219	3411	2993	1886
	Код	0181105348			0181115348			0Н81215348			0Н81225348			0Н81335348		
1800	Тепл. потужність	973	787	501	1516	1233	792	2168	1811	1127	2672	2162	1371	3838	3367	2122
	Код	0181105354			0181115354			0Н81215354			0Н81225354			0Н81335354		
2000	Тепл. потужність	1082	874	556	1685	1370	880	2409	2012	1253	2969	2402	1524	4264	3742	2358
	Код	0181105360			0181115360			0Н81215360			0Н81225360			0Н81335360		
2300	Тепл. потужність	1244	1006	640	1937	1576	1012	2771	2314	1440	3415	2762	1752	4904	4303	2712
	Код	0181105369			0181115369			0Н81215369			0Н81225369			0Н81335369		
2600	Тепл. потужність	1406	1137	723	2190	1781	1144	3132	2616	1628	3860	3123	1981	5543	4864	3065
	Код	0181105378			0181115378			0Н81215378			0Н81225378			0Н81335378		
3000	Тепл. потужність	1622	1312	834	2527	2056	1320	3614	3018	1879	4454	3603	2285	6396	5612	3537
	Код	0181105390			0181115390			0Н81215390			0Н81225390			0Н81335390		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 3 на 5 (для моделей 10, 11, 32, 33).

Висота (H) 600

		10			11			21			22			33		
Ширина (мм)		63			63			85			100			157		
Показник степеня (n)		1,279			1,276			1,290			1,312			1,318		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
400	Тепл. потужність	254	206	132	391	318	204	561	466	290	691	594	557	982	794	501
	Код	0181106312			0181116312			0Н81216312			0Н81226312			0Н81336312		
500	Тепл. потужність	318	258	165	489	397	255	701	583	363	860	695	440	1227	992	626
	Код	0181106315			0181116315			0Н81216315			0Н81226315			0Н81336315		
600	Тепл. потужність	381	310	198	586	477	305	842	700	435	1032	834	528	1472	1191	751
	Код	0181106318			0181116318			0Н81216318			0Н81226318			0Н81336318		
700	Тепл. потужність	445	361	231	684	556	356	982	816	508	1204	973	616	1718	1389	876
	Код	0181106321			0181116321			0Н81216321			0Н81226321			0Н81336321		
800	Тепл. потужність	509	413	265	782	635	407	1122	933	580	1376	1112	704	1963	1587	1002
	Код	0181106324			0181116324			0Н81216324			0Н81226324			0Н81336324		
900	Тепл. потужність	572	465	298	880	715	458	1262	1049	653	1548	1251	792	2209	1786	1127
	Код	0181106327			0181116327			0Н81216327			0Н81226327			0Н81336327		
1000	Тепл. потужність	636	516	331	977	794	509	1402,5	1166	725	1720	1390	880	2454	1984	1252
	Код	0181106330			0181116330			0Н81216330			0Н81226330			0Н81336330		
1100	Тепл. потужність	699	568	364	1075	874	560	1543	1283	798	1892	1529	968	2699	2183	1377
	Код	0181106333			0181116333			0Н81216333			0Н81226333			0Н81336333		
1200	Тепл. потужність	763	619	397	1173	953	611	1683	1399	870	2064	1668	1056	2945	2381	1502
	Код	0181106336			0181116336			0Н81216336			0Н81226336			0Н81336336		
1400	Тепл. потужність	890	723	463	1368	1112	713	1964	1632	1015	2408	1946	1232	3436	2778	1753
	Код	0181106342			0181116342			0Н81216342			0Н81226342			0Н81336342		
1600	Тепл. потужність	1017	826	529	1564	1271	815	2244	1866	1161	2752	2223	1408	3926	3175	2003
	Код	0181106348			0181116348			0Н81216348			0Н81226348			0Н81336348		
1800	Тепл. потужність	1144	929	595	1759	1430	916	2525	2099	1306	3096	2501	1584	4417	3572	2254
	Код	0181106354			0181116354			0Н81216354			0Н81226354			0Н81336354		
2000	Тепл. потужність	1272	1032	661	1955	1589	1018	2805	2332	1451	3440	2779	1760	4908	3968	2504
	Код	0181106360			0181116360			0Н81216360			0Н81226360			0Н81336360		
2300	Тепл. потужність	1462	1187	760	2248	1827	1171	3226	2682	1668	3956	3196	2024	5644	4564	2880
	Код	0181106369			0181116369			0Н81216369			0Н81226369			0Н81336369		
2600	Тепл. потужність	1653	1342	860	2541	2065	1324	3647	3032	1886	4472	3613	2288	6380	5159	3255
	Код	0181106378			0181116378			0Н81216378			0Н81226378			0Н81336378		
3000	Тепл. потужність	1907	1549	992	2932	2383	1527	4208	3498	2176	5160	4169	2640	7362	5953	3756
	Код	0181106390			0181116390			0Н81216390			0Н81226390			0Н81336390		

		10			11			21			22			33		
Ширина (мм)		63			63			85			100			157		
Показник степеня (n)		1,285			1,280			1,299			1,319			1,328		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	291	237	151	446	362	232	638	529	335	781	630	398	1107	893	562
	Код	0181103312			0181117312			0Н81217312			0Н81227312			0Н81337312		
500	Тепл. потужність	364	296	189	557	452	290	798	662	419	977	787	498	1384	1116	703
	Код	0181103315			0181117315			0Н81217315			0Н81227315			0Н81337315		
600	Тепл. потужність	437	355	227	668	543	347	958	794	503	1172	944	597	1661	1340	844
	Код	0181103318			0181117318			0Н81217318			0Н81227318			0Н81337318		
700	Тепл. потужність	509	414	265	780	633	405	1117	926	587	1367	1102	697	1938	1563	984
	Код	0181103321			0181117321			0Н81217321			0Н81227321			0Н81337321		
800	Тепл. потужність	582	473	302	891	724	463	1277	1058	670	1562	1259	796	2214	1786	1125
	Код	0181103324			0181117324			0Н81217324			0Н81227324			0Н81337324		
900	Тепл. потужність	655	532	340	1003	814	521	1436	1191	754	1758	1416	896	2491	2009	1265
	Код	0181103327			0181117327			0Н81217327			0Н81227327			0Н81337327		
1000	Тепл. потужність	728	591	378	1114	905	579	1596	1323	838	1953	1574	995	2768	2233	1406
	Код	0181103330			0181117330			0Н81217330			0Н81227330			0Н81337330		
1100	Тепл. потужність	800	650	416	1225	995	637	1756	1455	922	2148	1731	1095	3045	2456	1546
	Код	0181103333			0181117333			0Н81217333			0Н81227333			0Н81337333		
1200	Тепл. потужність	873	710	454	1337	1085	695	1915	1588	1006	2344	1889	1194	3322	2679	1687
	Код	0181103336			0181117336			0Н81217336			0Н81227336			0Н81337336		
1400	Тепл. потужність	1019	828	529	1559	1266	811	2234	1852	1173	2734	2203	1393	3875	3126	1968
	Код	0181103342			0181117342			0Н81217342			0Н81227342			0Н81337342		
1600	Тепл. потужність	1164	946	605	1782	1447	926	2554	2117	1341	3125	2518	1592	4429	3572	2249
	Код	0181103348			0181117348			0Н81217348			0Н81227348			0Н81337348		
1800	Тепл. потужність	1310	1064	680	2005	1628	1042	2873	2381	1508	3515	2833	1791	4982	4019	2531
	Код	0181103354			0181117354			0Н81217354			0Н81227354			0Н81337354		
2000	Тепл. потужність	1455	1183	756	2228	1809	1158	3192	2646	1676	3906	3148	1990	5536	4465	2812
	Код	0181103360			0181117360			0Н81217360			0Н81227360			0Н81337360		
2300	Тепл. потужність	1674	1360	869	2562	2081	1332	3671	3043	1927	4492	3620	2289	6366	5135	3234
	Код	0181103369			0181117369			0Н81217369			0Н81227369			0Н81337369		
2600	Тепл. потужність	1892	1537	983	2896	2352	1505	4150	3440	2179	5078	4092	2587	7197	5805	3655
	Код	0181103378			0181117378			0Н81217378			0Н81227378			0Н81337378		
3000	Тепл. потужність	2183	1774	1134	3342	2714	1737	4788	3969	2514	5859	4721	2985	8304	6698	4218
	Код	0181103390			0181117390			0Н81217390			0Н81227390			0Н81337390		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 3 на 5 (для моделей 10, 11, 32, 33).

		10			11			21			22			33		
Ширина (мм)		63			63			85			100			157		
Показник степеня (n)		1,296			1,288			1,315			1,334			1,348		
		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
400	Тепл. потужність	361	293	186	558	453	289	790	654	403	968	778	490	1354	1086	680
	Код	0181109312			0181119312			0Н81219312			0Н81229312			0Н81339312		
500	Тепл. потужність	451	366	233	698	566	361	987	817	504	1210	973	612	1692	1358	850
	Код	0181109315			0181119315			0Н81219315			0Н81229315			0Н81339315		
600	Тепл. потужність	541	439	280	837	679	433	1184	980	605	1452	1168	734	2030	1629	1019
	Код	0181109318			0181119318			0Н81219318			0Н81229318			0Н81339318		
700	Тепл. потужність	632	512	326	977	792	505	1382	1144	706	1694	1362	857	2369	1901	1189
	Код	0181109321			0181119321			0Н81219321			0Н81229321			0Н81339321		
800	Тепл. потужність	722	586	373	1116	905	578	1579	1307	806	1936	1557	979	2707	2172	1359
	Код	0181109324			0181119324			0Н81219324			0Н81229324			0Н81339324		
900	Тепл. потужність	812	659	420	1256	1018	650	1776	1471	907	2178	1752	1102	3046	2444	1529
	Код	0181109327			0181119327			0Н81219327			0Н81229327			0Н81339327		
1000	Тепл. потужність	902,4	732	466	1395	1131	722	1974	1634	1008	2420	1946	1224	3384	2715	1699
	Код	0181109330			0181119330			0Н81219330			0Н81229330			0Н81339330		
1100	Тепл. потужність	993	805	513	1535	1244	794	2171	1797	1109	2662	2141	1346	3722	2987	1869
	Код	0181109333			0181119333			0Н81219333			0Н81229333			0Н81339333		
1200	Тепл. потужність	1083	879	559	1674	1358	867	2369	1961	1210	2904	2335	1469	4061	3259	2039
	Код	0181109336			0181119336			0Н81219336			0Н81229336			0Н81339336		
1400	Тепл. потужність	1263	1025	653	1953	1584	1011	2763	2288	1411	3388	2725	1714	4738	3802	2379
	Код	0181109342			0181119342			0Н81219342			0Н81229342			0Н81339342		
1600	Тепл. потужність	1444	1171	746	2232	1810	1155	3158	2614	1613	3872	3114	1958	5414	4345	2718
	Код	0181109348			0181119348			0Н81219348			0Н81229348			0Н81339348		
1800	Тепл. потужність	1624	1318	839	2511	2036	1300	3553	2941	1814	4356	3503	2203	6091	4888	3058
	Код	0181109354			0181119354			0Н81219354			0Н81229354			0Н81339354		
2000	Тепл. потужність	1805	1464	932	2790	2263	1444	3948	3268	2016	4840	3892	2448	6768	5431	3398
	Код	0181109360			0181119360			0Н81219360			0Н81229360			0Н81339360		
2300	Тепл. потужність	2076	1684	1072	3209	2602	1661	4540	3758	2318	5566	4476	2815	7783	6246	3908
	Код	0181109369			0181119369			0Н81219369			0Н81229369			0Н81339369		
2600	Тепл. потужність	2346	1904	1212	3627	2941	1877	5132	4248	2621	6292	5060	3182	8798	7060	4417
	Код	0181109378			0181119378			0Н81219378			0Н81229378			0Н81339378		
3000	Тепл. потужність	2707	2196	1399	4185	3394	2166	5921	4902	3024	7260	5838	3672	10152	8146	5097
	Код	0181109390			0181119390			0Н81219390			0Н81229390			0Н81339390		

Панельний радіатор PHD 2.0 з центральним під'єднанням і вентиляем

Новий
продуктЗаглушка і
повітрявід-
відник у
комплектіПопередньо
налаштова-
ний термос-
татичний
вентиль у
комплекті

Панельний радіатор PHD в стандартній комплектації має набір для енергоощадного режиму роботи за низької температури з прискореним розсіюванням тепла і попередньо налаштованим термостатичним вентиляем.

Панельні радіатори з центральним під'єднанням оснащені попередньо налаштованим термостатичним вентиляем.

Технічні характеристики

- Робочий тиск: 10 бар.
- Випробний тиск: 13 бар.
- Максимальна робоча температура: 110 °C.
- Для перевірки сертифікації на знак NF перейдіть на вебсайт www.marque-nf.com

Стандартне оснащення

- Нижній приєднувальний патрубок з міжосьовою відстанню 50 мм, зовнішня різьба 3/4".
- 3 приєднувальних отвори 1/2" із внутрішньою різьбою, з двох боків.
- 2 заглушки 1/2" в комплекті, встановлюються на радіаторі.
- 1 повітрявідвідник 1/2" в комплекті, встановлюється на радіаторі.
- Верхня решітка.
- Бокова панель.
- Опори.
 - Усі моделі постачаються зі зварними задніми опорами.
 - 4 зварні опори для довжини до 1600 мм включно; для більшої довжини — 6 опор.
- Постачається з термостатичним елементом з правого боку; панельні радіатори DL Radators можуть оснащуватися елементом з лівого боку (див. зміни до коду замовлення).
- Термостатичну головку потрібно замовляти окремо.

Характеристики

Під'єднання

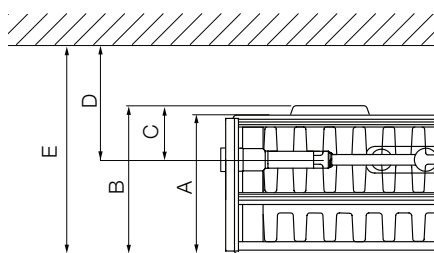
- Панельний радіатор DL Radators з центральним під'єднанням можна під'єднати до системи опалення як з однотрубною, так і двотрубною розводкою за допомогою вузла підключення з міжосьовою відстанню 50 мм. Подавальний трубопровід має завжди бути підключений до правого приєднувального патрубка з міжосьовою відстанню 50 мм.
- Для під'єднання до систем опалення з двотрубною і однотрубною розводкою потрібен вузол підключення, який замовляється окремо (див. Приладдя для радіаторів серії Plattella з центральним під'єднанням, щоб ознайомитись з асортиментом вузлів підключення).

Безпека

- Радіатори з термостатичним вентиляем і центральним під'єднанням не можна обертати навколо будь-якої з трьох осей.
- Бокові панелі радіаторів з центральним під'єднанням кріпляться гвинтами, більш надійними, ніж система блокування, що застосовується на інших панельних радіаторах; з обох боків є по два отвори для під'єднання.

Додаткове обладнання

Кронштейни та додаткове приладдя можна вибрати на окремих сторінках каталогу.

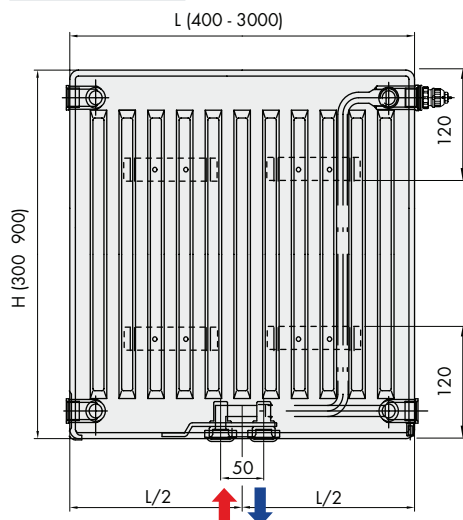


		Розміри			
		11	21	22	33
глибина (товщина) радіатора без урахування задніх опор	A	63	85	100	157
повна глибина — від задньої частини опори до передньої панелі**	B	75	94	109	166
відстань від задньої частини опори до з'єднання	C	40	52	59	59
відстань від стіни до центру з'єднання (за умови встановлення радіаторів на кронштейнах GB)*	D	54/64	68/76	75/83	75/83
повна відстань від стіни до передньої панелі (за умови встановлення радіатора на кронштейнах GB у стандартній комплектації)*	E	91/99	110/118	125/133	182/190

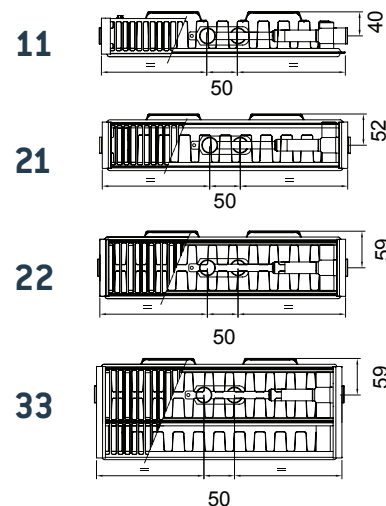
* Повна відстань залежить від того, чи встановлено кронштейни GB в позиції A чи в позиції B (вибір глибини)

** Розрахунок загального розміру панельного радіатора (від стіни до передньої панелі) з вибраними настінними кронштейнами: до цього виміру потрібно додати корисну довжину вибраного кронштейна (див. сторінку з кронштейнами)

Вигляд спереду



Вигляд згори



		11			21			22			33		
Ширина (мм)		63			85			100			157		
Показник степеня (n)		1,257			1,260			1,297			1,272		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
400	Тепл. потужність	228	186	120	316	257	166	399	324	206	581	472	303
	Код	ОН10253112			ОН10453112			ОН10553112			ОН10753112		
500	Тепл. потужність	285	232	150	395	322	207	499	405	257	726	590	379
	Код	ОН10253115			ОН10453115			ОН10553115			ОН10753115		
600	Тепл. потужність	342	279	180	474	386	249	599	485	308	871	708	455
	Код	ОН10253118			ОН10453118			ОН10553118			ОН10753118		
700	Тепл. потужність	399	325	210	553	450	290	698	566	360	1016	826	531
	Код	ОН10253121			ОН10453121			ОН10553121			ОН10753121		
800	Тепл. потужність	456	372	240	632	515	332	798	647	411	1162	944	606
	Код	ОН10253124			ОН10453124			ОН10553124			ОН10753124		
900	Тепл. потужність	513	418	270	711	579	373	898	728	463	1307	1062	682
	Код	ОН10253127			ОН10453127			ОН10553127			ОН10753127		
1000	Тепл. потужність	570	464	300	790	643	415	998	809	514	1452	1180	758
	Код	ОН10253130			ОН10453130			ОН10553130			ОН10753130		
1100	Тепл. потужність	627	511	330	869	708	456	1097	890	565	1597	1298	834
	Код	ОН10253133			ОН10453133			ОН10553133			ОН10753133		
1200	Тепл. потужність	684	557	360	948	772	498	1197	971	617	1742	1416	910
	Код	ОН10253136			ОН10453136			ОН10553136			ОН10753136		
1400	Тепл. потужність	798	650	420	1105	901	581	1397	1133	720	2033	1651	1061
	Код	ОН10253142			ОН10453142			ОН10553142			ОН10753142		
1600	Тепл. потужність	912	743	479	1263	1029	664	1596	1294	822	2323	1887	1213
	Код	ОН10253148			ОН10453148			ОН10553148			ОН10753148		
1800	Тепл. потужність	1026	836	539	1421	1158	747	1796	1456	925	2614	2123	1364
	Код	ОН10253154			ОН10453154			ОН10553154			ОН10753154		
2000	Тепл. потужність	1140	929	599	1579	1287	830	1995	1618	1028	2904	2359	1516
	Код	ОН10253160			ОН10453160			ОН10553160			ОН10753160		
2300	Тепл. потужність	1311	1068	689	1816	1480	954	2294	1861	1182	3340	2713	1743
	Код	ОН10253169			ОН10453169			ОН10553169			ОН10753169		
2600	Тепл. потужність	1482	1208	779	2053	1673	1079	2594	2104	1336	3775	3067	1971
	Код	ОН10253178			ОН10453178			ОН10553178			ОН10753178		
3000	Тепл. потужність	1710	1393	899	2369	1930	1245	2993	2427	1542	4356	3539	2274
	Код	ОН10253190			ОН10453190			ОН10553190			ОН10753190		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 1 на 3.

		11			21			22			33		
Ширина (мм)		63			85			100			157		
Показник степеня (n)		1,264			1,270			1,302			1,287		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
400	Тепл. потужність	283	230	147	400	337	209	498	403	256	720	583	373
	Код	ОН10254112			ОН10454112			ОН10554112			ОН10754112		
500	Тепл. потужність	354	287	184	501	422	262	623	504	320	900	729	466
	Код	ОН10254115			ОН10454115			ОН10554115			ОН10754115		
600	Тепл. потужність	425	345	221	601	506	314	747	605	384	1080	875	559
	Код	ОН10254118			ОН10454118			ОН10554118			ОН10754118		
700	Тепл. потужність	495	402	258	701	590	366	872	706	448	1260	1021	652
	Код	ОН10254121			ОН10454121			ОН10554121			ОН10754121		
800	Тепл. потужність	566	459	294	801	674	419	996	807	512	1440	1167	746
	Код	ОН10254124			ОН10454124			ОН10554124			ОН10754124		
900	Тепл. потужність	637	517	331	901	759	471	1121	908	576	1620	1313	839
	Код	ОН10254127			ОН10454127			ОН10554127			ОН10754127		
1000	Тепл. потужність	708	574	368	1001	843	523	1245	1008	640	1800	1459	932
	Код	ОН10254130			ОН10454130			ОН10554130			ОН10754130		
1100	Тепл. потужність	778	632	405	1101	927	576	1370	1109	704	1980	1604	1025
	Код	ОН10254133			ОН10454133			ОН10554133			ОН10754133		
1200	Тепл. потужність	849	689	441	1201	1012	628	1494	1210	768	2160	1750	1118
	Код	ОН10254136			ОН10454136			ОН10554136			ОН10754136		
1400	Тепл. потужність	991	804	515	1402	1180	732	1743	1412	896	2520	2042	1305
	Код	ОН10254142			ОН10454142			ОН10554142			ОН10754142		
1600	Тепл. потужність	1132	919	589	1602	1349	837	1992	1614	1024	2880	2334	1491
	Код	ОН10254148			ОН10454148			ОН10554148			ОН10754148		
1800	Тепл. потужність	1274	1034	662	1802	1517	942	2241	1815	1152	3240	2625	1678
	Код	ОН10254154			ОН10454154			ОН10554154			ОН10754154		
2000	Тепл. потужність	1415	1148	736	2002	1686	1046	2490	2017	1280	3600	2917	1864
	Код	ОН10254160			ОН10454160			ОН10554160			ОН10754160		
2300	Тепл. потужність	1628	1321	846	2303	1939	1203	2864	2319	1472	4140	3355	2144
	Код	ОН10254169			ОН10454169			ОН10554169			ОН10754169		
2600	Тепл. потужність	1840	1493	957	2603	2192	1360	3237	2622	1664	4680	3792	2423
	Код	ОН10254178			ОН10456178			ОН10554178			ОН10754178		
3000	Тепл. потужність	2123	1723	1104	3003	2529	1570	3735	3025	1920	5400	4376	2796
	Код	ОН10254190			ОН10454190			ОН10554190			ОН10754190		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 1 на 3.

		11			21			22			33		
Ширина (мм)		63			85			100			157		
Показник степеня (n)		1,270			1,280			1,307			1,324		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
400	Тепл. потужність	337	274	176	482	402	251	594	480	305	853	748	472
	Код	ОН10255112			ОН10455112			ОН10555112			ОН10755112		
500	Тепл. потужність	421	343	220	602	503	313	742	601	381	1066	935	590
	Код	ОН10255115			ОН10455115			ОН10555115			ОН10755115		
600	Тепл. потужність	505	411	264	723	604	376	891	721	457	1279	1122	707
	Код	ОН10255118			ОН10455118			ОН10555118			ОН10755118		
700	Тепл. потужність	590	480	308	843	704	438	1039	841	533	1492	1310	825
	Код	ОН10255121			ОН10455121			ОН10555121			ОН10755121		
800	Тепл. потужність	674	548	352	964	805	501	1188	961	609	1706	1497	943
	Код	ОН10255124			ОН10455124			ОН10555124			ОН10755124		
900	Тепл. потужність	758	617	396	1084	905	564	1336	1081	686	1919	1684	1061
	Код	ОН10255127			ОН10455127			ОН10555127			ОН10755127		
1000	Тепл. потужність	842	685	440	1205	1006	626	1485	1201	762	2132	1871	1179
	Код	ОН10255130			ОН10455130			ОН10555130			ОН10755130		
1100	Тепл. потужність	927	754	484	1325	1107	689	1633	1321	838	2345	2058	1297
	Код	ОН10255133			ОН10455133			ОН10555133			ОН10755133		
1200	Тепл. потужність	1011	822	528	1446	1207	752	1782	1441	914	2558	2245	1415
	Код	ОН10255136			ОН10455136			ОН10555136			ОН10755136		
1400	Тепл. потужність	1179	959	616	1686	1408	877	2079	1681	1067	2985	2619	1651
	Код	ОН10255142			ОН10455142			ОН10555142			ОН10755142		
1600	Тепл. потужність	1348	1096	704	1927	1610	1002	2376	1922	1219	3411	2993	1886
	Код	ОН10255148			ОН10455148			ОН10555148			ОН10755148		
1800	Тепл. потужність	1516	1233	792	2168	1811	1127	2672	2162	1371	3838	3367	2122
	Код	ОН10255154			ОН10455154			ОН10555154			ОН10755154		
2000	Тепл. потужність	1685	1370	880	2409	2012	1253	2969	2402	1524	4264	3742	2358
	Код	ОН10255160			ОН10455160			ОН10555160			ОН10755160		
2300	Тепл. потужність	1937	1576	1012	2771	2314	1440	3415	2762	1752	4904	4303	2712
	Код	ОН10255169			ОН10455169			ОН10555169			ОН10755169		
2600	Тепл. потужність	2190	1781	1144	3132	2616	1628	3860	3123	1981	5543	4864	3065
	Код	ОН10255178			ОН10455178			ОН10555178			ОН10755178		
3000	Тепл. потужність	2527	2056	1320	3614	3018	1879	4454	3603	2285	6396	5612	3537
	Код	ОН10255190			ОН10455190			ОН10555190			ОН10755190		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 1 на 3.

		11			21			22			33		
Ширина (мм)		63			85			100			157		
Показник степеня (n)		1,276			1,290			1,312			1,318		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
400	Тепл. потужність	391	318	204	561	466	290	688	556	352	982	794	501
	Код	ОН10256112			ОН10456112			ОН10556112			ОН10756112		
500	Тепл. потужність	489	397	255	701	583	363	860	695	440	1227	992	626
	Код	ОН10256115			ОН10456115			ОН10556115			ОН10756115		
600	Тепл. потужність	586	477	305	842	700	435	1032	834	528	1472	1191	751
	Код	ОН10256118			ОН10456118			ОН10556118			ОН10756118		
700	Тепл. потужність	684	556	356	982	816	508	1204	973	616	1718	1389	876
	Код	ОН102561121			ОН10456121			ОН10556121			ОН10756121		
800	Тепл. потужність	782	635	407	1122	933	580	1376	1112	704	1963	1587	1002
	Код	ОН10256124			ОН10456124			ОН10556124			ОН10756124		
900	Тепл. потужність	880	715	458	1262	1049	653	1548	1251	792	2209	1786	1127
	Код	ОН10256127			ОН10456127			ОН10556127			ОН10756127		
1000	Тепл. потужність	977	794	509	1402,5	1166	725	1720	1390	880	2454	1984	1252
	Код	ОН10256130			ОН10456130			ОН10556130			ОН10756130		
1100	Тепл. потужність	1075	874	560	1543	1283	798	1892	1529	968	2699	2183	1377
	Код	ОН10256133			ОН10456133			ОН10556133			ОН10756133		
1200	Тепл. потужність	1173	953	611	1683	1399	870	2064	1668	1056	2945	2381	1502
	Код	ОН10256136			ОН10456136			ОН10556136			ОН10756136		
1400	Тепл. потужність	1368	1112	713	1964	1632	1015	2408	1946	1232	3436	2778	1753
	Код	ОН10256142			ОН10456142			ОН10556142			ОН10756142		
1600	Тепл. потужність	1564	1271	815	2244	1866	1161	2752	2223	1408	3926	3175	2003
	Код	ОН10256148			ОН10456148			ОН10556148			ОН10756148		
1800	Тепл. потужність	1759	1430	916	2525	2099	1306	3096	2501	1584	4417	3572	2254
	Код	ОН10256154			ОН10456154			ОН10556154			ОН10756154		
2000	Тепл. потужність	1955	1589	1018	2805	2332	1451	3440	2779	1760	4908	3968	2504
	Код	ОН10256160			ОН10456160			ОН10556160			ОН10756160		
2300	Тепл. потужність	2248	1827	1171	3226	2682	1668	3956	3196	2024	5644	4564	2880
	Код	ОН10256169			ОН10456169			ОН10556169			ОН10756169		
2600	Тепл. потужність	2541	2065	1324	3647	3032	1886	4472	3613	2288	6380	5159	3255
	Код	ОН10256178			ОН10456178			ОН10556178			ОН10756178		
3000	Тепл. потужність	2932	2383	1527	4208	3498	2176	5160	4169	2640	7362	5953	3756
	Код	ОН10256190			ОН10456190			ОН10556190			ОН10756190		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 1 на 3.

		11			21			22			33		
Ширина (мм)		63			85			100			157		
Показник степеня (n)		1,280			1,299			1,319			1,328		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	446	362	232	638	529	335	781	630	398	1107	893	562
	Код	ОН10257112			ОН104567112			ОН10557112			ОН10757112		
500	Тепл. потужність	557	452	290	798	662	419	977	787	498	1384	1116	703
	Код	ОН10257115			ОН104567115			ОН10557115			ОН10757115		
600	Тепл. потужність	668	543	347	958	794	503	1172	944	597	1661	1340	844
	Код	ОН10257118			ОН104567118			ОН10557118			ОН10757118		
700	Тепл. потужність	780	633	405	1117	926	587	1367	1102	697	1938	1563	984
	Код	ОН10257121			ОН104567121			ОН10557121			ОН10757121		
800	Тепл. потужність	891	724	463	1277	1058	670	1562	1259	796	2214	1786	1125
	Код	ОН10257124			ОН104567124			ОН10557124			ОН10757124		
900	Тепл. потужність	1003	814	521	1436	1191	754	1758	1416	896	2491	2009	1265
	Код	ОН10257127			ОН104567127			ОН10557127			ОН10757127		
1000	Тепл. потужність	1114	905	579	1596	1323	838	1953	1574	995	2768	2233	1406
	Код	ОН10257130			ОН104567130			ОН10557130			ОН10757130		
1100	Тепл. потужність	1225	995	637	1756	1455	922	2148	1731	1095	3045	2456	1546
	Код	ОН10257133			ОН104567133			ОН10557133			ОН10757133		
1200	Тепл. потужність	1337	1085	695	1915	1588	1006	2344	1889	1194	3322	2679	1687
	Код	ОН10257136			ОН104567136			ОН10557136			ОН10757136		
1400	Тепл. потужність	1559	1266	811	2234	1852	1173	2734	2203	1393	3875	3126	1968
	Код	ОН10257142			ОН104567142			ОН10557142			ОН10757142		
1600	Тепл. потужність	1782	1447	926	2554	2117	1341	3125	2518	1592	4429	3572	2249
	Код	ОН10257148			ОН104567148			ОН10557148			ОН10757148		
1800	Тепл. потужність	2005	1628	1042	2873	2381	1508	3515	2833	1791	4982	4019	2531
	Код	ОН10257154			ОН104567154			ОН10557154			ОН10757154		
2000	Тепл. потужність	2228	1809	1158	3192	2646	1676	3906	3148	1990	5536	4465	2812
	Код	ОН10257160			ОН104567160			ОН10557160			ОН10757160		
2300	Тепл. потужність	2562	2081	1332	3671	3043	1927	4492	3620	2289	6366	5135	3234
	Код	ОН10257169			ОН104567169			ОН10557169			ОН10757169		
2600	Тепл. потужність	2896	2352	1505	4150	3440	2179	5078	4092	2587	7197	5805	3655
	Код	ОН10257178			ОН104567178			ОН10557178			ОН10757178		
3000	Тепл. потужність	3342	2714	1737	4788	3969	2514	5859	4721	2985	8304	6698	4218
	Код	ОН10257190			ОН104567190			ОН10557190			ОН10757190		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 1 на 3.

		11			21			22			33		
Ширина (мм)		63			85			100			157		
Показник степеня (n)		1,288			1,315			1,334			1,348		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	558	453	289	790	654	403	968	778	490	1354	1086	680
	Код	ОН10259112			ОН10459112			ОН10559112			ОН10759112		
500	Тепл. потужність	698	566	361	987	817	504	1210	973	612	1692	1358	850
	Код	ОН10259115			ОН10459115			ОН10559115			ОН10759115		
600	Тепл. потужність	837	679	433	1184	980	605	1452	1168	734	2030	1629	1019
	Код	ОН10259118			ОН10459118			ОН10559118			ОН10759118		
700	Тепл. потужність	977	792	505	1382	1144	706	1694	1362	857	2369	1901	1189
	Код	ОН10259121			ОН10459121			ОН10559121			ОН10759121		
800	Тепл. потужність	1116	905	578	1579	1307	806	1936	1557	979	2707	2172	1359
	Код	ОН10259124			ОН10459124			ОН10559124			ОН10759124		
900	Тепл. потужність	1256	1018	650	1776	1471	907	2178	1752	1102	3046	2444	1529
	Код	ОН10259127			ОН10459127			ОН10559127			ОН10759127		
1000	Тепл. потужність	1395	1131	722	1974	1634	1008	2420	1946	1224	3384	2715	1699
	Код	ОН10259130			ОН10459130			ОН10559130			ОН10759130		
1100	Тепл. потужність	1535	1244	794	2171	1797	1109	2662	2141	1346	3722	2987	1869
	Код	ОН10259133			ОН10459133			ОН10559133			ОН10759133		
1200	Тепл. потужність	1674	1358	867	2369	1961	1210	2904	2335	1469	4061	3259	2039
	Код	ОН10259136			ОН10459136			ОН10559136			ОН10759136		
1400	Тепл. потужність	1953	1584	1011	2763	2288	1411	3388	2725	1714	4738	3802	2379
	Код	ОН10259142			ОН10459142			ОН10559142			ОН10759142		
1600	Тепл. потужність	2232	1810	1155	3158	2614	1613	3872	3114	1958	5414	4345	2718
	Код	ОН10259148			ОН10459148			ОН10559148			ОН10759148		
1800	Тепл. потужність	2511	2036	1300	3553	2941	1814	4356	3503	2203	6091	4888	3058
	Код	ОН10259154			ОН10459154			ОН10559154			ОН10759154		
2000	Тепл. потужність	2790	2263	1444	3948	3268	2016	4840	3892	2448	6768	5431	3398
	Код	ОН10259160			ОН10459160			ОН10559160			ОН10759160		
2300	Тепл. потужність	3209	2602	1661	4540	3758	2318	5566	4476	2815	7783	6246	3908
	Код	ОН10259169			ОН10459169			ОН10559169			ОН10759169		
2600	Тепл. потужність	3627	2941	1877	5132	4248	2621	6292	5060	3182	8798	7060	4417
	Код	ОН10259178			ОН10459178			ОН10559178			ОН10759178		
3000	Тепл. потужність	4185	3394	2166	5921	4902	3024	7260	5838	3672	10152	8146	5097
	Код	ОН10259190			ОН10459190			ОН10559190			ОН10759190		

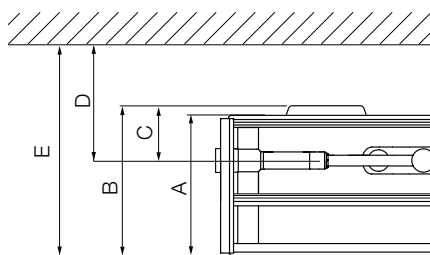
Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 1 на 3.

Гігієнічний компактний панельний радіатор



Кронштейни в комплекті, крім моделей 10

Гігієнічні радіатори забезпечують швидке та просте чищення кожного куточка, оскільки не мають вбудованих конвекторів (місць, у яких зазвичай збирається пил), решіток та бокових панелей, які ускладнюють чищення.



Технічні характеристики

- Робочий тиск: 10 бар.
- Випробний тиск: 13 бар.
- Максимальна робоча температура: 110 °C.
- Сертифікація на відповідність стандарту RAL в моделі 10.

Стандартне оснащення

- 4 приєднувальних отвори 1/2", внутрішня різьба.
- Кронштейни та опори.
 - 4 зварні опори для довжини до 1600 мм включно; для більшої довжини — 6 опор.
 - Решту асортименту кронштейнів можна знайти на відповідній сторінці.
 - До комплекту моделі 10 кронштейни не входять; 2 або 3 кронштейни GB постачаються з моделями 20-30, залежно від кількості зварних опор

Під'єднання

- Гігієнічні компактні панельні радіатори DL Radators можна під'єднати до системи опалення з двотрубною розводкою за допомогою таких з'єднань: верхнє/верхнє з одного боку, верхнє/нижнє з протилежного боку або нижнє/нижнє з протилежного боку. Для двотрубного під'єднання потрібні вентиль і запірний клапан (не входять до комплекту).
- Моделі 20-30 можна також під'єднати до системи опалення з однотрубною розводкою за допомогою одного з'єднання, використовуючи відхилювач потоку De'Longhi. Модель 10 можна також під'єднати до однотрубної системи, але тільки за допомогою однотрубного вентиль.
- Однотрубний вентиль не входить до комплекту.

Безпека

- Компактні радіатори не можна обертати навколо будь-якої з трьох осей.

Додаткове обладнання

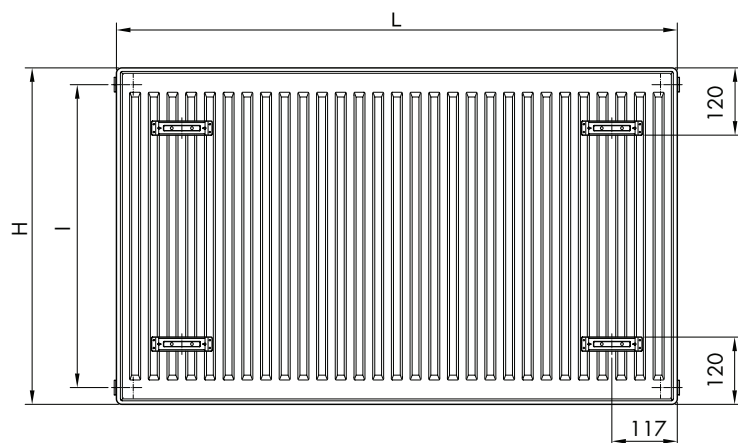
Кронштейни та додаткове приладдя можна вибрати на окремих сторінках каталогу.

		Розміри		
		10	20	30
глибина (товщина) радіатора без урахування задніх опор	A	63	66	157
повна глибина — від задньої частини опори до передньої панелі**	B	63	75	166
відстань від задньої частини опори до з'єднання	C		42	59
відстань від стіни до центру з'єднання (за умови встановлення радіаторів на кронштейнах GB)*	D	34	59 / 67	76 / 84
повна відстань від стіни до передньої панелі (за умови встановлення радіатора на кронштейнах GB у стандартній комплектації)*	E	69	94 / 102	175 / 183

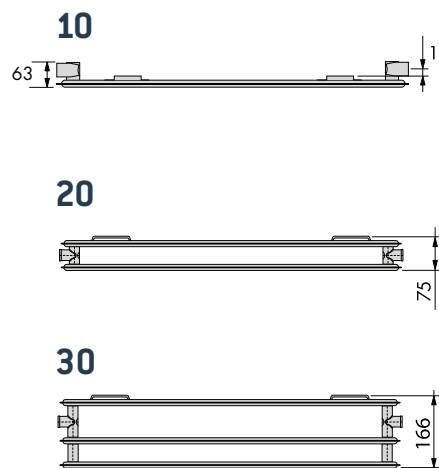
* Повна відстань залежить від того, чи встановлено кронштейни GB в позиції A чи в позиції B (вибір глибини), модель 10 встановлюється на кронштейнах D30.

** Розрахунок загального розміру панельного радіатора (від стіни до передньої панелі) з вибраними настінними кронштейнами: до цього виміру потрібно додати корисну довжину вибраного кронштейна (див. сторінку з кронштейнами)

Вигляд спереду



Вигляд згори



Висота (H) 300 — міжосьова відстань (I) 240

		10			20			30		
Ширина (мм)		63			66			157		
Показник ступеня (n)		1,34			1,276			1,285		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	136	110	69	231	188	120	335	272	174
	Код	0181103012			0181203012			0181303012		
500	Тепл. потужність	170	137	86	289	234	150	419	340	217
	Код	0181103015			0181203015			0181303015		
600	Тепл. потужність	204	164	103	346	281	180	502	407	260
	Код	0181103018			0181203018			0181303018		
700	Тепл. потужність	238	192	120	404	328	210	586	475	304
	Код	0181103021			0181203021			0181303021		
800	Тепл. потужність	272	219	137	462	375	241	670	543	347
	Код	0181103024			0181203024			0181303024		
900	Тепл. потужність	306	246	155	519	422	271	753	611	391
	Код	0181103027			0181203027			0181303027		
1000	Тепл. потужність	340	274	172	577	469	301	837	679	434
	Код	0181103030			0181203030			0181303030		
1100	Тепл. потужність	374	301	189	635	516	331	921	747	477
	Код	0181103033			0181203033			0181303033		
1200	Тепл. потужність	408	329	206	692	563	361	1004	815	521
	Код	0181103036			0181203036			0181303036		
1400	Тепл. потужність	476	383	240	808	657	421	1172	951	608
	Код	0181103042			0181203042			0181303042		
1600	Тепл. потужність	544	438	275	923	750	481	1339	1087	694
	Код	0181103048			0181203048			0181303048		
1800	Тепл. потужність	612	493	309	1039	844	541	1507	1222	781
	Код	0181103054			0181203054			0181303054		
2000	Тепл. потужність	680	548	343	1154	938	601	1674	1358	868
	Код	0181103060			0181203060			0181303060		
2300	Тепл. потужність	782	630	395	1327	1079	692	1925	1562	998
	Код	0181103069			0181203069			0181303069		
2600	Тепл. потужність	884	712	447	1500	1219	782	2176	1766	1128
	Код	0181103078			0181203078			0181303078		
3000	Тепл. потужність	1020	822	515	1731	1407	902	2511	2037	1302
	Код	0181103090			0181203090			0181303090		

Висота (H) 400 — міжосьова відстань (I) 340

		10			20			30		
Ширина (мм)		63			66			157		
Показник ступеня (n)		1,319			1,28			1,296		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	177	142	90	284	230	147	417	338	215
	Код	0181104012			0181204012			0181304012		
500	Тепл. потужність	221	178	112	355	288	184	522	422	269
	Код	0181104015			0181204015			0181304015		
600	Тепл. потужність	265	214	135	426	345	221	626	506	323
	Код	0181104018			0181204018			0181304018		
700	Тепл. потужність	310	249	157	497	403	258	730	591	377
	Код	0181104021			0181204021			0181304021		
800	Тепл. потужність	354	285	180	568	460	295	834	675	430
	Код	0181104024			0181204024			0181304024		
900	Тепл. потужність	398	321	202	639	518	332	939	760	484
	Код	0181104027			0181204027			0181304027		
1000	Тепл. потужність	442	356	225	710	575	368	1043	844	538
	Код	0181104030			0181204030			0181304030		
1100	Тепл. потужність	487	392	247	781	633	405	1147	928	592
	Код	0181104033			0181204033			0181304033		
1200	Тепл. потужність	531	427	270	852	690	442	1252	1013	646
	Код	0181104036			0181204036			0181304036		
1400	Тепл. потужність	619	499	315	994	805	516	1460	1182	753
	Код	0181104042			0181204042			0181304042		
1600	Тепл. потужність	708	570	360	1136	921	589	1669	1350	861
	Код	0181104048			0181204048			0181304048		
1800	Тепл. потужність	796	641	405	1278	1036	663	1877	1519	968
	Код	0181104054			0181204054			0181304054		
2000	Тепл. потужність	885	712	450	1420	1151	737	2086	1688	1076
	Код	0181104060			0181204060			0181304060		
2300	Тепл. потужність	1017	819	517	1633	1323	847	2399	1941	1237
	Код	0181104069			0181204069			0181304069		
2600	Тепл. потужність	1150	926	585	1846	1496	958	2712	2195	1399
	Код	0181104078			0181204078			0181304078		
3000	Тепл. потужність	1327	1068	675	2130	1726	1105	3129	2532	1614
	Код	0181104090			0181204090			0181304090		

Висота (Н) 500 — міжосьова відстань (І) 440

		10			20			30		
Ширина (мм)		63			66			157		
Показник ступеня (п)		1,299			1,284			1,307		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	216	175	111	337	273	175	496	401	255
	Код	0181105012			0181205012			0181305012		
500	Тепл. потужність	270	219	139	422	342	218	621	501	319
	Код	0181105015			0181205015			0181305015		
600	Тепл. потужність	324	262	167	506	410	262	745	602	382
	Код	0181105018			0181205018			0181305018		
700	Тепл. потужність	379	306	195	590	478	306	869	702	446
	Код	0181105021			0181205021			0181305021		
800	Тепл. потужність	433	350	222	674	547	350	993	802	510
	Код	0181105024			0181205024			0181305024		
900	Тепл. потужність	487	394	250	759	615	393	1117	902	573
	Код	0181105027			0181205027			0181305027		
1000	Тепл. потужність	541	437	278	843	683	437	1241	1003	637
	Код	0181105030			0181205030			0181305030		
1100	Тепл. потужність	595	481	306	927	752	481	1365	1103	701
	Код	0181105033			0181205033			0181305033		
1200	Тепл. потужність	649	525	334	1012	820	524	1489	1203	764
	Код	0181105036			0181205036			0181305036		
1400	Тепл. потужність	757	612	389	1180	957	612	1737	1404	892
	Код	0181105042			0181205042			0181305042		
1600	Тепл. потужність	865	700	445	1349	1093	699	1986	1604	1019
	Код	0181105048			0181205048			0181305048		
1800	Тепл. потужність	973	787	501	1517	1230	786	2234	1805	1147
	Код	0181105054			0181205054			0181305054		
2000	Тепл. потужність	1082	874	556	1686	1367	874	2482	2005	1274
	Код	0181105060			0181205060			0181305060		
2300	Тепл. потужність	1244	1006	640	1939	1572	1005	2854	2306	1465
	Код	0181105069			0181205069			0181305069		
2600	Тепл. потужність	1406	1137	723	2192	1777	1136	3227	2607	1656
	Код	0181105078			0181205078			0181305078		
3000	Тепл. потужність	1622	1312	834	2529	2050	1311	3723	3008	1911
	Код	0181105090			0181205090			0181305090		

Висота (Н) 600 — міжосьова відстань (І) 540

		10			20			30		
Ширина (мм)		63			66			157		
Показник ступеня (п)		1,279			1,288			1,318		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	254	206	132	392	317	203	574	463	293
	Код	0181106012			0181206012			0181306012		
500	Тепл. потужність	318	258	165	490	397	254	718	579	366
	Код	0181106015			0181206015			0181306015		
600	Тепл. потужність	381	310	198	587	476	304	862	695	439
	Код	0181106018			0181206018			0181306018		
700	Тепл. потужність	445	361	231	685	555	355	1005	810	513
	Код	0181106021			0181206021			0181306021		
800	Тепл. потужність	509	413	265	783	634	406	1149	926	586
	Код	0181106024			0181206024			0181306024		
900	Тепл. потужність	572	465	298	881	714	456	1292	1042	659
	Код	0181106027			0181206027			0181306027		
1000	Тепл. потужність	636	516	331	979	793	507	1436	1158	732
	Код	0181106030			0181206030			0181306030		
1100	Тепл. потужність	699	568	364	1077	872	558	1580	1273	806
	Код	0181106033			0181206033			0181306033		
1200	Тепл. потужність	763	619	397	1175	952	608	1723	1389	879
	Код	0181106036			0181206036			0181306036		
1400	Тепл. потужність	890	723	463	1371	1110	710	2010	1621	1025
	Код	0181106042			0181206042			0181306042		
1600	Тепл. потужність	1017	826	529	1566	1269	811	2298	1852	1172
	Код	0181106048			0181206048			0181306048		
1800	Тепл. потужність	1144	929	595	1762	1428	913	2585	2084	1318
	Код	0181106054			0181206054			0181306054		
2000	Тепл. потужність	1272	1032	661	1958	1586	1014	2872	2315	1465
	Код	0181106060			0181206060			0181306060		
2300	Тепл. потужність	1462	1187	760	2252	1824	1166	3303	2663	1684
	Код	0181106069			0181206069			0181306069		
2600	Тепл. потужність	1653	1342	860	2545	2062	1318	3734	3010	1904
	Код	0181106078			0181206078			0181306078		
3000	Тепл. потужність	1907	1549	992	2937	2379	1521	4308	3473	2197
	Код	0181106090			0181206090			0181306090		

Висота (H) 700 — міжосьова відстань (I) 640

		10			20			30		
Ширина (мм)		63			66			157		
Показник ступеня (п)		1,285			1,29			1,318		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	291	237	151	448	363	232	652	527	332
	Код	0181107012			0181207012			0181307012		
500	Тепл. потужність	364	296	189	560	454	290	815	659	416
	Код	0181107015			0181207015			0181307015		
600	Тепл. потужність	437	355	227	671	545	347	977	790	499
	Код	0181107018			0181207018			0181307018		
700	Тепл. потужність	509	414	265	783	636	405	1140	922	582
	Код	0181107021			0181207021			0181307021		
800	Тепл. потужність	582	473	302	895	726	463	1303	1054	665
	Код	0181107024			0181207024			0181307024		
900	Тепл. потужність	655	532	340	1007	817	521	1466	1186	748
	Код	0181107027			0181207027			0181307027		
1000	Тепл. потужність	728	591	378	1119	908	579	1629	1317	831
	Код	0181107030			0181207030			0181307030		
1100	Тепл. потужність	800	650	416	1231	999	637	1792	1449	914
	Код	0181107033			0181207033			0181307033		
1200	Тепл. потужність	873	710	454	1343	1090	695	1955	1581	997
	Код	0181107036			0181207036			0181307036		
1400	Тепл. потужність	1019	828	529	1567	1271	811	2281	1844	1163
	Код	0181107042			0181207042			0181307042		
1600	Тепл. потужність	1164	946	605	1790	1453	926	2606	2108	1330
	Код	0181107048			0181207048			0181307048		
1800	Тепл. потужність	1310	1064	680	2014	1634	1042	2932	2371	1496
	Код	0181107054			0181207054			0181307054		
2000	Тепл. потужність	1455	1183	756	2238	1816	1158	3258	2634	1662
	Код	0181107060			0181207060			0181307060		
2300	Тепл. потужність	1674	1360	869	2574	2088	1332	3747	3030	1911
	Код	0181107069			0181207069			0181307069		
2600	Тепл. потужність	1892	1537	983	2909	2361	1505	4235	3425	2161
	Код	0181107078			0181207078			0181307078		
3000	Тепл. потужність	2183	1774	1134	3357	2724	1737	4887	3952	2493
	Код	0181107090			0181207090			0181307090		

Висота (H) 900 — міжосьова відстань (I) 840

		10			20			30		
Ширина (мм)		63			66			157		
Показник ступеня (п)		1,296			1,293			1,316		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	361	293	186	567	459	293	806	651	411
	Код	0181109012			0181209012			0181309012		
500	Тепл. потужність	451	366	233	708	574	366	1007	813	514
	Код	0181109015			0181209015			0181309015		
600	Тепл. потужність	541	439	280	850	689	439	1208	976	617
	Код	0181109018			0181209018			0181309018		
700	Тепл. потужність	632	512	326	992	804	512	1410	1139	720
	Код	0181109021			0181209021			0181309021		
800	Тепл. потужність	722	586	373	1133	919	586	1611	1301	823
	Код	0181109024			0181209024			0181309024		
900	Тепл. потужність	812	659	420	1275	1034	659	1812	1464	926
	Код	0181109027			0181209027			0181309027		
1000	Тепл. потужність	902	732	466	1417	1149	732	2014	1627	1029
	Код	0181109030			0181209030			0181309030		
1100	Тепл. потужність	993	805	513	1558	1263	805	2215	1789	1131
	Код	0181109033			0181209033			0181309033		
1200	Тепл. потужність	1083	879	559	1700	1378	878	2417	1952	1234
	Код	0181109036			0181209036			0181309036		
1400	Тепл. потужність	1263	1025	653	1983	1608	1025	2819	2277	1440
	Код	0181109042			0181209042			0181309042		
1600	Тепл. потужність	1444	1171	746	2267	1838	1171	3222	2603	1646
	Код	0181109048			0181209048			0181309048		
1800	Тепл. потужність	1624	1318	839	2550	2067	1318	3625	2928	1851
	Код	0181109054			0181209054			0181309054		
2000	Тепл. потужність	1805	1464	932	2833	2297	1464	4028	3253	2057
	Код	0181109060			0181209060			0181309060		
2300	Тепл. потужність	2076	1684	1072	3258	2642	1684	4632	3741	2366
	Код	0181109069			0181209069			0181309069		
2600	Тепл. потужність	2346	1904	1212	3683	2986	1903	5236	4229	2674
	Код	0181109078			0181209078			0181309078		
3000	Тепл. потужність	2707	2196	1399	4250	3446	2196	6041	4880	3086
	Код	0181109090			0181209090			0181309090		

Гігієнічний панельний радіатор PHD 2.0 з вентилям



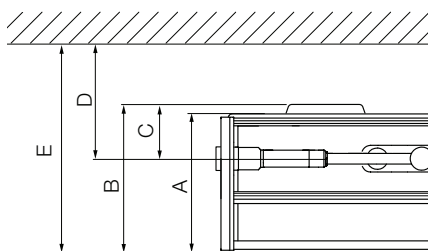
Кронштейни
в комплекті

Заглушка і
повітрявід-
відник у
комплекті

Попередньо
налаштований
термостатичний
вентиль у
комплекті

Усі гігієнічні панельні радіатори PHD 2.0 від DL Radators у стандартній комплектації мають набір для енергоощадного режиму роботи за низької температури з прискореним розсіюванням тепла і попередньо налаштованим термостатичним вентилям.

Гігієнічні радіатори забезпечують швидке та просте чищення кожного куточка, оскільки не мають вбудованих конвекторів (місць, у яких зазвичай збирається пил), решіток та бокових панелей, які ускладнюють чищення.



Технічні характеристики

- Робочий тиск: 10 бар.
- Випробний тиск: 13 бар.
- Максимальна робоча температура: 110 °C.

Стандартне оснащення

- Нижній приєднувальний патрубок з міжосьовою відстанню 50 мм, зовнішня різьба 3/4".
- 2 приєднувальних отвори 1/2", внутрішня різьба з протилежного боку від термостатичного елемента:
- 1 заглушка 1/2" в комплекті, попередньо встановлена.
- 1 повітрявідвідник 1/2", в комплекті, попередньо встановлений — радіатори PHD несиметричні.
- Усі моделі мають задні опори, а вентиль стандартно розташований з правого боку.
- Кронштейни та опори.
 - Усі моделі мають у комплекті зварні задні опори і кронштейни GB (кронштейни D30 для моделі 10).
- Постачаються з попередньо налаштованим термостатичним елементом з правого боку; панельні радіатори DL Radators можуть постачатися з елементом з лівого боку (див. зміни до коду замовлення).
- Термостатичну головку потрібно замовляти окремо

Під'єднання

- Гігієнічний панельний радіатор PHD від DL Radators можна під'єднати до системи опалення як з однотрубною, так і з двотрубною розводкою за допомогою вузла підключення з міжосьовою відстанню 50 мм. Подавальний трубопровід має завжди бути під'єднаний до внутрішнього приєднувального патрубку з міжосьовою відстанню 50 мм.
- Для під'єднання до двотрубних і однотрубних систем опалення потрібен вузол підключення, який замовляється окремо (див. Приладдя для гігієнічних радіаторів серії Plattella, щоб ознайомитись з асортиментом вузлів підключення).

Безпека

- Радіатори з термостатичним вентилям не можна обертати навколо будь-якої з трьох осей.

Додаткове обладнання

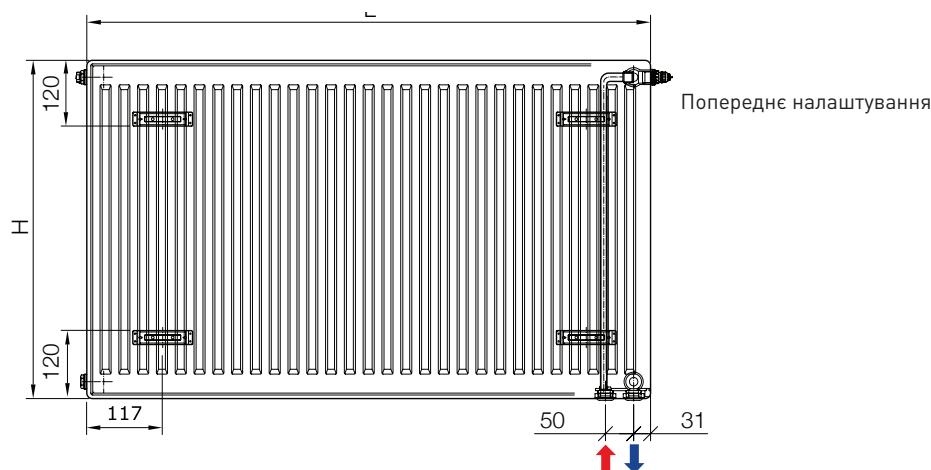
Кронштейни та додаткове приладдя можна вибрати на окремих сторінках каталогу.

		Розміри		
		10	20	30
глибина (товщина) радіатора без урахування задніх опор	A	63	66	157
повна глибина — від задньої частини опори до передньої панелі**	B	63	75	166
відстань від задньої частини опори до з'єднання	C		42	59
відстань від стіни до центру з'єднання (за умови встановлення радіаторів на кронштейнах GB)*	D	34	59 / 67	76 / 84
повна відстань від стіни до передньої панелі (за умови встановлення радіатора на кронштейнах GB у стандартній комплектації)*	E	69	94 / 102	175 / 183

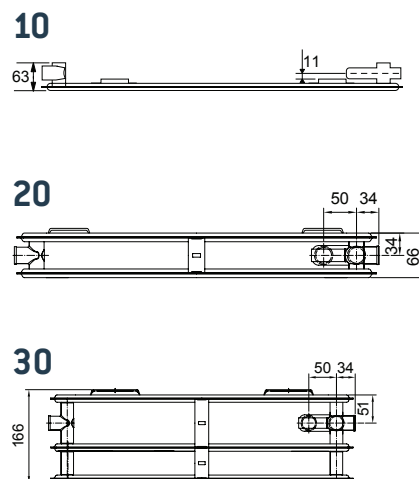
* Повна відстань залежить від того, чи встановлено кронштейни GB в позиції A чи в позиції B (вибір глибини), модель 10 встановлюється на кронштейнах D30.

** Розрахунок загального розміру панельного радіатора (від стіни до передньої панелі) з вибраними настиінними кронштейнами: до цього виміру потрібно додати корисну довжину вибраного кронштейна (див. сторінку з кронштейнами)

Вигляд спереду



Вигляд збоку



		10			20			30		
Ширина (мм)		63			66			157		
Показник степеня (n)		1,34			1,276			1,285		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
400	Тепл. потужність	136	110	69	231	188	120	335	272	174
	Код	0181103312			0Н81203312			0Н81303312		
500	Тепл. потужність	170	137	86	289	234	150	419	340	217
	Код	0181103315			0Н81203315			0Н81303315		
600	Тепл. потужність	204	164	103	346	281	180	502	407	260
	Код	0181103318			0Н81203318			0Н81303318		
700	Тепл. потужність	238	192	120	404	328	210	586	475	304
	Код	0181103321			0Н81203321			0Н81303321		
800	Тепл. потужність	272	219	137	462	375	241	670	543	347
	Код	0181103324			0Н81203324			0Н81303324		
900	Тепл. потужність	306	246	155	519	422	271	753	611	391
	Код	0181103327			0Н81203327			0Н81303327		
1000	Тепл. потужність	340	274	172	577	469	301	837	679	434
	Код	0181103330			0Н81203330			0Н81303330		
1100	Тепл. потужність	374	301	189	635	516	331	921	747	477
	Код	0181103333			0Н81203333			0Н81303333		
1200	Тепл. потужність	408	329	206	692	563	361	1004	815	521
	Код	0181103336			0Н81203336			0Н81303336		
1400	Тепл. потужність	476	383	240	808	657	421	1172	951	608
	Код	0181103342			0Н81203342			0Н81303342		
1600	Тепл. потужність	544	438	275	923	750	481	1339	1087	694
	Код	0181103348			0Н81203348			0Н81303348		
1800	Тепл. потужність	612	493	309	1039	844	541	1507	1222	781
	Код	0181103354			0Н81203354			0Н81303354		
2000	Тепл. потужність	680	548	343	1154	938	601	1674	1358	868
	Код	0181103360			0Н81203360			0Н81303360		
2300	Тепл. потужність	782	630	395	1327	1079	692	1925	1562	998
	Код	0181103369			0Н81203369			0Н81303369		
2600	Тепл. потужність	884	712	447	1500	1219	782	2176	1766	1128
	Код	0181103378			0Н81203378			0Н81303378		
3000	Тепл. потужність	1020	822	515	1731	1407	902	2511	2037	1302
	Код	0181103390			0Н81203390			0Н81303390		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 3 на 5.

		10			20			30		
Ширина (мм)		63			66			157		
Показник степеня (n)		1,319			1,28			1,296		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
400	Тепл. потужність	177	142	90	284	230	147	417	338	215
	Код	0181104312			0Н81204312			0Н81304312		
500	Тепл. потужність	221	178	112	355	288	184	522	422	269
	Код	0181104315			0Н81204315			0Н81304315		
600	Тепл. потужність	265	214	135	426	345	221	626	506	323
	Код	0181104318			0Н81204318			0Н81304318		
700	Тепл. потужність	310	249	157	497	403	258	730	591	377
	Код	0181104321			0Н81204321			0Н81304321		
800	Тепл. потужність	354	285	180	568	460	295	834	675	430
	Код	0181104324			0Н81204324			0Н81304324		
900	Тепл. потужність	398	321	202	639	518	332	939	760	484
	Код	0181104327			0Н81204327			0Н81304327		
1000	Тепл. потужність	442	356	225	710	575	368	1043	844	538
	Код	0181104330			0Н81204330			0Н81304330		
1100	Тепл. потужність	487	392	247	781	633	405	1147	928	592
	Код	0181104333			0Н81204333			0Н81304333		
1200	Тепл. потужність	531	427	270	852	690	442	1252	1013	646
	Код	0181104336			0Н81204336			0Н81304336		
1400	Тепл. потужність	619	499	315	994	805	516	1460	1182	753
	Код	0181104342			0Н81204342			0Н81304342		
1600	Тепл. потужність	708	570	360	1136	921	589	1669	1350	861
	Код	0181104348			0Н81204348			0Н81304348		
1800	Тепл. потужність	796	641	405	1278	1036	663	1877	1519	968
	Код	0181104354			0Н81204354			0Н81304354		
2000	Тепл. потужність	885	712	450	1420	1151	737	2086	1688	1076
	Код	0181104360			0Н81204360			0Н81304360		
2300	Тепл. потужність	1017	819	517	1633	1323	847	2399	1941	1237
	Код	0181104369			0Н81204369			0Н81304369		
2600	Тепл. потужність	1150	926	585	1846	1496	958	2712	2195	1399
	Код	0181104378			0Н81204378			0Н81304378		
3000	Тепл. потужність	1327	1068	675	2130	1726	1105	3129	2532	1614
	Код	0181104390			0Н81204390			0Н81304390		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 3 на 5.

		10			20			30		
Ширина (мм)		63			66			157		
Показник степеня (п)		1,299			1,284			1,307		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	216	175	111	337	273	175	496	401	255
	Код	0181105312			0Н81205312			0Н81305312		
500	Тепл. потужність	270	219	139	422	342	218	621	501	319
	Код	0181105315			0Н81205315			0Н81305315		
600	Тепл. потужність	324	262	167	506	410	262	745	602	382
	Код	0181105318			0Н81205318			0Н81305318		
700	Тепл. потужність	379	306	195	590	478	306	869	702	446
	Код	0181105321			0Н81205321			0Н81305321		
800	Тепл. потужність	433	350	222	674	547	350	993	802	510
	Код	0181105324			0Н81205324			0Н81305324		
900	Тепл. потужність	487	394	250	759	615	393	1117	902	573
	Код	0181105327			0Н81205327			0Н81305327		
1000	Тепл. потужність	541	437	278	843	683	437	1241	1003	637
	Код	0181105330			0Н81205330			0Н81305330		
1100	Тепл. потужність	595	481	306	927	752	481	1365	1103	701
	Код	0181105333			0Н81205333			0Н81305333		
1200	Тепл. потужність	649	525	334	1012	820	524	1489	1203	764
	Код	0181105336			0Н81205336			0Н81305336		
1400	Тепл. потужність	757	612	389	1180	957	612	1737	1404	892
	Код	0181105342			0Н81205342			0Н81305342		
1600	Тепл. потужність	865	700	445	1349	1093	699	1986	1604	1019
	Код	0181105348			0Н81205348			0Н81305348		
1800	Тепл. потужність	973	787	501	1517	1230	786	2234	1805	1147
	Код	0181105354			0Н81205354			0Н81305354		
2000	Тепл. потужність	1082	874	556	1686	1367	874	2482	2005	1274
	Код	0181105360			0Н81205360			0Н81305360		
2300	Тепл. потужність	1244	1006	640	1939	1572	1005	2854	2306	1465
	Код	0181105369			0Н81205369			0Н81305369		
2600	Тепл. потужність	1406	1137	723	2192	1777	1136	3227	2607	1656
	Код	0181105378			0Н81205378			0Н81305378		
3000	Тепл. потужність	1622	1312	834	2529	2050	1311	3723	3008	1911
	Код	0181105390			0Н81205390			0Н81305390		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 3 на 5.

		10			20			30		
Ширина (мм)		63			66			157		
Показник степеня (п)		1,279			1,288			1,318		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	254	206	132	392	317	203	574	463	293
	Код	0181106312			0Н81206312			0Н81306312		
500	Тепл. потужність	318	258	165	490	397	254	718	579	366
	Код	0181106315			0Н81206315			0Н81306315		
600	Тепл. потужність	381	310	198	587	476	304	862	695	439
	Код	0181106318			0Н81206318			0Н81306318		
700	Тепл. потужність	445	361	231	685	555	355	1005	810	513
	Код	0181106321			0Н81206321			0Н81306321		
800	Тепл. потужність	509	413	265	783	634	406	1149	926	586
	Код	0181106324			0Н81206324			0Н81306324		
900	Тепл. потужність	572	465	298	881	714	456	1292	1042	659
	Код	0181106327			0Н81206327			0Н81306327		
1000	Тепл. потужність	636	516	331	979	793	507	1436	1158	732
	Код	0181106330			0Н81206330			0Н81306330		
1100	Тепл. потужність	699	568	364	1077	872	558	1580	1273	806
	Код	0181106333			0Н81206333			0Н81306333		
1200	Тепл. потужність	763	619	397	1175	952	608	1723	1389	879
	Код	0181106336			0Н81206336			0Н81306336		
1400	Тепл. потужність	890	723	463	1371	1110	710	2010	1621	1025
	Код	0181106342			0Н81206342			0Н81306342		
1600	Тепл. потужність	1017	826	529	1566	1269	811	2298	1852	1172
	Код	0181106348			0Н81206348			0Н81306348		
1800	Тепл. потужність	1144	929	595	1762	1428	913	2585	2084	1318
	Код	0181106354			0Н81206354			0Н81306354		
2000	Тепл. потужність	1272	1032	661	1958	1586	1014	2872	2315	1465
	Код	0181106360			0Н81206360			0Н81306360		
2300	Тепл. потужність	1462	1187	760	2252	1824	1166	3303	2663	1684
	Код	0181106369			0Н81206369			0Н81306369		
2600	Тепл. потужність	1653	1342	860	2545	2062	1318	3734	3010	1904
	Код	0181106378			0Н81206378			0Н81306378		
3000	Тепл. потужність	1907	1549	992	2937	2379	1521	4308	3473	2197
	Код	0181106390			0Н81206390			0Н81306390		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 3 на 5.

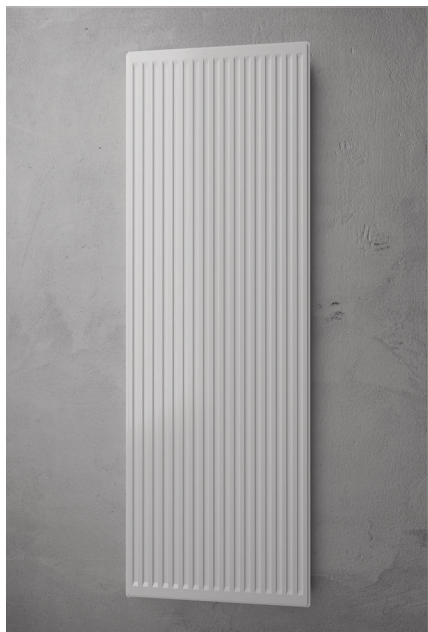
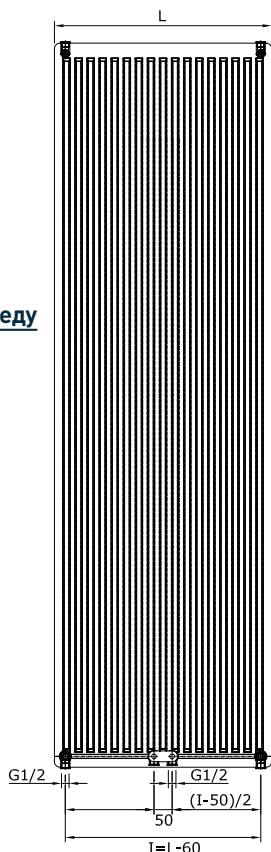
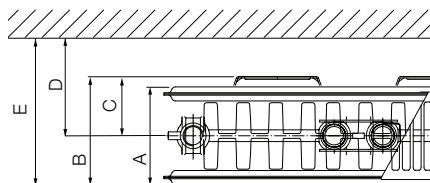
		10			20			30		
Ширина (мм)		63			66			157		
Показник степеня (n)		1,285			1,29			1,318		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	291	237	151	448	363	232	652	527	332
	Код	0181107312			0Н81207312			0Н81307312		
500	Тепл. потужність	364	296	189	560	454	290	815	659	416
	Код	0181107315			0Н81207315			0Н81307315		
600	Тепл. потужність	437	355	227	671	545	347	977	790	499
	Код	0181107318			0Н81207318			0Н81307318		
700	Тепл. потужність	509	414	265	783	636	405	1140	922	582
	Код	0181107321			0Н81207321			0Н81307321		
800	Тепл. потужність	582	473	302	895	726	463	1303	1054	665
	Код	0181107324			0Н81207324			0Н81307324		
900	Тепл. потужність	655	532	340	1007	817	521	1466	1186	748
	Код	0181107327			0Н81207327			0Н81307327		
1000	Тепл. потужність	728	591	378	1119	908	579	1629	1317	831
	Код	0181107330			0Н81207330			0Н81307330		
1100	Тепл. потужність	800	650	416	1231	999	637	1792	1449	914
	Код	0181107333			0Н81207333			0Н81307333		
1200	Тепл. потужність	873	710	454	1343	1090	695	1955	1581	997
	Код	0181107336			0Н81207336			0Н81307336		
1400	Тепл. потужність	1019	828	529	1567	1271	811	2281	1844	1163
	Код	0181107342			0Н81207342			0Н81307342		
1600	Тепл. потужність	1164	946	605	1790	1453	926	2606	2108	1330
	Код	0181107348			0Н81207348			0Н81307348		
1800	Тепл. потужність	1310	1064	680	2014	1634	1042	2932	2371	1496
	Код	0181107354			0Н81207354			0Н81307354		
2000	Тепл. потужність	1455	1183	756	2238	1816	1158	3258	2634	1662
	Код	0181107360			0Н81207360			0Н81307360		
2300	Тепл. потужність	1674	1360	869	2574	2088	1332	3747	3030	1911
	Код	0181107369			0Н81207369			0Н81307369		
2600	Тепл. потужність	1892	1537	983	2909	2361	1505	4235	3425	2161
	Код	0181107378			0Н81207378			0Н81307378		
3000	Тепл. потужність	2183	1774	1134	3357	2724	1737	4887	3952	2493
	Код	0181107390			0Н81207390			0Н81307390		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 3 на 5.

		10			20			30		
Ширина (мм)		63			66			157		
Показник степеня (n)		1,296			1,293			1,316		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	361	293	186	567	459	293	806	651	411
	Код	0181109312			0Н81209312			0Н81309312		
500	Тепл. потужність	451	366	233	708	574	366	1007	813	514
	Код	0181109315			0Н81209315			0Н81309315		
600	Тепл. потужність	541	439	280	850	689	439	1208	976	617
	Код	0181109318			0Н81209318			0Н81309318		
700	Тепл. потужність	632	512	326	992	804	512	1410	1139	720
	Код	0181109321			0Н81209321			0Н81309321		
800	Тепл. потужність	722	586	373	1133	919	586	1611	1301	823
	Код	0181109324			0Н81209324			0Н81309324		
900	Тепл. потужність	812	659	420	1275	1034	659	1812	1464	926
	Код	0181109327			0Н81209327			0Н81309327		
1000	Тепл. потужність	902,4	732	466	1417	1149	732	2014	1627	1029
	Код	0181109330			0Н81209330			0Н81309330		
1100	Тепл. потужність	993	805	513	1558	1263	805	2215	1789	1131
	Код	0181109333			0Н81209333			0Н81309333		
1200	Тепл. потужність	1083	879	559	1700	1378	878	2417	1952	1234
	Код	0181109336			0Н81209336			0Н81309336		
1400	Тепл. потужність	1263	1025	653	1983	1608	1025	2819	2277	1440
	Код	0181109342			0Н81209342			0Н81309342		
1600	Тепл. потужність	1444	1171	746	2267	1838	1171	3222	2603	1646
	Код	0181109348			0Н81209348			0Н81309348		
1800	Тепл. потужність	1624	1318	839	2550	2067	1318	3625	2928	1851
	Код	0181109354			0Н81209354			0Н81309354		
2000	Тепл. потужність	1805	1464	932	2833	2297	1464	4028	3253	2057
	Код	0181109360			0Н81209360			0Н81309360		
2300	Тепл. потужність	2076	1684	1072	3258	2642	1684	4632	3741	2366
	Код	0181109369			0Н81209369			0Н81309369		
2600	Тепл. потужність	2346	1904	1212	3683	2986	1903	5236	4229	2674
	Код	0181109378			0Н81209378			0Н81309378		
3000	Тепл. потужність	2707	2196	1399	4250	3446	2196	6041	4880	3086
	Код	0181109390			0Н81209390			0Н81309390		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 3 на 5.

Вертикальний профільований панельний радіатор

Кронштейни
в комплектіЗаглушка і
повітрявід-
відник у
комплекті

Вигляд спереду

Технічні характеристики

- Робочий тиск: 10 бар.
- Випробний тиск: 13 бар.
- Максимальна робоча температура: 110 °C.
- Для перевірки сертифікації моделей 10, 20 і 21 на знак NF перейдіть на вебсайт www.marque-nf.com

Стандартне оснащення

- 4 приєднувальних отвори 1/2" (перпендикулярні до землі), внутрішня різьба.
- 1 центральний приєднувальний патрубок з міжосьовою відстанню 50 мм (внутрішня різьба 1/2") — на вибір: верхній або нижній.
- 3 заглушки 1/2" в комплекті, встановлюються на радіаторі.
- 1 повітрявідвідник 1/2" в комплекті, встановлюється на радіаторі.
- Вертикальні радіатори у двох різних конфігураціях: з центральним під'єднанням вниз (конфігурація АВ) або зверху (конфігурація АА) — див. зміни до коду замовлення внизу таблиць.
- Моделі 20, 21 і 22 вертикальних панельних радіаторів мають бокову кришку; в конфігурації АВ (центральне під'єднання вниз) вони також мають верхню решітку типу гриль; модель 10 не має решітки та бокових кришок.
- Кронштейни та опори.
 - 2 кронштейни GB із верхнім запобіжним гачком входять до комплекту (1 кронштейн для моделі шириною 300 мм).
 - 3 пари зварних задніх опор (3 одинарні опори для моделей шириною 300 мм).

Характеристики

Під'єднання

- Вертикальні радіатори можна під'єднати до системи опалення з двотрубною розводкою за допомогою таких з'єднань: верхнє/нижнє з протилежного боку, нижнє/нижнє з протилежного боку, верхнє/верхнє з протилежного боку, і в конфігурації з центральним під'єднанням. Для двотрубного під'єднання потрібні вентиль і запірний клапан (не входять до комплекту). Також його можна під'єднати до системи з двотрубною розводкою за допомогою центрального під'єднання і вузла підключення з міжосьовою відстанню 50 мм (на окреме замовлення).
- Вертикальні радіатори можна також під'єднати до однотрубної системи, але тільки за допомогою спеціального вентилі.
- Підлогові кронштейни недоступні.

Безпека

- Вертикальні радіатори не можна обертати навколо будь-якої з трьох осей.
- Бокові панелі вертикальних радіаторів кріпляться гвинтами, більш надійними, ніж система блокування, що застосовується на інших панельних радіаторах.

Додаткове обладнання

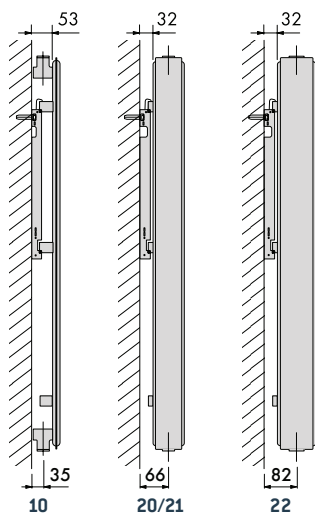
Кронштейни та додаткове приладдя можна вибрати на окремих сторінках каталогу.

		Розміри			
		10	20	21	22
глибина (товщина) радіатора без урахування задніх опор	A	62	70	70	102
повна глибина — від задньої частини опори до передньої панелі	B	62	77	77	111
відстань від задньої частини опори до з'єднання**	C	—	43	43	60
відстань від стіни до центру з'єднання (за умови встановлення радіаторів на кронштейнах GB)*	D	35	58/66	58/66	74/82
повна відстань від стіни до передньої панелі (за умови встановлення радіатора на кронштейнах GB у	E	70	93/101	93/101	125/133

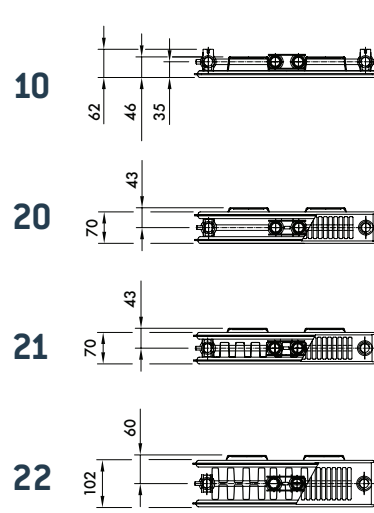
* Повна відстань залежить від того, чи встановлено кронштейни GB в позиції A чи в позиції B (вибір глибини)

** Розрахунок загального розміру панельного радіатора (від стіни до передньої панелі) з вибраними настінними кронштейнами: до цього виміру потрібно додати корисну довжину вибраного кронштейна (див. сторінку з кронштейнами)

Вигляд збоку



Вигляд згори



		10			20			21			22			
Ширина (мм)		62			77			77			111			
Показник степеня (n)		1,363			1,313			1,294			1,38			
Довжина (мм)	Міжосьова відстань (l)	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	
		Тепл. потужність	423	339	207	649	525	333	802	650	414	982	786	486
300	240	Код	0184103842			0184203842			0184213842			0184223842		
		Тепл. потужність	565	452	276	865	700	444	1069	867	553	1309	1048	649
400	340	Код	0184104842			0184204842			0184214842			0184224842		
		Тепл. потужність	706	565	345	1081	875	556	1336	1083	691	1637	1310	811
500	440	Код	0184105842			0184205842			0184215842			0184225842		
		Тепл. потужність	847	678	414	1297	1050	667	1604	1300	829	1964	1572	973
600	540	Код	0184106842			0184206842			0184216842			0184226842		
		Тепл. потужність	988	791	483	1514	1225	778	1871	1517	967	2291	1834	1135
700	640	Код	0184107842			0184207842			0184217842			0184227842		
		Тепл. потужність	1270	1017	622	1946	1576	1000	2405	1950	1243	2946	2358	1459
900	840	Код	0184109842			0184209842			0184219842			0184229842		

		10			20			21			22			
Ширина (мм)		62			77			77			111			
Показник степеня (n)		1,349			1,31			1,322			1,371			
Довжина (мм)	Міжосьова відстань (l)	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	
		Тепл. потужність	477	380	234	730	590	378	883	712	450	1072	856	532
300	240	Код	0184103848			0184203848			0184213848			0184223848		
		Тепл. потужність	637	506	312	973	786	505	1177	950	601	1429	1141	709
400	340	Код	0184104848			0184204848			0184214848			0184224848		
		Тепл. потужність	796	633	390	1216	983	631	1471	1187	751	1787	1426	886
500	440	Код	0184105848			0184205848			0184215848			0184225848		
		Тепл. потужність	955	759	468	1459	1179	757	1766	1424	901	2144	1711	1063
600	540	Код	0184106848			0184206848			0184216848			0184226848		
		Тепл. потужність	1114	886	547	1703	1376	883	2060	1662	1051	2502	1997	1240
700	640	Код	0184107848			0184207848			0184217848			0184227848		
		Тепл. потужність	1432	1139	703	2189	1769	1135	2649	2136	1351	3216	2567	1595
900	840	Код	0184109848			0184209848			0184219848			0184229848		

Під час замовлення потрібно зазначити конфігурацію

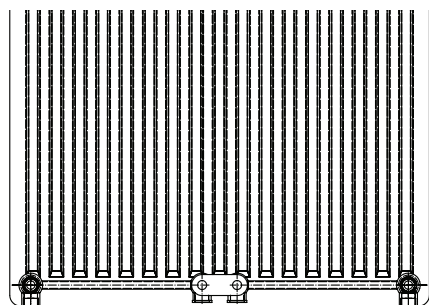
— АВ (нижнє під'єднання)

— АА (верхнє під'єднання).

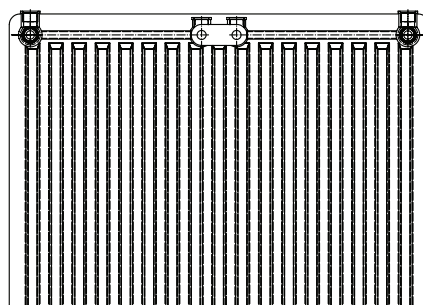
У разі верхнього під'єднання (АА) цифру 8 в коді у третій позиції з кінця потрібно замінити на цифру 9.

Приклад: 0184214854 — це код вертикальної моделі 21 панельного радіатора розмірами 1800x400 мм з нижніми приєднувальними патрубками (АВ); 0184214954 — це код вертикальної моделі 21 панельного радіатора розмірами 1800x400 мм з верхніми приєднувальними патрубками (АА)

КОНФІГУРАЦІЯ АВ: нижнє під'єднання
без верхньої решітки



КОНФІГУРАЦІЯ АА: верхнє під'єднання
без верхньої решітки



		10			20			21			22		
Ширина (мм)		62			77			77			111		
Показник степеня (n)		1,336			1,308			1,35			1,363		
Довжина (мм)	Міжосьова відстань (l)	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Тепл. потужність	532	426	270	811	656	414	964	773	486	1162	935
300	240	Код	0184103854			0184203854			0184213854			0184223854	
		Тепл. потужність	709	567	360	1081	874	553	1285	1030	649	1550	1246
400	340	Код	0184104854			0184204854			0184214854			0184224854	
		Тепл. потужність	886	709	450	1351	1093	691	1607	1288	811	1937	1558
500	440	Код	0184105854			0184205854			0184215854			0184225854	
		Тепл. потужність	1063	851	541	1622	1311	829	1928	1545	973	2324	1870
600	540	Код	0184106854			0184206854			0184216854			0184226854	
		Тепл. потужність	1240	993	631	1892	1530	967	2249	1803	1135	2712	2181
700	640	Код	0184107854			0184207854			0184217854			0184227854	
		Тепл. потужність	1595	1277	811	2432	1967	1243	2892	2318	1459	3486	2805
900	840	Код	0184109854			0184209854			0184219854			0184229854	

		10			20			21			22		
Ширина (мм)		62			77			77			111		
Показник степеня (n)		1,351			1,313			1,345			1,385		
Довжина (мм)	Міжосьова відстань (l)	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Тепл. потужність	586	471	297	892	718	450	1036	836	523	1270	1011
300	240	Код	0184103860			0184203860			0184213860			0184223860	
		Тепл. потужність	781	629	396	1189	957	601	1381	1115	697	1694	1348
400	340	Код	0184104860			0184204860			0184214860			0184224860	
		Тепл. потужність	976	786	495	1486	1197	751	1727	1394	871	2117	1685
500	440	Код	0184105860			0184205860			0184215860			0184225860	
		Тепл. потужність	1171	943	595	1784	1436	901	2072	1672	1045	2541	2022
600	540	Код	0184106860			0184206860			0184216860			0184226860	
		Тепл. потужність	1366	1100	694	2081	1676	1051	2417	1951	1219	2964	2359
700	640	Код	0184107860			0184207860			0184217860			0184227860	
		Тепл. потужність	1757	1414	892	2676	2154	1351	3108	2509	1568	3811	3034
900	840	Код	0184109860			0184209860			0184219860			0184229860	

Під час замовлення потрібно зазначити конфігурацію

— АВ (нижнє під'єднання)

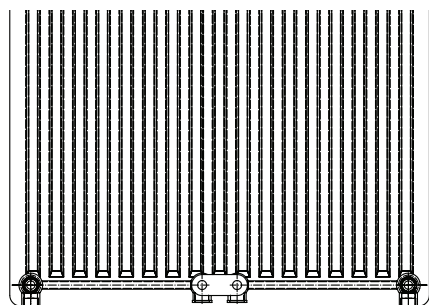
— АА (верхнє під'єднання).

У разі верхнього під'єднання (АА) цифру 8 в коді у третій позиції з кінця потрібно замінити на цифру 9.

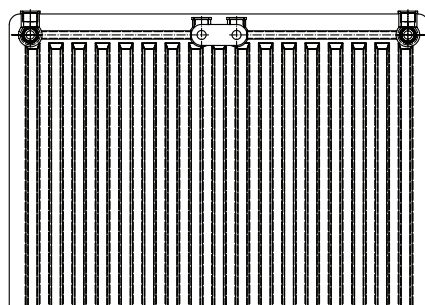
Приклад: 0184214854 — це код вертикальної моделі 21 панельного радіатора розмірами 1800x400 мм з нижніми приєднувальними патрубками (АВ);

0184214954 — це код вертикальної моделі 21 панельного радіатора розмірами 1800x400 мм з верхніми приєднувальними патрубками (АА)

КОНФІГУРАЦІЯ АВ: нижнє під'єднання
без верхньої решітки



КОНФІГУРАЦІЯ АА: верхнє під'єднання
без верхньої решітки



		10			20			21			22		
Ширина (мм)		62			77			77			111		
Показник степеня (n)		1,366			1,318			1,339			1,407		
Довжина (мм)	Міжосьова відстань (l)	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Тепл. потужність	652	521	324	966	779	493	1115	895	563	1377	1094
300	240	Код	0184103866			0184203866			0184213866			0184223866	
		Тепл. потужність	870	695	432	1288	1039	657	1487	1194	751	1835	1459
400	340	Код	0184104866			0184204866			0184214866			0184224866	
		Тепл. потужність	1087	869	541	1610	1298	821	1859	1492	938	2294	1823
500	440	Код	0184105866			0184205866			0184215866			0184225866	
		Тепл. потужність	1305	1043	649	1932	1558	986	2231	1791	1126	2753	2188
600	540	Код	0184106866			0184206866			0184216866			0184226866	
		Тепл. потужність	1522	1217	757	2253	1818	1150	2602	2089	1314	3212	2553
700	640	Код	0184107866			0184207866			0184217866			0184227866	
		Тепл. потужність	1957	1564	973	2897	2337	1478	3346	2686	1689	4130	3282
900	840	Код	0184109866			0184209866			0184219866			0184229866	

		10			20			21			22		
Ширина (мм)		62			77			77			111		
Показник степеня (n)		1,382			1,323			1,339			1,429		
Довжина (мм)	Міжосьова відстань (l)	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Тепл. потужність	723	577	357	1041	839	530	1192	958	603	1495	1185
300	240	Код	0184103872			0184203872			0184213872			0184223872	
		Тепл. потужність	963	770	476	1387	1119	706	1589	1277	804	1993	1580
400	340	Код	0184104872			0184204872			0184214872			0184224872	
		Тепл. потужність	1204	962	595	1734	1399	883	1986	1597	1005	2491	1975
500	440	Код	0184105872			0184205872			0184215872			0184225872	
		Тепл. потужність	1445	1154	714	2081	1678	1059	2384	1916	1205	2989	2370
600	540	Код	0184106872			0184206872			0184216872			0184226872	
		Тепл. потужність	1686	1347	832	2428	1958	1236	2781	2235	1406	3487	2765
700	640	Код	0184107872			0184207872			0184217872			0184227872	
		Тепл. потужність	2168	1732	1070	3122	2518	1589	3576	2874	1808	4484	3555
900	840	Код	0184109872			0184209872			0184219872			0184229872	

Під час замовлення потрібно зазначити конфігурацію

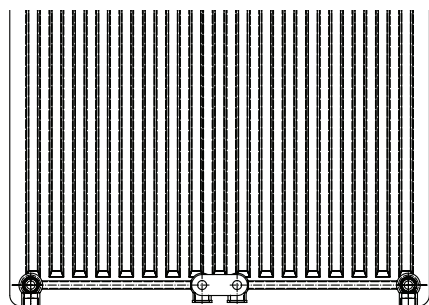
— АВ (нижнє під'єднання)

— АА (верхнє під'єднання).

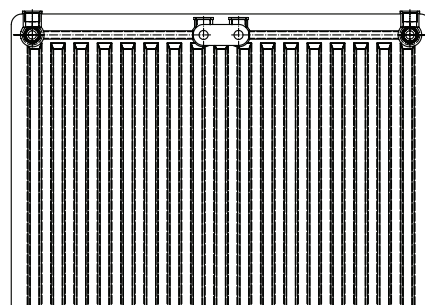
У разі верхнього під'єднання (АА) цифру 8 в коді у третій позиції з кінця потрібно замінити на цифру 9.

Приклад: 0184214854 — це код вертикальної моделі 21 панельного радіатора розмірами 1800x400 мм з нижніми приєднувальними патрубками (АВ); 0184214954 — це код вертикальної моделі 21 панельного радіатора розмірами 1800x400 мм з верхніми приєднувальними патрубками (АА)

КОНФІГУРАЦІЯ АВ: нижнє під'єднання
без верхньої решітки



КОНФІГУРАЦІЯ АА: верхнє під'єднання
без верхньої решітки



Поправний коефіцієнт F

Розрахуйте показник теплопродуктивності для різних значень Δt , актуальних для традиційних і низькотемпературних систем опалення

Значення температур:

- температура на подачі t_e
- температура на зворотці t_u
- температура в кімнаті t_a

в таблиці визначають поправний коефіцієнт F. Щоб отримати значення теплопродуктивності Q_n згідно зі стандартом EN 442, значення потреби в тепловій енергії Q_f треба помножити на поправний коефіцієнт F.

$$Q_n = Q_f \cdot F$$

Q_n = теплопродуктивність згідно зі стандартом EN 442
 $t_m = 70\text{ °C}$ (75/65),
 $t_a = 20\text{ °C}$

Q_f = потреба в тепловій енергії

F = поправний коефіцієнт, поданий в таблиці

ПРИКЛАД

Дано значення потреби в тепловій енергії Q_f 830 Вт у двох випадках:

Випадок А

для традиційних систем опалення

$t_e = 80\text{ °C}$; $t_u = 70\text{ °C}$; $t_a = 18\text{ °C}$

Поправний коефіцієнт $F = 0,84$

(з таблиці)

$Q_n = Q_f \cdot F = 830 \cdot 0,84 = 697\text{ Вт}$

Випадок Б

для нетрадиційних низькотемпературних систем опалення

$t_e = 60\text{ °C}$; $t_u = 50\text{ °C}$; $t_a = 20\text{ °C}$

Поправний коефіцієнт $F = 1,60$

(з таблиці)

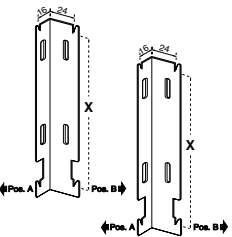
$Q_n = Q_f \cdot F = 830 \cdot 1,60 = 1328\text{ Вт}$

Поправний коефіцієнт F

Темп. на подачі t _e (°C)	Темп. в кімнаті t _a (°C)	Темп. на зворотці t _u (°C)															
		25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90		
95	24	4,23	2,29	1,77	1,48	1,29	1,15	1,04	0,96	0,89	0,83	0,78	0,73	0,70	0,66		
	22	2,91	1,99	1,60	1,36	1,20	1,08	0,99	0,91	0,85	0,79	0,75	0,70	0,67	0,64		
	20	2,35	1,76	1,46	1,26	1,13	1,02	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	0,68	0,64	0,61		
	18	2,00	1,58	1,34	1,18	1,06	0,96	0,89	0,83	0,77	0,73	0,69	0,65	0,62	0,59		
	15	1,67	1,38	1,20	1,07	0,97	0,89	0,83	0,77	0,72	0,68	0,65	0,62	0,59	0,56		
90	12	1,43	1,23	1,09	0,98	0,90	0,83	0,77	0,72	0,68	0,65	0,61	0,59	0,56	0,54		
	24	4,56	2,45	1,88	1,57	1,36	1,21	1,10	1,01	0,93	0,87	0,82	0,77	0,73			
	22	3,11	2,11	1,69	1,44	1,27	1,14	1,04	0,96	0,89	0,83	0,78	0,74	0,70			
	20	2,50	1,87	1,54	1,33	1,19	1,07	0,98	0,91	0,85	0,80	0,75	0,71	0,67			
	18	2,13	1,68	1,42	1,24	1,11	1,01	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	0,68	0,65			
85	15	1,76	1,46	1,26	1,13	1,02	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	0,68	0,64	0,61			
	12	1,51	1,29	1,14	1,03	0,94	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,64	0,61	0,58			
	24	4,94	2,63	2,00	1,67	1,45	1,29	1,16	1,07	0,99	0,92	0,86	0,81				
	22	3,34	2,26	1,80	1,53	1,34	1,21	1,10	1,01	0,94	0,88	0,82	0,78				
	20	2,67	1,99	1,64	1,41	1,25	1,13	1,04	0,96	0,89	0,84	0,79	0,75				
80	18	2,27	1,78	1,50	1,31	1,18	1,07	0,98	0,91	0,85	0,80	0,75	0,72				
	15	1,87	1,54	1,33	1,19	1,07	0,98	0,91	0,85	0,80	0,75	0,71	0,67				
	12	1,60	1,36	1,20	1,08	0,99	0,91	0,85	0,79	0,75	0,70	0,67	0,64				
	24	5,38	2,83	2,15	1,78	1,54	1,37	1,24	1,13	1,05	0,97	0,91					
	22	3,61	2,42	1,93	1,63	1,43	1,28	1,16	1,07	0,99	0,93	0,87					
75	20	2,87	2,13	1,75	1,50	1,33	1,20	1,10	1,01	0,94	0,88	0,83					
	18	2,42	1,90	1,60	1,39	1,24	1,13	1,04	0,96	0,90	0,84	0,79					
	15	1,99	1,64	1,41	1,25	1,13	1,04	0,96	0,89	0,84	0,79	0,75					
	12	1,69	1,44	1,27	1,14	1,04	0,96	0,89	0,83	0,78	0,74	0,70					
	24	5,90	3,07	2,32	1,92	1,66	1,47	1,32	1,21	1,12	1,04						
70	22	3,92	2,61	2,07	1,75	1,53	1,37	1,24	1,14	1,05	0,98						
	20	3,10	2,28	1,87	1,61	1,42	1,28	1,17	1,08	1,00	0,94						
	18	2,61	2,03	1,70	1,48	1,32	1,20	1,10	1,02	0,95	0,89						
	15	2,13	1,75	1,50	1,33	1,20	1,10	1,01	0,94	0,88	0,83						
	12	1,80	1,53	1,34	1,21	1,10	1,01	0,94	0,88	0,82	0,78						
65	24	6,54	3,36	2,52	2,08	1,79	1,58	1,42	1,30	1,19							
	22	4,30	2,84	2,24	1,89	1,64	1,47	1,33	1,22	1,13							
	20	3,38	2,47	2,02	1,73	1,52	1,37	1,25	1,15	1,07							
	18	2,82	2,19	1,83	1,59	1,42	1,28	1,17	1,08	1,01							
	15	2,28	1,87	1,61	1,42	1,28	1,17	1,08	1,00	0,94							
60	12	1,93	1,63	1,43	1,28	1,16	1,07	0,99	0,93	0,87							
	24	7,33	3,70	2,76	2,27	1,94	1,71	1,54	1,40								
	22	4,75	3,11	2,44	2,05	1,78	1,59	1,43	1,31								
	20	3,70	2,69	2,19	1,87	1,64	1,47	1,34	1,23								
	18	3,07	2,37	1,98	1,71	1,52	1,37	1,26	1,16								
55	15	2,47	2,02	1,73	1,52	1,37	1,25	1,15	1,07								
	12	2,07	1,75	1,53	1,37	1,24	1,14	1,05	0,98								
	24		4,13	3,06	2,50	2,13	1,87	1,68	поправний коефіцієнт F для температури рідини на подачі від 95 до 40 °C температури рідини на зворотці від 90 до 25 °C температури в кімнаті від 24 до 12 °C п близько 1,3								
	22		5,32	3,44	2,69	2,24	1,94	1,73									
	20		4,10	2,96	2,39	2,03	1,78	1,60									
18		3,38	2,59	2,15	1,86	1,65	1,48										
15		2,69	2,19	1,87	1,64	1,47	1,34										
50	12		2,24	1,89	1,64	1,47	1,33	1,22	1,13								
	24			4,67	3,43	2,78	2,37	2,07									
	22			6,03	3,86	2,99	2,48	2,15	1,90								
	20			4,60	3,29	2,64	2,24	1,96	1,75								
	18			3,75	2,86	2,36	2,03	1,80	1,62								
45	15			2,96	2,39	2,03	1,78	1,60	1,45								
	12			2,44	2,05	1,78	1,59	1,43	1,31								
	24				5,39	3,92	3,15	2,67									
	22				6,97	4,39	3,38	2,79	2,40								
	20				5,23	3,70	2,96	2,50	2,17								
40	18				4,22	3,20	2,63	2,25	1,98								
	15				3,29	2,64	2,24	1,96	1,75								
	12				2,69	2,24	1,94	1,73	1,56								
	24					6,38	4,58	3,66									
	22					5,11	3,89	3,19									
35	20				6,08	4,25	3,37	2,83									
	18				4,84	3,63	2,96	2,53									
	15				3,70	2,96	2,50	2,17									
	12				2,99	2,48	2,15	1,90									
	24						7,87	5,54									
30	22						6,14	4,62									
	20						7,28	5,01	3,93								
	18						5,68	4,21	3,41								
	15						4,25	3,37	2,83								
	12						3,38	2,79	2,40								
Температура на подачі t _e (°C)	Температура в кімнаті t _a (°C)	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90		
Темп. на зворотці t _u (°C)																	

Запчастини та приладдя

Кронштейни для горизонтальних профільованих панельних радіаторів — монтажне приладдя

		Компактний панельний радіатор	Панельний радіатор PHD 2.0 з вентиляем	Панельний радіатор PHD 2.0 з центральним під'єднанням і вентиляем	Гігієнічний компактний панельний радіатор	Гігієнічний панельний радіатор PHD 2.0 з вентиляем	Вертикальний профільований панельний радіатор
 GB1 (2 шт.) гвинти в комплекті Відстань від стіни в позиції A = 16 мм Відстань від стіни в позиції B = 24 мм	задні опори в комплекті	✓	(тільки моделі 10 і 11)	✓	✓	✓	✓
	кронштейни в комплекті	(крім моделі 10)	✓	-	(крім моделі 10)	✓	✓
	5580080500	H300	запчастина для L ≤ 1600 мм (крім моделі 10)	запчастина, тільки для моделі 11 з L ≤ 1600 мм	додаткова опція для L ≤ 1600 мм	запчастина для моделей 20, 30 з L ≤ 1600 мм (крім моделі 10)	запчастина для моделей 20, 30 з L ≤ 1600 мм
	5580080600	H400	запчастина для L ≤ 1600 мм (крім моделі 10)	запчастина, тільки для моделі 11 з L ≤ 1600 мм	додаткова опція для L ≤ 1600 мм	запчастина для моделей 20, 30 з L ≤ 1600 мм (крім моделі 10)	запчастина для моделей 20, 30 з L ≤ 1600 мм
	5580080700	H500	запчастина для L ≤ 1600 мм (крім моделі 10)	запчастина, тільки для моделі 11 з L ≤ 1600 мм	додаткова опція для L ≤ 1600 мм	запчастина для моделей 20, 30 з L ≤ 1600 мм (крім моделі 10)	запчастина для моделей 20, 30 з L ≤ 1600 мм
	5580080800	H600	запчастина для L ≤ 1600 мм (крім моделі 10)	запчастина, тільки для моделі 11 з L ≤ 1600 мм	додаткова опція для L ≤ 1600 мм	запчастина для моделей 20, 30 з L ≤ 1600 мм (крім моделі 10)	запчастина для моделей 20, 30 з L ≤ 1600 мм
	5580080900	H700	запчастина для L ≤ 1600 мм (крім моделі 10)	запчастина, тільки для моделі 11 з L ≤ 1600 мм	додаткова опція для L ≤ 1600 мм	запчастина для моделей 20, 30 з L ≤ 1600 мм (крім моделі 10)	запчастина для моделей 20, 30 з L ≤ 1600 мм
	5580081000	H900	запчастина для L ≤ 1600 мм (крім моделі 10)	запчастина, тільки для моделі 11 з L ≤ 1600 мм	додаткова опція для L ≤ 1600 мм	запчастина для моделей 20, 30 з L ≤ 1600 мм (крім моделі 10)	запчастина для моделей 20, 30 з L ≤ 1600 мм
	5580107900	H1400	-	-	-	-	запчастина
	5580108000	H1600	-	-	-	-	запчастина
	5580108100	H1800	-	-	-	-	запчастина
	5580108200	H2000	-	-	-	-	запчастина
	5580108300	H2200	-	-	-	-	запчастина
	5580108500	H2400	-	-	-	-	запчастина

Вага, вміст води і теплова потужність

Профільовані панельні радіатори (на погонний метр)

КОМПАКТНИЙ РАДІАТОР

		Висота					
Модель	Параметр	300	400	500	600	700	900
10	Вміст води (л/м)	2,10	2,57	3,03	3,50	4,63	5,10
	Вага (кг/м)	6,04	8,03	9,93	11,53	14,06	16,94
	Теплова потужність (м²/м)	0,67	0,90	1,12	1,34	1,59	2,02
11	Вміст води (л/м)	2,10	2,57	3,03	3,50	4,63	5,10
	Вага (кг/м)	10,06	12,78	16,13	19,24	22,12	29,22
	Теплова потужність (м²/м)	1,21	2,21	3,20	4,19	5,19	7,16
21	Вміст води (л/м)	4,20	5,17	6,13	7,10	8,10	10,10
	Вага (кг/м)	15,40	20,37	26,14	30,19	35,34	45,91
	Теплова потужність (м²/м)	1,86	3,07	4,28	5,48	6,69	9,10
22	Вміст води (л/м)	4,20	5,17	6,13	7,10	8,10	10,10
	Вага (кг/м)	16,98	22,48	28,61	34,01	40,54	51,40
	Теплова потужність (м²/м)	2,43	4,41	6,39	8,37	10,35	14,37
33	Вміст води (л/м)	6,10	7,87	9,63	11,40	12,73	15,40
	Вага (кг/м)	25,52	33,88	42,51	50,19	58,51	76,84
	Теплова потужність (м²/м)	3,64	6,62	9,59	12,56	15,54	21,48

ПАНЕЛЬНИЙ РАДІАТОР З ВЕНТИЛЕМ — ЦЕНТР. ПІД'ЄДН.

		Висота					
Модель	Параметр	300	400	500	600	700	900
10	Вміст води (л/м)	2,10	2,57	3,03	3,50	4,63	5,10
	Вага (кг/м)	6,75	9,00	11,25	13,50	15,75	20,25
	Теплова потужність (м²/м)	0,67	0,90	1,12	1,34	1,59	2,02
11	Вміст води (л/м)	2,10	2,57	3,03	3,50	4,63	5,10
	Вага (кг/м)	10,35	13,80	17,25	20,70	24,15	31,05
	Теплова потужність (м²/м)	1,21	2,21	3,20	4,19	5,19	7,16
21	Вміст води (л/м)	4,20	5,17	6,13	7,10	8,10	10,10
	Вага (кг/м)	16,11	21,48	26,85	32,22	37,59	48,33
	Теплова потужність (м²/м)	1,86	3,07	4,28	5,48	6,69	9,10
22	Вміст води (л/м)	4,20	5,17	6,13	7,10	8,10	10,10
	Вага (кг/м)	19,35	25,80	32,25	38,70	45,15	58,05
	Теплова потужність (м²/м)	2,43	4,41	6,39	8,37	10,35	14,37
33	Вміст води (л/м)	6,10	7,87	9,63	11,40	12,73	15,40
	Вага (кг/м)	28,80	38,40	48,00	57,60	67,20	86,40
	Теплова потужність (м²/м)	3,64	6,62	9,59	12,56	15,54	21,48

ГІГІЄНИЧНИЙ РАДІАТОР PHD 2.0 З ВЕНТИЛЕМ

		Висота					
Модель	Параметр	300	400	500	600	700	900
10	Вміст води (л/м)	2,10	2,57	3,03	3,50	4,63	5,10
	Вага (кг/м)	6,38	8,46	10,52	12,23	14,86	18,00
	Теплова потужність (м²/м)	0,67	0,90	1,12	1,34	1,59	2,02
20	Вміст води (л/м)	4,20	5,17	6,13	7,10	8,10	10,10
	Вага (кг/м)	12,23	15,98	19,43	23,24	27,59	34,65
	Теплова потужність (м²/м)	1,32	1,76	2,20	2,63	3,09	3,96
30	Вміст води (л/м)	6,10	7,87	9,63	11,40	12,73	15,40
	Вага (кг/м)	18,56	24,23	29,39	35,12	41,73	52,31
	Теплова потужність (м²/м)	1,98	2,65	3,31	3,95	4,65	5,87

РАДІАТОР PHD 2.0 З ВЕНТИЛЕМ

		Висота					
Модель	Параметр	300	400	500	600	700	900
10	Вміст води (л/м)	2,10	2,57	3,03	3,50	4,63	5,10
	Вага (кг/м)	6,38	8,46	10,52	12,23	14,86	18,00
	Теплова потужність (м²/м)	0,67	0,90	1,12	1,34	1,59	2,02
11	Вміст води (л/м)	2,10	2,57	3,03	3,50	4,63	5,10
	Вага (кг/м)	10,24	12,99	16,38	19,50	22,41	29,57
	Теплова потужність (м²/м)	1,21	2,21	3,20	4,19	5,19	7,16
21	Вміст води (л/м)	4,20	5,17	6,13	7,10	8,10	10,10
	Вага (кг/м)	15,47	20,40	26,12	30,11	35,17	45,65
	Теплова потужність (м²/м)	1,86	3,07	4,28	5,48	6,69	9,10
22	Вміст води (л/м)	4,20	5,17	6,13	7,10	8,10	10,10
	Вага (кг/м)	17,06	22,52	28,56	33,89	40,38	51,09
	Теплова потужність (м²/м)	2,43	4,41	6,39	8,37	10,35	14,37
32	Вміст води (л/м)	4,20	5,17	6,13	7,10	8,10	10,10
	Вага (кг/м)	24,90	33,04	41,65	49,30	60,50	76,08
	Теплова потужність (м²/м)	3,10	6,08	9,05	12,02	15,00	20,94
33	Вміст води (л/м)	6,10	7,87	9,63	11,40	12,73	15,40
	Вага (кг/м)	25,59	33,93	42,47	50,08	58,35	76,53
	Теплова потужність (м²/м)	3,64	6,62	9,59	12,56	15,54	21,48

ГІГІЄНИЧНИЙ КОМПАКТНИЙ РАДІАТОР

		Висота					
Модель	Параметр	300	400	500	600	700	900
10	Вміст води (л/м)	2,10	2,57	3,03	3,50	4,63	5,10
	Вага (кг/м)	6,04	8,03	9,93	11,53	14,06	16,94
	Теплова потужність (м²/м)	0,67	0,90	1,12	1,34	1,59	2,02
20	Вміст води (л/м)	4,20	5,17	6,13	7,10	8,10	10,10
	Вага (кг/м)	12,16	15,95	19,45	23,32	27,76	34,91
	Теплова потужність (м²/м)	1,32	1,76	2,20	2,63	3,09	3,96
30	Вміст води (л/м)	6,10	7,87	9,63	11,40	12,73	15,40
	Вага (кг/м)	18,49	24,18	29,43	35,23	41,89	52,62
	Теплова потужність (м²/м)	1,98	2,65	3,31	3,95	4,65	5,87

Вага і вміст води

Вертикальний профільований панельний радіатор

Модель	Висота	Параметр	Довжина					
			300	400	500	600	700	900
10	1400	Вміст води (л)	2,49	3,32	4,16	4,99	5,82	7,48
		Вага (кг)	8,30	11,06	13,83	16,60	19,36	24,89
	1600	Вміст води (л)	2,73	3,64	4,55	5,45	6,36	8,18
		Вага (кг)	9,42	12,56	15,71	18,85	21,99	28,27
	1800	Вміст води (л)	2,95	3,94	4,92	5,90	6,89	8,86
		Вага (кг)	10,55	14,06	17,58	21,10	24,61	31,64
	2000	Вміст води (л)	3,33	4,44	5,55	6,66	7,77	9,99
		Вага (кг)	11,66	15,55	19,44	23,33	27,22	34,99
	2200	Вміст води (л)	3,80	5,07	6,33	7,60	8,87	11,40
		Вага (кг)	13,00	17,33	21,67	26,00	30,33	39,00
	2400	Вміст води (л)	4,15	5,53	6,92	8,30	9,68	12,45
		Вага (кг)	14,05	18,73	23,42	28,10	32,78	42,15

Модель	Висота	Параметр	Довжина					
			300	400	500	600	700	900
20	1400	Вміст води (л)	5,00	6,66	8,33	9,99	11,66	14,99
		Вага (кг)	16,95	22,60	28,25	33,89	39,54	50,84
	1600	Вміст води (л)	5,50	7,33	9,17	11,00	12,83	16,50
		Вага (кг)	19,38	25,84	32,30	38,75	45,21	58,13
	1800	Вміст води (л)	6,00	8,00	10,01	12,01	14,01	18,01
		Вага (кг)	21,80	29,06	36,33	43,60	50,86	65,39
	2000	Вміст води (л)	6,74	8,99	11,24	13,48	15,73	20,22
		Вага (кг)	24,22	32,29	40,37	48,44	56,51	72,66
	2200	Вміст води (л)	7,70	10,27	12,83	15,40	17,97	23,10
		Вага (кг)	26,20	34,93	43,67	52,40	61,13	78,60
	2400	Вміст води (л)	8,25	11,00	13,75	16,50	19,25	24,75
		Вага (кг)	28,80	38,40	48,00	57,60	67,20	86,40

Модель	Висота	Параметр	Довжина					
			300	400	500	600	700	900
21	1400	Вміст води (л)	5,00	6,66	8,33	9,99	11,66	14,99
		Вага (кг)	20,80	27,73	34,67	41,60	48,53	62,40
	1600	Вміст води (л)	5,50	7,33	9,17	11,00	12,83	16,50
		Вага (кг)	23,72	31,63	39,54	47,45	55,36	71,17
	1800	Вміст води (л)	6,00	8,00	10,01	12,01	14,01	18,01
		Вага (кг)	26,65	35,53	44,42	53,30	62,18	79,95
	2000	Вміст води (л)	6,74	8,99	11,24	13,48	15,73	20,22
		Вага (кг)	29,65	39,53	49,41	59,29	69,17	88,94
	2200	Вміст води (л)	7,70	10,27	12,83	15,40	17,97	23,10
		Вага (кг)	32,70	43,60	54,50	65,40	76,30	98,10
	2400	Вміст води (л)	8,25	11,00	13,75	16,50	19,25	24,75
		Вага (кг)	35,60	47,47	59,33	71,20	83,07	106,80

Модель	Висота	Параметр	Довжина					
			300	400	500	600	700	900
22	1400	Вміст води (л)	5,00	6,66	8,33	9,99	11,66	14,99
		Вага (кг)	24,65	32,86	41,09	49,31	57,52	73,96
	1600	Вміст води (л)	5,50	7,33	9,17	11,00	12,83	16,50
		Вага (кг)	27,57	36,76	45,96	55,16	64,35	82,73
	1800	Вміст води (л)	6,00	8,00	10,01	12,01	14,01	18,01
		Вага (кг)	30,50	40,66	50,84	61,01	71,17	91,51
	2000	Вміст води (л)	6,74	8,99	11,24	13,48	15,73	20,22
		Вага (кг)	33,50	44,66	55,83	67,00	78,16	100,50
	2200	Вміст води (л)	7,70	10,27	12,83	15,40	17,97	23,10
		Вага (кг)	36,55	48,73	60,92	73,11	85,29	109,66
	2400	Вміст води (л)	8,25	11,00	13,75	16,50	19,25	24,75
		Вага (кг)	39,45	52,60	65,75	78,91	92,06	118,36

Запасні бокові кришки і запасні решітки типу гриль — профільований панельний радіатор

БОКОВА КРИШКА ДЛЯ ПРОФІЛЬОВАНОГО ПАНЕЛЬНОГО РАДІАТОРА

Модель	Висота	11	20	21	22	32/33	22 спеціальна міжосьова відстань	33 спеціальна міжосьова відстань
компактний	300	7380000000	7380012400	7380001800	7380003000	7380004200	7380018300	7380018800
Рад. з вентилям праворуч	300	7380000600	7380002400	7380002400	7380003600	7380004800		
Рад. з вентилям ліворуч	300	7380001200	7380002400	7380002400	7380003600	7380005400		
компактний	400	7380000100	7380012500	7380001900	7380003100	7380004300	7380018400	7380018900
Рад. з вентилям праворуч	400	7380000700	7380002500	7380002500	7380003700	7380004900		
Рад. з вентилям ліворуч	400	7380001300	7380002500	7380002500	7380003700	7380005500		
компактний	500	7380000200	7380012600	7380002000	7380003200	7380004400	7380018500	7380019000
Рад. з вентилям праворуч	500	7380000800	7380002600	7380002600	7380003800	7380005000		
Рад. з вентилям ліворуч	500	7380001400	7380002600	7380002600	7380003800	7380005600		
компактний	600	7380000300	7380012700	7380002100	7380003300	7380004500	7380018600	7380019100
Рад. з вентилям праворуч	600	7380000900	7380002700	7380002700	7380003900	7380005100		
Рад. з вентилям ліворуч	600	7380001500	7380002700	7380002700	7380003900	7380005700		
компактний	700	7380000400	7380012800	7380002200	7380003400	7380004600	7380018700	7380019200
Рад. з вентилям праворуч	700	7380001000	7380002800	7380002800	7380004000	7380005200		
Рад. з вентилям ліворуч	700	7380001600	7380002800	7380002800	7380004000	7380005800		
компактний	900	7380000500	7380012900	7380002300	7380003500	7380004700	7380019300	7380019400
Рад. з вентилям праворуч	900	7380001100	7380002900	7380002900	7380004100	7380005300		
Рад. з вентилям ліворуч	900	7380001700	7380002900	7380002900	7380004100	7380005900		

РЕШІТКА ДЛЯ ПРОФІЛЬОВАНОГО ПАНЕЛЬНОГО РАДІАТОРА

Модель	Довжина	11	20	21	22	32/33
всі	400	7380006000	7380013000	7380007600	7380009200	7380010800
всі	500	7380006100	7380013100	7380007700	7380009300	7380010900
всі	600	7380006200	7380013200	7380007800	7380009400	7380011000
всі	700	7380006300	7380013300	7380007900	7380009500	7380011100
всі	800	7380006400	7380013400	7380008000	7380009600	7380011200
всі	900	7380006500	7380013500	7380008100	7380009700	7380011300
всі	1000	7380006600	7380013600	7380008200	7380009800	7380011400
всі	1100	7380006700	7380013700	7380008300	7380009900	7380011500
всі	1200	7380006800	7380013800	7380008400	7380010000	7380011600
всі	1400	7380006900	7380013900	7380008500	7380010100	7380011700
всі	1600	7380007000	7380014000	7380008600	7380010200	7380011800
всі	1800	7380007100	7380014100	7380008700	7380010300	7380011900
всі	2000	7380007200	7380014200	7380008800	7380010400	7380012000
всі	2300	7380007300	7380014300	7380008900	7380010500	7380012100
всі	2600	7380007400	7380014400	7380009000	7380010600	7380012200
всі	3000	7380007500	7380014500	7380009100	7380010700	7380012300

ПЛАСТАСОВА ЗАХИСНА РЕШІТКА ДЛЯ ПРОФІЛЬОВАНОГО ПАНЕЛЬНОГО РАДІАТОРА

Опис	Код
для моделі 20	5380000301
для моделі 21	5380000401
для моделі 22	5380000501
для моделі 33	5380000301 + 5380000501
ПЛАСТАСОВИЙ ГВИНТ для захисної РЕШІТКИ 1 x Пластасова захисна решітка	535295

БОКОВА КРИШКА ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО ПАНЕЛЬНОГО РАДІАТОРА

Опис	Код	
Запчастина Бокова панель 20 1400 NE	7384002700	Запчастина 20/21 верт.
Запчастина Бокова панель 20 1600 NE	7384002800	Запчастина 20/21 верт.
Запчастина Бокова панель 20 1800 NE	7384002900	Запчастина 20/21 верт.
Запчастина Бокова панель 20 2000 NE	7384003000	Запчастина 20/21 верт.
Запчастина Бокова панель 20 2200 NE	7384003100	Запчастина 20/21 верт.
Запчастина Бокова панель 20 2400 NE	7384003300	Запчастина 20/21 верт.
Запчастина Бокова панель 22 1400 NE	7384004600	Запчастина 22 верт.
Запчастина Бокова панель 22 1600 NE	7384004700	Запчастина 22 верт.
Запчастина Бокова панель 22 1800 NE	7384004800	Запчастина 22 верт.
Запчастина Бокова панель 22 2000 NE	7384004900	Запчастина 22 верт.
Запчастина Бокова панель 22 2200 NE	7384005000	Запчастина 22 верт.
Запчастина Бокова панель 22 2400 NE	7384005100	Запчастина 22 верт.

ЗАПЧАСТИНА РЕШІТКА ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО ПАНЕЛЬНОГО РАДІАТОРА

Опис	Код	
Запчастина вертикальний L 300	7384002000	Запчастина Решітка 20-21
Запчастина вертикальний L 400	7384002100	Запчастина Решітка 20-21
Запчастина вертикальний L 500	7384002200	Запчастина Решітка 20-21
Запчастина вертикальний L 600	7384002300	Запчастина Решітка 20-21
Запчастина вертикальний L 700	7384002400	Запчастина Решітка 20-21
Запчастина вертикальний L 900	7384002500	Запчастина Решітка 20-21
Запчастина вертикальний L 300	7384005200	Запчастина Решітка 22
Запчастина вертикальний L 400	7384005300	Запчастина Решітка 22
Запчастина вертикальний L 500	7384005400	Запчастина Решітка 22
Запчастина вертикальний L 600	7384005500	Запчастина Решітка 22
Запчастина вертикальний L 700	7384005600	Запчастина Решітка 22
Запчастина вертикальний L 900	7384005700	Запчастина Решітка 22

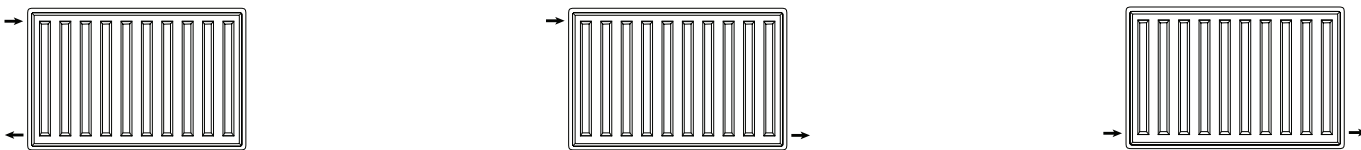
ПЛАСТМАСОВА ЗАХИСНА РЕШІТКА ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО ПАНЕЛЬНОГО РАДІАТОРА

Опис	Код
для МОДЕЛІ 20	5380000301
для МОДЕЛІ 21	5380000401
для МОДЕЛІ 22	5380000501
ПЛАСТМАСОВИЙ ГВИНТ ДЛЯ ЗАХИСНОЇ РЕШІТКИ 1 x Пластмасова захисна решітка	535295

Компактний панельний радіатор і гігієнічний компактний панельний радіатор

Способи під'єднання

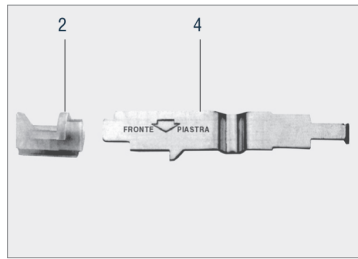
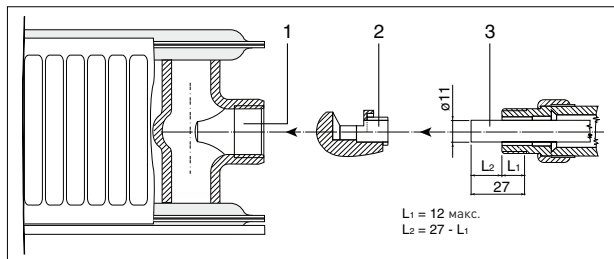
Двотрубне



Описані способи під'єднання є симетричними.

Компактні радіатори можна під'єднувати до систем опалення з двотрубною розводкою в такі способи: верхнє/нижнє з одного боку (всі теплові потужності за стандартом EN442 розраховуються і перевіряються з використанням цього типу під'єднання), верхнє/нижнє з протилежного боку (оптимальний спосіб для під'єднання радіаторів довжиною понад 1000 мм), нижнє/нижнє з протилежного боку (цей тип під'єднання знижує теплопродуктивність на 10 %). Для двотрубного під'єднання потрібен термостатичний вентиль (можливо, з термостатичною головкою) і запірно-регулювальний клапан.

Однотрубне



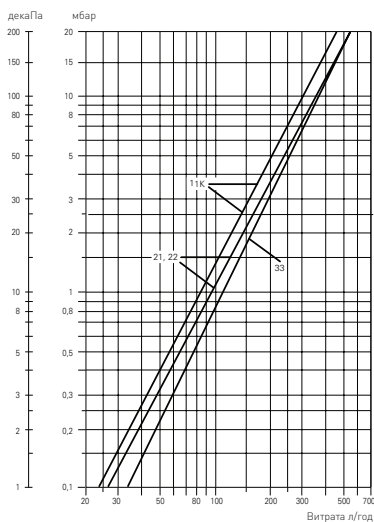
Компактні радіатори можна під'єднувати за допомогою однотрубного з'єднання з використанням спеціального відхилювача потоку [2], вставленого в точку під'єднання [1] за допомогою ключа [4]. Щоб під'єднати радіатор до системи опалення з однотрубною розводкою, потрібен вентиль для однотрубних систем з датчиком (відсутній у каталозі DL Radators). Датчик має бути довжиною не більше 11 мм, а довжина виносного датчика разом з різьбою всередині вентиля не має перевищувати 27 мм [3].

Набір для однотрубного під'єднання

Код	Опис
5380003300	Відхилювач потоку для однотрубного вентиля
611561	Ключ до відхилювача потоку

Перепад тиску та регулювання клапана

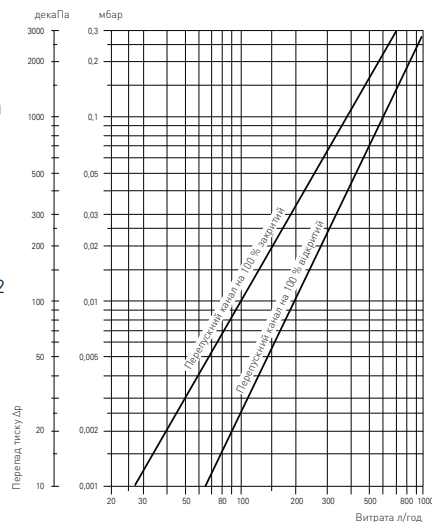
Двотрубне



Графік 1: Перепад тиску — двотрубна установка

Перепад тиску Δp виражається в декаПа (da Pa) і мбар (mbar). 1 мм H₂O = 0,0981 мбар
Графік перепаду тиску для компактних панельних радіаторів
Значення отримано для під'єднання 1/2 G з одного боку, модель 11K модель 21 і 22 модель 33

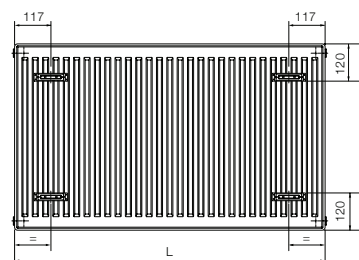
Однотрубне



Графік 2: Перепад тиску — однотрубна система

Перепади тиску стосуються панельних радіаторів з вентилем для однотрубної системи зі спеціальним відхилювачем потоку. Виражаються в Па і барах. На графіку перепаду тиску показано граничні значення падіння тиску для компактних панельних радіаторів у моделях 21, 22 і 33. Дотримуйтесь інструкцій для однотрубного клапана.

Потрібна кількість кронштейнів:

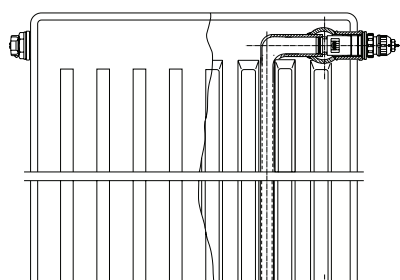


До 1600 мм, 4 задні опори приварено, тому потрібно 2 кронштейни [1 набір]; понад 1800 мм, 6 задніх опор приварено, тому потрібно 3 кронштейни [2 набори].

Панельний радіатор PHD 2.0 з вентилям, гігієнічний

панельний радіатор PHD 2.0 з вентилям

Способи під'єднання

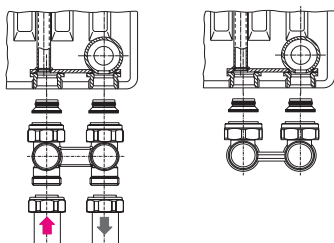


Радіатори PHD постачаються з попередньо налаштованим термостатичним клапаном. Налаштування базуються на тепловій потужності радіатора 70/55-20 і перепаді тиску вмонтованого елемента (0,1 бар). Якщо потрібне повторне налаштування:

Налаштування термостатичного елемента (двотрубне під'єднання) визначаються за графіками витрати води за одиницю часу Q (вираженої в л/год) і перепаду тиску Δp (вираженого в барах або кПа). Починаючи з налаштування Δt в системі і теплової потужності радіатора (стандартної теплової потужності за стандартом EN442), перетин зі значенням перепаду тиску на осі X визначає найближче значення витрати потоку, на якому потрібно налаштувати елемент (наприклад: позиція 3 або 4).

До кожного панельного радіатора додається інструкція з налаштування термостатичного елемента.

Двотрубне під'єднання



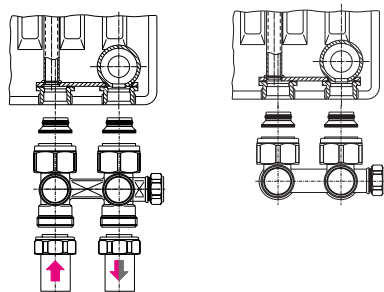
Радіатори PHD можна під'єднати до системи опалення з двотрубною розводкою за допомогою прямого або кутового вузла підключення. Наші вузли підключення мають елемент Eurocone для з'єднань діаметром 3/4" із зовнішньою різьбою на радіаторах з вентилям.

Клапан на вузлах підключення, призначений для зливу води з радіатора, можна під'єднати до зливного пристрою.

Вузли підключення — двотрубна система

Код	Опис
5580013600	Н-подібний вузол підключення прямий — двотрубна система
5580013700	Н-подібний вузол підключення кутовий — двотрубна система
5580103500	Н-подібний вузол підключення прямий (підходить для зливу) — двотрубна система
5580103600	Н-подібний вузол підключення кутовий (підходить для зливу) — двотрубна система

Однотрубне під'єднання



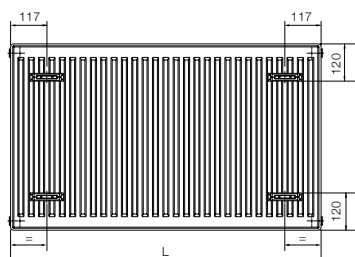
Радіатори PHD можна під'єднати до однотрубної системи опалення за допомогою прямого або кутового вузла підключення. Наші вузли підключення мають елемент Eurocone для з'єднань діаметром 3/4" із зовнішньою різьбою на радіаторах з вентилям. З боку вузла підключення перепускний клапан потрібно відрегулювати так, щоб визначити потік води, що надходить в радіатор, і потік води, який обходить його для подальшої подачі по системі. Встановіть термостатичний елемент в положення N (повністю відкритий) і відрегулюйте кількість обертів перепускного клапана.

Для отримання додаткової технічної інформації див. Технічний каталог радіаторів, який можна завантажити з нашого нового вебсайту www.dlradators.com.

Вузли підключення — однотрубна система

Код	Опис
5580008200	Н-подібний вузол підключення прямий — однотрубна система
5580008300	Н-подібний вузол підключення кутовий — однотрубна система

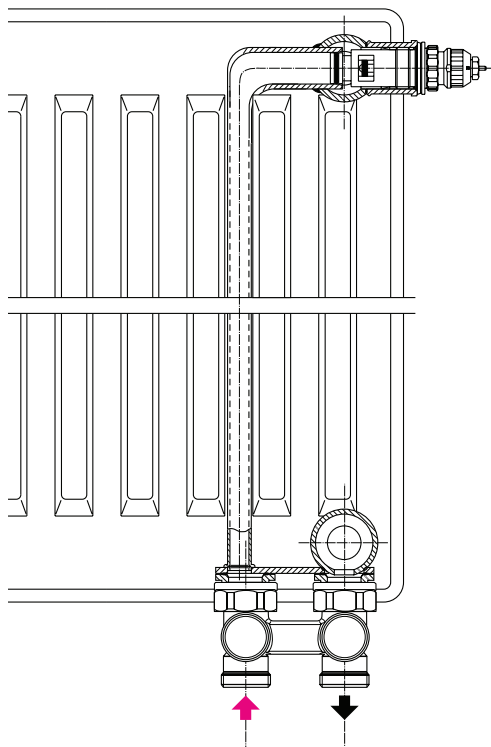
Потрібна кількість кронштейнів:



До 1600 мм, 4 задні опори приварено, тому потрібно 2 кронштейни (1 набір);
понад 1800 мм, 6 задніх опор приварено, тому потрібно 3 кронштейни (2 набори).

Панельний радіатор PHD 2.0 з вентилем Панельний радіатор PHD 2.0 з центральним під'єднанням і вентилем

Перепад тиску та регулювання вентиля — панельні радіатори з вентилем (двотрубні)



У двотрубних системах опалення можуть використовуватися кутові або прямі вузли підключення. Ці вузли підключення мають два запірних крана для перекриття вхідного і вихідного потоків. Радіатори серії PHD можна також використовувати без вузлів підключення.

Щоб термостатична головка точно підтримувала температуру в приміщенні, потрібно відрегулювати вбудований термостатичний клапан Danfoss так, щоб перепад тиску в радіаторі становив 0,1 бар (використовуйте графік 1).

РЕГУЛЮВАННЯ

Значення, отримане з графіка, можна з легкістю встановити на термостатичному клапані Danfoss без допомоги інструментів (для максимальної доступності зручніше налаштувати клапан перед складанням):

- Зніміть захисний ковпачок.
- Поверніть регульовальне кільце, доки стрілка не вказуватиме на потрібне значення на градуированій шкалі (рис. 1).

Діапазон налаштування — від 1 до 7 (рис. 2). У позиції N клапан повністю відкритий.

Приклад:

- Модель 21/600-1100.
- Теплопродуктивність = 1412 Вт.
- За $\Delta t = 15^\circ\text{C}$ і $\Delta p = 0,1$ бар з графіка 1 ви отримаєте значення налаштування клапана: 3 (витрата води)

Код DL Radators	Модель Код	Модель Danfoss	Колір кільця	Попереднє налаштування	Ковпачок
5580115600	013G1489	013G0380	чорний	N4	червоний
5580115700	013G1490	013G0380	помаранчевий	N6	червоний
5580115500	013G1488	013G0380	червоний	NN	червоний
5580115800	013G1401	013G0381	білий	U3	жовтий
5580115900	013G1402	013G0381	зелений	U5	жовтий

Рис. 1

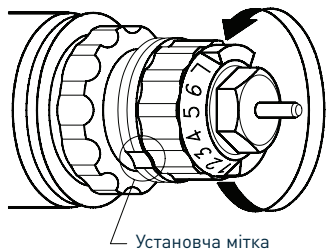


Рис. 2

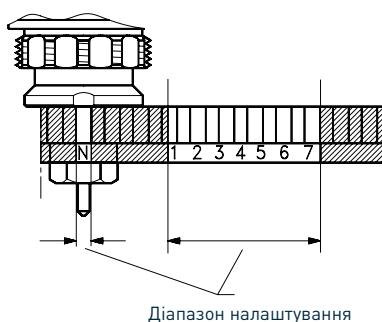
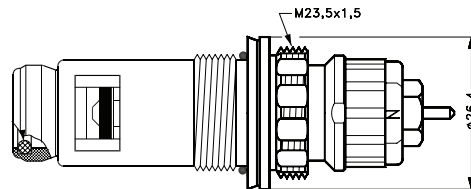
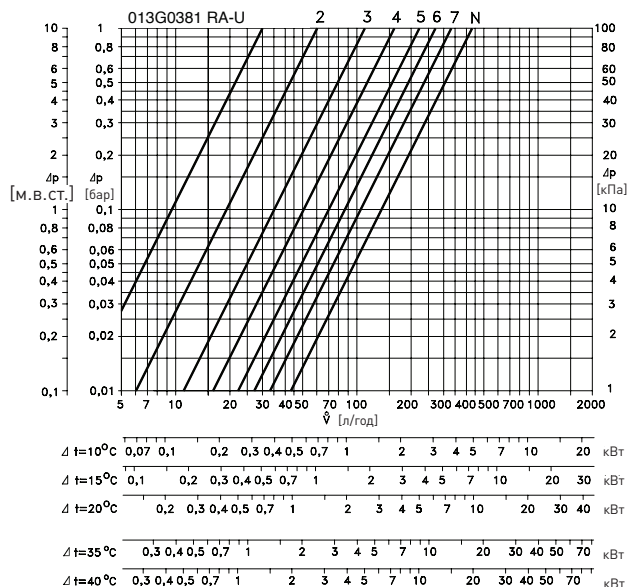
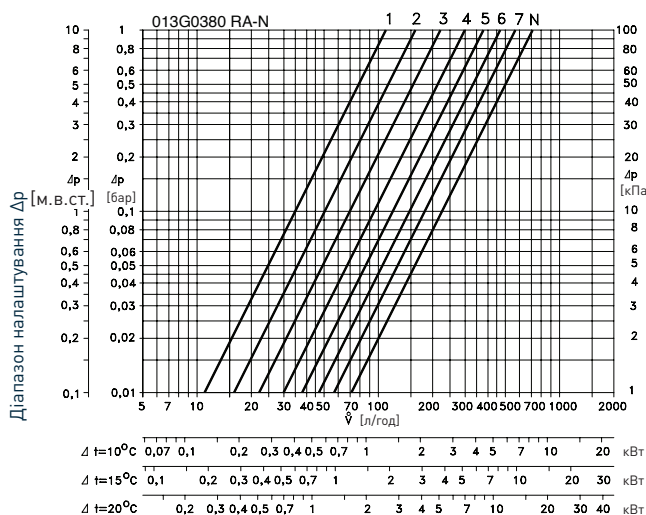


Рис. 3

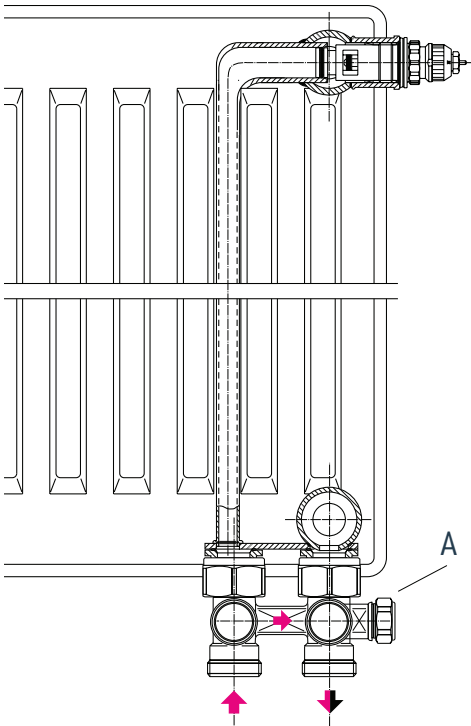


Графік 1



Панельний радіатор PHD 2.0 з клапаном Панельний радіатор PHD 2.0 з центральним під'єднанням і клапаном

Перепад тиску та регулювання клапана — панельні радіатори з клапаном (однотрубні)



Для однотрубних систем опалення потрібен прямий або кутовий вузол підключення з регулюванням перепускним клапаном. Термостатичний клапан Danfoss потрібно налаштувати в положення N.

Коли відомий відсоток витрати води в радіаторі (відносно загальної витрати води в установці), кількість обертів, на які потрібно встановити перепускний клапан, можна отримати з графіка 1.

Тоді перепускний клапан під кришкою А вузла підключення можна відрегулювати (за допомогою шестигранного ключа) на кількість обертів, зазначену в таблиці.

Значення перепаду тиску в радіаторі можна знайти на графіку 2. Коли будуть відомі загальна витрата води в системі і відсоток витрати в радіаторі, можна отримати значення перепаду тиску в метрах водяного стовпа або бар.

ПРИКЛАД: Загальний тепловий потік в опалювальному контурі (5814 Вт)

$\Delta t = 10^\circ\text{C}$ (75/65 $^\circ\text{C}$)

об'єм води в радіаторі — 35 %

ОТРИМАТИ: значення регулювання перепускного клапана і втрати тиску в радіаторі

$$\text{РОЗВ'ЯЗОК: Витрати у контурі} \quad \dot{m} = \frac{Q}{c \times \Delta t} = \frac{5814 \times 0,86}{1 \times 10} = 500 \text{ кг/год}$$

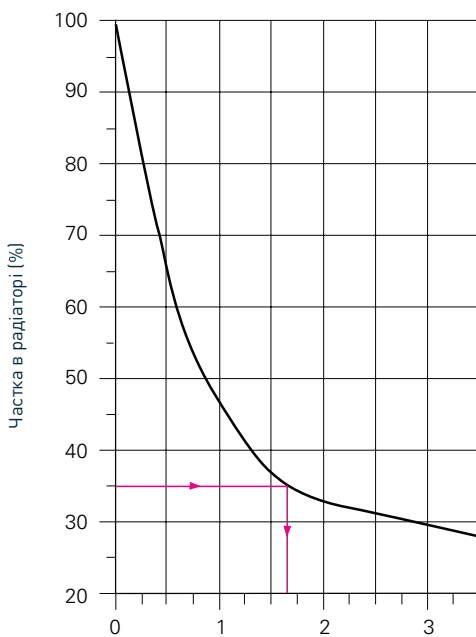
З графіка 1: кількість обертів перепускного клапана = 1 + 3/4

З графіка 2: $\Delta p = 0,1$ бар

Значення витрати в радіаторі можна відрегулювати пізніше, зокрема й під час роботи.

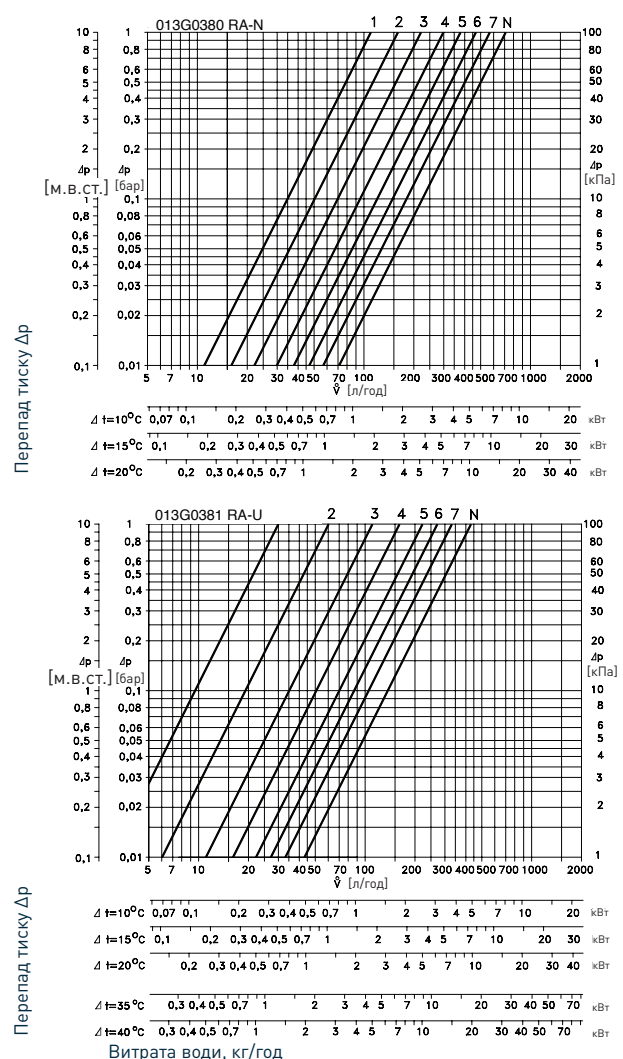
Вузол підключення можна також використовувати повністю закритим — якщо радіатор буде встановлено пізніше або демонтовано — без потреби у спорожненні системи.

Графік 1



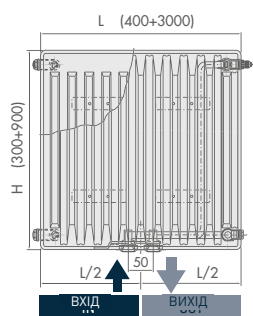
Кількість обертів регулювання перепускного клапана

Графік 2



Панельний радіатор PHD 2.0 з центральним під'єднанням і вентилям

Способи під'єднання

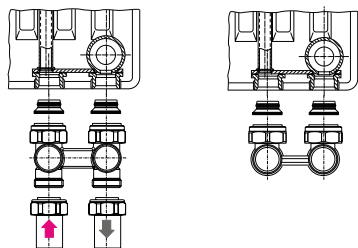


Налаштування термостатичного елемента (двотрубне під'єднання) визначаються за графіками витрати води за одиницю часу Q (вираженої в кг/год) і перепаду тиску Δp (вираженого в барах або кПа). Починаючи з налаштування Δt в системі і теплової потужності радіатора (стандартної теплової потужності за стандартом EN442), перетин зі значенням перепаду тиску на осі X визначає найближче значення витрати потоку, на якому потрібно налаштувати елемент (наприклад: позиція 3 або 4). Панельні радіатори з центральним під'єднанням постачаються з елементом у позиції N (клапан повністю відкритий).

До кожного панельного радіатора Plattella додається інструкція з налаштування термостатичного елемента.

Подавальний отвір завжди знаходиться зліва, навіть у радіаторі з вентилям з правого боку.

Двотрубне під'єднання



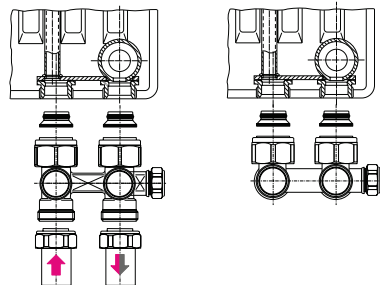
Панельні радіатори з центральним під'єднанням можна під'єднати до системи опалення з двотрубною розводкою за допомогою прямого або кутового вузла підключення. Наші вузли підключення мають елемент Euroscope для з'єднань діаметром 3/4" із зовнішньою різьбою на термостатичних радіаторах серії Plattella.

Клапан на вузлах підключення, призначений для зливу води з радіатора, можна під'єднати до зливного пристрою.

Вузли підключення — двотрубна система

Код	Опис
5580013600	Н-подібний вузол підключення прямий — двотрубна система
5580013700	Н-подібний вузол підключення кутовий — двотрубна система
5580103500	Н-подібний вузол підключення прямий (підходить для зливу) — двотрубна система
5580103600	Н-подібний вузол підключення кутовий (підходить для зливу) — двотрубна система

Однотрубне під'єднання

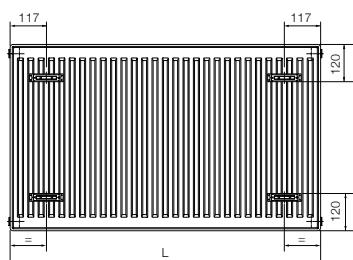


Панельні радіатори з центральним під'єднанням можна під'єднати до однотрубною системи опалення за допомогою прямого або кутового вузла підключення. Наші вузли підключення мають елемент Euroscope для з'єднань діаметром 3/4" із зовнішньою різьбою на термостатичних радіаторах серії Plattella. З боку вузла підключення перепускний клапан потрібно відрегулювати так, щоб визначити потік води, що надходить в радіатор, і потік води, який обходить його для подальшої подачі по системі. Встановіть термостатичний елемент в положення N (повністю відкритий) і відрегулюйте кількість обертів перепускного клапана.

Вузли підключення — однотрубна система

Код	Опис
5580008200	Н-подібний вузол підключення прямий — однотрубна система
5580008300	Н-подібний вузол підключення кутовий — однотрубна система

Потрібна кількість кронштейнів:



До 1600 мм, 4 задні опори приварено, тому потрібно 2 кронштейни (1 набір);
понад 1800 мм, 6 задніх опор приварено, тому потрібно 3 кронштейни (2 набори).

Вертикальний профільований панельний радіатор

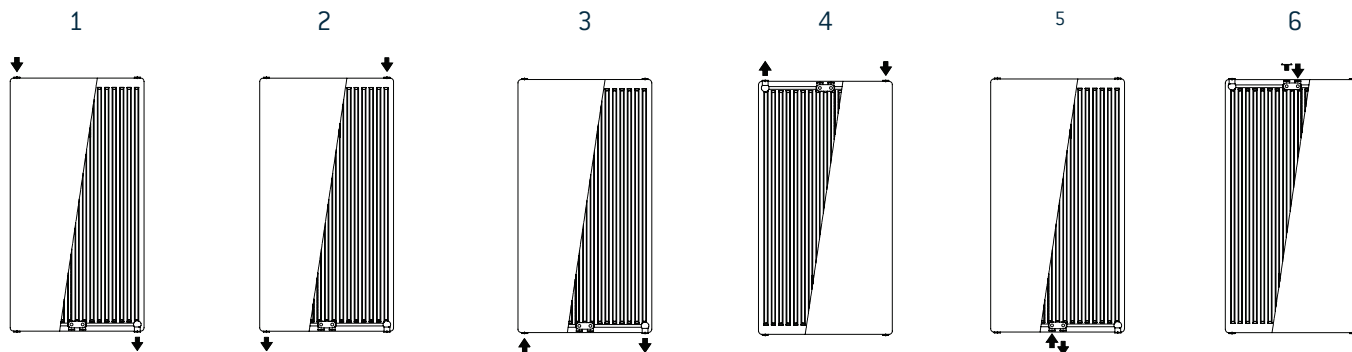
Варіанти під'єднання

Варіанти під'єднання

Вертикальні радіатори можна під'єднати до системи опалення з двотрубною розводкою за допомогою таких з'єднань: верхнє/нижнє з протилежного боку (1, 2), нижнє/нижнє з протилежного боку (3), верхнє/верхнє з протилежного боку (4), і в конфігурації з нижнім (5) або верхнім (6) центральним під'єднанням. Верхнє/верхнє під'єднання з протилежного боку (4) і верхнє центральне під'єднання (6) застосовуються тільки з панельним радіатором у конфігурації АА (верхнє під'єднання), оскільки в цьому випадку в радіаторі встановлено дефлектор. У конфігурації АА немає решітки. Конфігурації 3, 4, 5 і 6 симетричні з урахуванням особливостей, зображених на рисунках нижче (вихідний і вхідний патрубки, позначені стрілками, можна поміняти місцями).

Для двотрубного під'єднання потрібен термостатичний вентиль (можливо, з термостатичною головкою) і запірно-регулювальний клапан.

Під час під'єднання до бокових приєднувальних отворів центральний отвір має бути закритий двома заглушками.



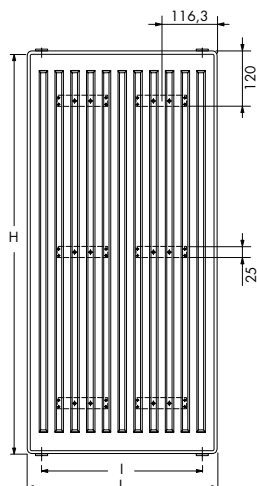
Центральне під'єднання за допомогою набору з клапана і запірно-регулювального клапана

У двотрубному з'єднанні вертикальні радіатори можна під'єднати до центрального приєднувального патрубка за допомогою вузла підключення з міжосьовою відстанню 50 мм (замовляється окремо), яку можна під'єднати до центрального приєднувального отвору панельного радіатора через два ніпелі 3/4" - 1/2". Налаштування для клапана у вузлі підключення з міжосьовою відстанню 50 мм (двотрубне з'єднання) можна отримати з графіків витрати води за одиницю часу Q (вираженої в л/год) і перепаду тиску Δp (вираженого в барах або кПа). Починаючи з налаштування Δt в системі і теплової потужності радіатора (стандартної теплової потужності за стандартом EN442), перетин зі значенням перепаду тиску на осі X визначає найближче значення витрати потоку, на якому потрібно налаштувати елемент (наприклад: позиція 3 або 4).

Вузел підключення можна керувати за допомогою терморегулятора шляхом встановлення термостатичної головки (замовляється окремо).

 5567001000 Н-подібний запірний клапан у наборі з міжосьовою відстанню 50 мм	 5567009900 Клапан Ovus хромований 1/2" x 24/19	 5567011100 Клапан Ovus білий 1/2" x 24/19	 5567008600 Набір Ovus 1/2" x 24/19 тільки двотрубна система
	 5567010000 Клапан запірно-регулювальний Ovus хромований 1/2" x 24/19	 5567011200 Клапан запірно-регулювальний Ovus білий 1/2" x 24/19	 5567011000 Набір Ovus 1/2" x 24/19 двотрубна система

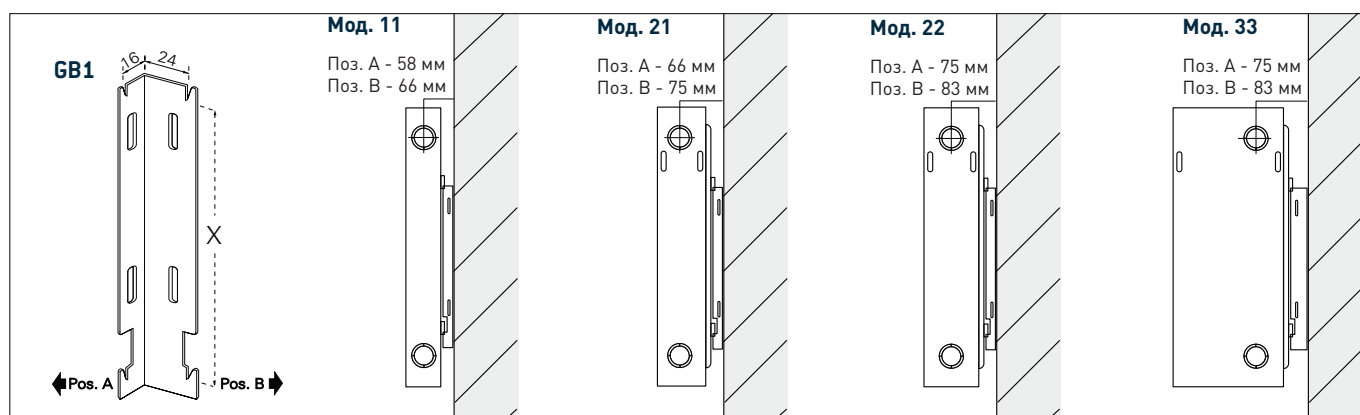
Потрібна кількість кронштейнів:



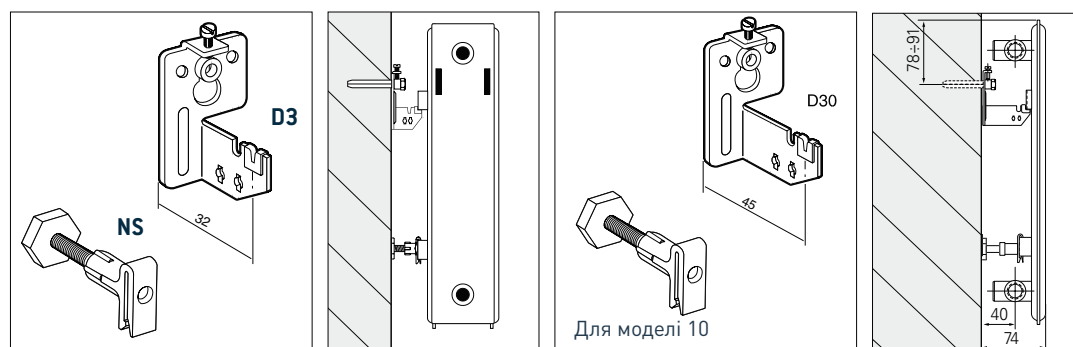
Для вертикального радіатора шириною 300 мм потрібен 1 кронштейн (1 набір), від 400 мм — два кронштейни (2 набори).

Настінні кронштейни — сталеві панельні радіатори

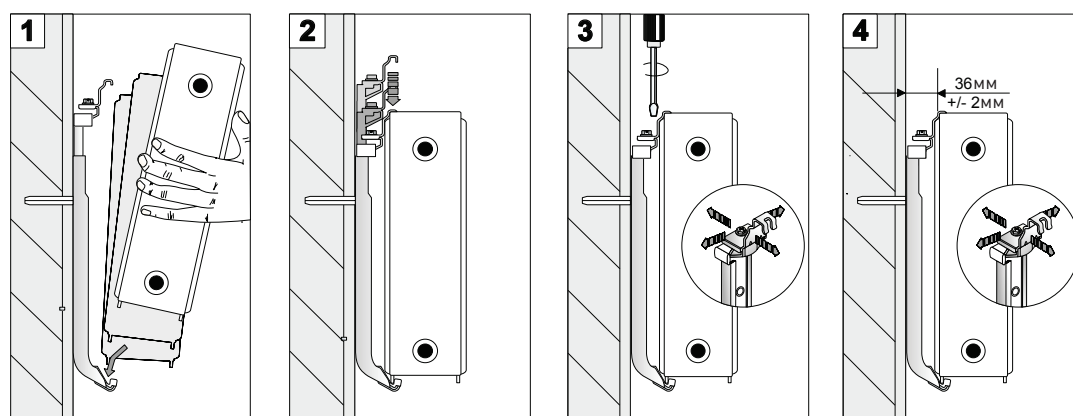
КРОНШТЕЙНИ GB1



КРОНШТЕЙНИ D3 - D30

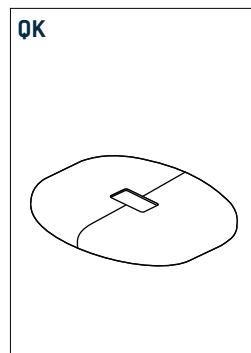
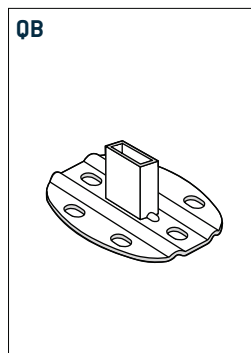
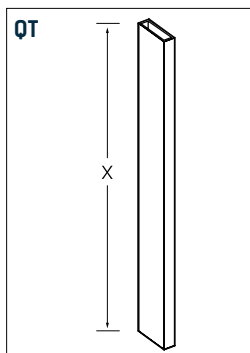
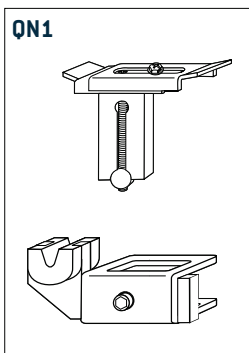
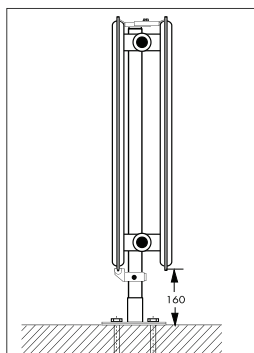


КРОНШТЕЙНИ F7

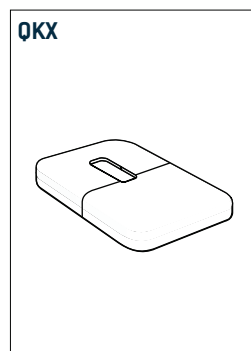
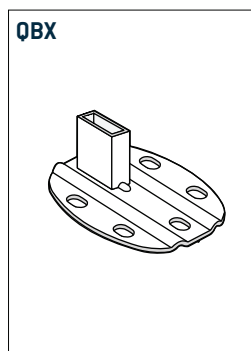
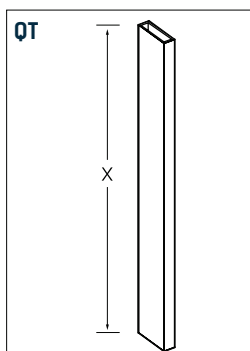
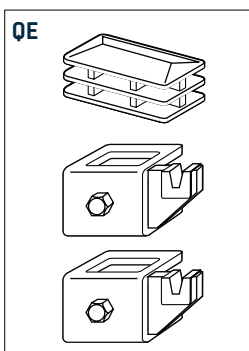
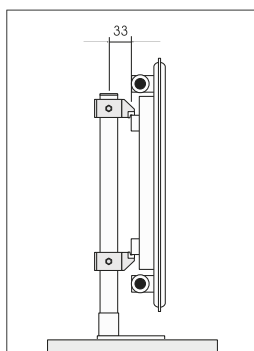


Підлогові кронштейни — сталеві панельні радіатори

НАБІР QT з QN1 Для моделей компактних радіаторів типу 21 - 22 - 33, моделей PHD 2.0 типу 21 - 22 - 33, моделей гігієнічних компактних радіаторів типу 20 - 30 і моделей гігієнічних радіаторів PHD 2.0 типу 20 - 30



НАБІР QT з QE Для моделей компактних радіаторів типу 21 - 22 - 33, моделей PHD 2.0 типу 21 - 22 - 33, моделей радіаторів з центральним під'єднанням типу 21 - 22 - 33, моделей гігієнічних компактних радіаторів типу 10 - 20 - 30 і моделей гігієнічних радіаторів PHD 2.0 типу 10 - 20 - 30

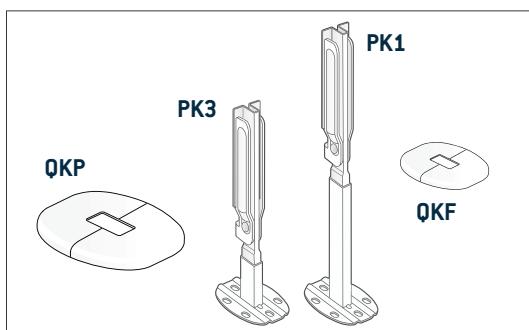


Код	Опис
552309	Підлоговий кронштейн QT 460 мм (H=300)
552310	Підлоговий кронштейн QT 560 мм (H=400)
552311	Підлоговий кронштейн QT 660 мм (H=500)
552312	Підлоговий кронштейн QT 760 мм (H=600)
552649	Підлоговий кронштейн QT 860 мм (H=700)
552313	Підлоговий кронштейн QT 1060 мм (H=900)

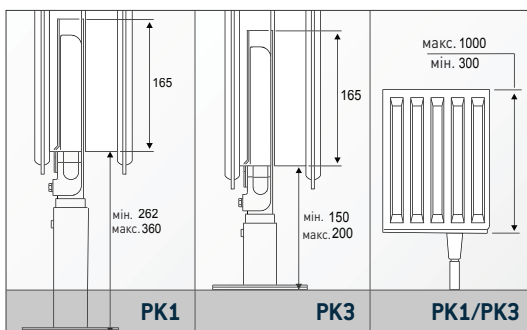
Код	Опис
552314	Основа QT для QB
5580013400	Кришка основи QKP
552317	2 x кріплення QE з кришкою трубки
5580005700	Кріплення QN1 для типів 20, 30

радіатори довжиною до 1600 мм: потрібно два набори
радіатори довжиною до 1800 мм: потрібно три набори

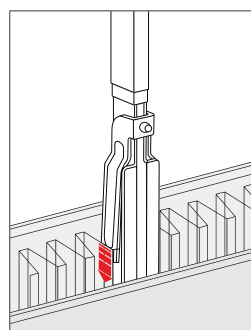
Кронштейн РК Для моделей компактних панельних радіаторів типу 21 - 22 - 33, моделей PHD 2.0 типу 21 - 22 - 33



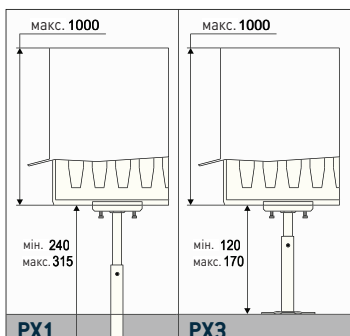
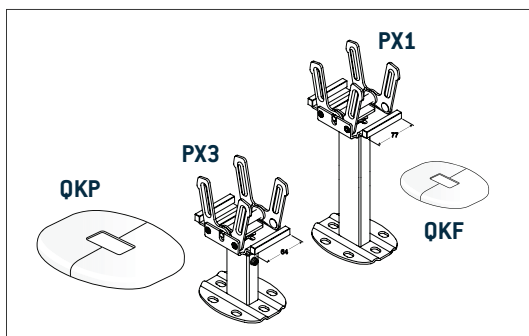
Набір: 2 x регульована ніжка РК3 + кришка основи QKP
Висота від підлоги регулюється в діапазоні 150-200 мм



Набір: 2 x регульована ніжка РК1 + кришка основи QKF
Висота від підлоги регулюється в діапазоні 262-360 мм

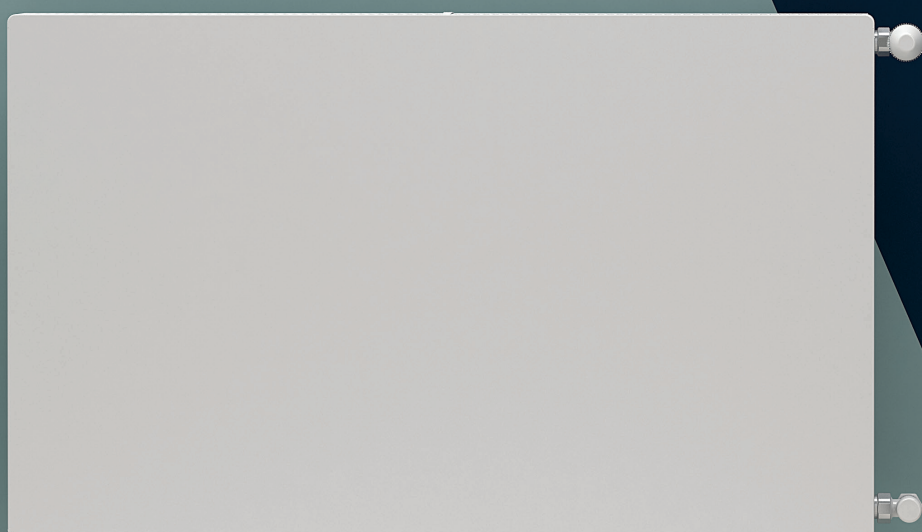


Кронштейн PX Для моделей компактних панельних радіаторів типу 21 - 22 - 33, моделей PHD 2.0 типу 21 - 22 - 33, гігієнічних компактних панельних радіаторів типу 10 - 20 - 30, гігієнічних радіаторів PHD 2.0 типу 20 - 30 і моделей з центральним під'єднанням



Набір: 2 x ніжка PX1 + кришка основи QKF

5580124700 Набір: 2 x ніжка PX3 + кришка основи QKP



Сталевий панельний радіатор LINEAR

ГОРИЗОНТАЛЬНИЙ ТА ВЕРТИКАЛЬНИЙ СТАЛЕВИЙ ПАНЕЛЬНИЙ РАДІАТОР LINEAR



Гарантія на 10 років

За багаторічний досвід виробництва лиття, зварювання, складання та контролю готової продукції LINEAR панельні радіатори досягли настільки високого рівня якості і точності, що компанія DL Radators дає 10 років гарантії на всю лінійку.

Асортимент

Версії сталевих панельних радіаторів LINEAR:

- Компактний з чотирма боковими приєднувальними отворами, моделі 10, 20, 21, 22 і 33.
- Панельний радіатор PHD 2.0 з вентилем і п'ятьма приєднувальними отворами, моделі 10, 20, 21, 22, 33.
- Сталевий панельний радіатор з вентилем і центральним під'єднанням, моделі 21, 22, 33.

Усі панельні радіатори LINEAR PHD 2.0 мають систему селективної циркуляції води і оснащені термостатичним вентилем.

До асортименту продукції входять гігієнічні панельні радіатори.

Доповнює асортимент вертикальний сталевий панельний радіатор із шістьма приєднувальними отворами.

Якість

Сталеві панельні радіатори LINEAR виготовлені з високоякісної сталі товщиною 1,25 мм, що ідеально підходить для глибокого формування, з каналами, розміщеними на відстані 33,3 мм один від одного. Показники теплопродуктивності визначено в Міланському політехнічному університеті відповідно до вимог стандарту EN 442.

Пакування

LINEAR сталеві панельні радіатори зверху та знизу обгортаються жорсткими картонними смугами.

Спереду вони упаковуються в картон і пінопласт, а потім обгортаються термозбіжною плівкою для захисту від вологи.

Лакофарбове покриття

Висока якість лакофарбового покриття поверхонь сталевих панельних радіаторів LINEAR досягається за рахунок промислового процесу, що походить з автомобілебудівного сектору, для надання кожному елементу стійкого глянцевого кольору. Радіатори LINEAR фарбуються з використанням трьохетапної системи:

- Гаряче знежирення і гаряче фосфатування.
- Глибоке електрофоретичне покриття для рівномірного нанесення основного кольору на найвіддаленіші та найближчі до зовнішнього краю частини панельного радіатора з подальшим висушуванням в печі за температури 185°C.
- Епоксидне порошкове покриття та висушування в печі за температури 170°C для надання панельному радіатору яскравої глянцеві поверхні.
- Колір — білий RAL9016 відповідно до вимог стандарту DN 55900, характерний для радіаторів DL Radators.



Характеристики

Технічні характеристики

- Робочий тиск: 10 бар.
- Випробний тиск: 13 бар.
- Максимальна робоча температура: 110 °C.
- Для перевірки сертифікації на знак NF перейдіть на вебсайт www.marque-nf.com

Стандартне оснащення

- 4 приєднувальних отвори 1/2", внутрішня різьба.
- Верхня решітка.
- Бокова панель.
- Кронштейни та опори.
- 4 зварні опори для довжини до 1600 мм включно; для більшої довжини — 6 опор.

Під'єднання

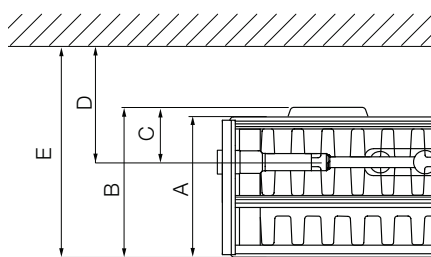
Компактні панельні радіатори LINEAR можна під'єднувати до системи опалення з двотрубною розводкою за допомогою таких з'єднань: верхнє/верхнє з одного боку, верхнє/нижнє з протилежного боку або нижнє/нижнє з протилежного боку. Для двотрубного під'єднання потрібні вентиль і запірний клапан (не входять до комплекту). Можна також під'єднати їх до системи з однотрубною розводкою за допомогою одного приєднувального отвору, використовуючи відхилювач потоку. Однотрубний вентиль не входить до комплекту.

Безпека

- Компактні радіатори не можна обертати навколо будь-якої з трьох осей.
- Бокові панелі радіаторів кріпляться гвинтами, більш надійними, ніж система блокування, що застосовується на інших панельних радіаторах.

Додаткове обладнання

Кронштейни та додаткове приладдя можна вибрати на окремих сторінках каталогу.

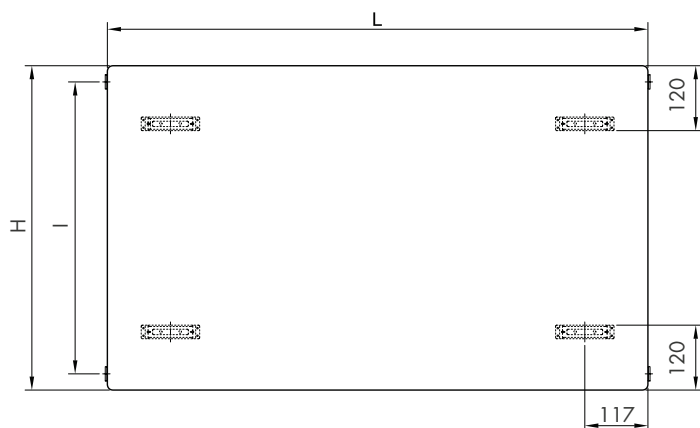


		Розміри				
		10	20	21	22	33
глибина (товщина) радіатора без урахування задніх опор	A	64	67	86	101	158
повна глибина — від задньої частини опори до передньої панелі**	B	64	76	95	110	167
відстань від задньої частини опори до з'єднання	C		42	51,5	59	59
відстань від стіни до центру з'єднання (за умови встановлення радіаторів на кронштейнах GB)*	D	34	57/65	67/75	74/82	74/82
повна відстань від стіни до передньої панелі (за умови встановлення радіатора на кронштейнах GB у стандартній комплектації)*	E	69	90/98	109/117	124/132	181/189

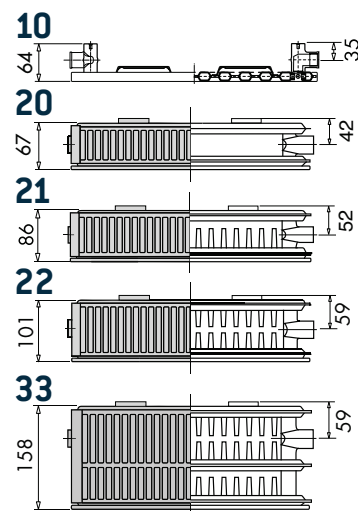
* Повна відстань залежить від того, чи встановлено кронштейни GB в позиції A чи в позиції B (вибір глибини), модель 10 встановлюється на кронштейнах D30.

** Розрахунок загального розміру панельного радіатора (від стіни до передньої панелі) з вибраними настінними кронштейнами: до цього виміру потрібно додати корисну довжину вибраного кронштейна (див. сторінку з кронштейнами)

Вигляд спереду



Вигляд збоку



Висота (H) 300 — міжосьова відстань (I) 240

		10			20			21			22			33		
Ширина (мм)		64			67			86			101			158		
Показник степеня (n)		1,301			1,327			1,244			1,292			1,288		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	112	90	58	198	160	101	306	250	162	383	310	198	565	458	293
	Код	0182103012			0182203112			0182213112			0182223112			0182333112		
500	Тепл. потужність	140	113	72	248	200	126	382	312	202	479	388	247	707	572	366
	Код	0182103015			0182203115			0182213115			0182223115			0182333115		
600	Тепл. потужність	167	136	86	298	240	151	459	375	243	574	465	296	848	687	439
	Код	0182103018			0182203118			0182213118			0182223118			0182333118		
700	Тепл. потужність	195	158	101	347	280	176	535	437	283	670	543	346	989	801	512
	Код	0182103021			0182203121			0182213121			0182223121			0182333121		
800	Тепл. потужність	223	181	115	397	320	202	611	499	324	766	620	395	1130	916	586
	Код	0182103024			0182203124			0182213124			0182223124			0182333124		
900	Тепл. потужність	251	203	130	446	360	227	688	562	364	861	698	445	1272	1030	659
	Код	0182103027			0182203127			0182213127			0182223127			0182333127		
1000	Тепл. потужність	279	226	144	496	400	252	764	624	405	957	775	494	1413	1145	732
	Код	0182103030			0182203130			0182213130			0182223130			0182333130		
1100	Тепл. потужність	307	249	158	546	440	277	841	687	445	1053	853	543	1554	1259	805
	Код	0182103033			0182203133			0182213133			0182223133			0182333133		
1200	Тепл. потужність	335	271	173	595	480	302	917	749	486	1148	930	593	1696	1373	878
	Код	0182103036			0182203136			0182213136			0182223136			0182333136		
1400	Тепл. потужність	391	316	202	694	560	353	1070	874	567	1340	1085	692	1978	1602	1025
	Код	0182103042			0182203142			0182213142			0182223142			0182333142		
1600	Тепл. потужність	446	362	230	794	640	403	1223	999	648	1531	1241	790	2261	1831	1171
	Код	0182103048			0182203148			0182213148			0182223148			0182333148		
1800	Тепл. потужність	502	407	259	893	720	454	1376	1124	728	1723	1396	889	2543	2060	1318
	Код	0182103054			0182203154			0182213154			0182223154			0182333154		
2000	Тепл. потужність	558	452	288	992	800	504	1528	1249	809	1914	1551	988	2826	2289	1464
	Код	0182103060			0182203160			0182213160			0182223160			0182333160		
2300	Тепл. потужність	642	520	331	1141	919	580	1758	1436	931	2201	1783	1136	3250	2633	1684
	Код	0182103069			0182203169			0182213169			0182223169			0182333169		
2600	Тепл. потужність	725	588	374	1290	1039	655	1987	1623	1052	2488	2016	1284	3674	2976	1903
	Код	0182103078			0182203178			0182213178			0182223178			0182333178		
3000	Тепл. потужність	837	678	432	1488	1199	756	2293	1873	1214	2871	2326	1482	4239	3434	2196
	Код	0182103090			0182203190			0182213190			0182223190			0182333190		

Висота (H) 400 — міжосьова відстань (I) 340

		10			20			21			22			33		
Ширина (мм)		64			67			86			101			158		
Показник степеня (n)		1,315			1,297			1,252			1,294			1,295		
Довжина [мм]		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	138	111	70	254	206	131	382	311	201	478	387	247	696	565	360
	Код	0182104012			0182204112			0182214112			0182224112			0182334112		
500	Тепл. потужність	172	139	88	318	258	164	477	389	251	597	484	309	871	706	450
	Код	0182104015			0182204115			0182214115			0182224115			0182334115		
600	Тепл. потужність	206	167	106	382	309	197	572	467	302	716	581	370	1045	847	540
	Код	0182104018			0182204118			0182214118			0182224118			0182334118		
700	Тепл. потужність	241	194	123	445	361	230	668	545	352	836	678	432	1219	988	630
	Код	0182104021			0182204121			0182214121			0182224121			0182334121		
800	Тепл. потужність	275	222	141	509	412	262	763	623	402	955	774	494	1393	1130	719
	Код	0182104024			0182204124			0182214124			0182224124			0182334124		
900	Тепл. потужність	310	250	158	572	464	295	859	700	453	1075	871	555	1567	1271	809
	Код	0182104027			0182204127			0182214127			0182224127			0182334127		
1000	Тепл. потужність	344	278	176	636	515	328	954	778	503	1194	968	617	1741	1412	899
	Код	0182104030			0182204130			0182214130			0182224130			0182334130		
1100	Тепл. потужність	378	305	194	700	567	361	1049	856	553	1313	1065	679	1915	1553	989
	Код	0182104033			0182204133			0182214133			0182224133			0182334133		
1200	Тепл. потужність	413	333	211	763	618	394	1145	934	604	1433	1161	740	2089	1694	1079
	Код	0182104036			0182204136			0182214136			0182224136			0182334136		
1400	Тепл. потужність	482	389	246	890	721	459	1335	1089	704	1672	1355	864	2437	1977	1259
	Код	0182104042			0182204142			0182214142			0182224142			0182334142		
1600	Тепл. потужність	550	444	282	1018	824	525	1526	1245	805	1910	1549	987	2786	2259	1439
	Код	0182104048			0182204148			0182214148			0182224148			0182334148		
1800	Тепл. потужність	619	500	317	1145	927	590	1717	1401	905	2149	1742	1111	3134	2541	1619
	Код	0182104054			0182204154			0182214154			0182224154			0182334154		
2000	Тепл. потужність	688	555	352	1272	1030	656	1908	1556	1006	2388	1936	1234	3482	2824	1799
	Код	0182104060			0182204160			0182214160			0182224160			0182334160		
2300	Тепл. потужність	791	638	405	1463	1185	754	2194	1790	1157	2746	2226	1419	4004	3247	2068
	Код	0182104069			0182204169			0182214169			0182224169			0182334169		
2600	Тепл. потужність	894	722	458	1654	1339	853	2480	2023	1308	3104	2517	1604	4527	3671	2338
	Код	0182104078			0182204178			0182214178			0182224178			0182334178		
3000	Тепл. потужність	1032	833	528	1908	1545	984	2862	2335	1509	3582	2904	1851	5223	4236	2698
	Код	0182104090			0182204190			0182214190			0182224190			0182334190		

		10			20			21			22			33		
Ширина (мм)		64			67			86			101			158		
Показник степеня (n)		1,329			1,266			1,261			1,296			1,301		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	165	133	84	307	250	161	456	371	239	569	462	294	823	666	423
	Код	0182105012			0182205112			0182215112			0182225112			0182335112		
500	Тепл. потужність	207	166	105	384	313	201	570	464	299	712	577	367	1029	833	529
	Код	0182105015			0182205115			0182215115			0182225115			0182335115		
600	Тепл. потужність	248	200	125	461	375	241	684	557	359	854	692	441	1235	999	635
	Код	0182105018			0182205118			0182215118			0182225118			0182335118		
700	Тепл. потужність	289	233	146	538	438	281	798	650	419	996	808	514	1441	1166	741
	Код	0182105021			0182205121			0182215121			0182225121			0182335121		
800	Тепл. потужність	330	266	167	614	500	322	912	743	479	1138	923	588	1646	1332	847
	Код	0182105024			0182205124			0182215124			0182225124			0182335124		
900	Тепл. потужність	372	299	188	691	563	362	1026	836	539	1281	1038	661	1852	1499	953
	Код	0182105027			0182205127			0182215127			0182225127			0182335127		
1000	Тепл. потужність	413	333	209	768	625	402	1140	928	598	1423	1154	735	2058	1666	1059
	Код	0182105030			0182205130			0182215130			0182225130			0182335130		
1100	Тепл. потужність	454	366	230	845	688	442	1254	1021	658	1565	1269	808	2264	1832	1165
	Код	0182105033			0182205133			0182215133			0182225133			0182335133		
1200	Тепл. потужність	496	399	251	922	750	482	1368	1114	718	1708	1385	882	2470	1999	1270
	Код	0182105036			0182205136			0182215136			0182225136			0182335136		
1400	Тепл. потужність	578	466	293	1075	876	563	1596	1300	838	1992	1615	1028	2881	2332	1482
	Код	0182105042			0182205142			0182215142			0182225142			0182335142		
1600	Тепл. потужність	661	532	334	1229	1001	643	1824	1486	957	2277	1846	1175	3293	2665	1694
	Код	0182105048			0182205148			0182215148			0182225148			0182335148		
1800	Тепл. потужність	743	599	376	1382	1126	724	2051	1671	1077	2561	2077	1322	3704	2998	1906
	Код	0182105054			0182205154			0182215154			0182225154			0182335154		
2000	Тепл. потужність	826	665	418	1536	1251	804	2279	1857	1197	2846	2308	1469	4116	3331	2117
	Код	0182105060			0182205160			0182215160			0182225160			0182335160		
2300	Тепл. потужність	950	765	481	1766	1438	925	2621	2136	1376	3273	2654	1690	4733	3831	2435
	Код	0182105069			0182205169			0182215169			0182225169			0182335169		
2600	Тепл. потужність	1074	865	543	1997	1626	1045	2963	2414	1556	3700	3000	1910	5351	4330	2752
	Код	0182105078			0182205178			0182215178			0182225178			0182335178		
3000	Тепл. потужність	1239	998	627	2304	1876	1206	3419	2785	1795	4269	3461	2204	6174	4997	3176
	Код	0182105090			0182205190			0182215190			0182225190			0182335190		

		10			20			21			22			33		
Ширина (мм)		64			67			86			101			158		
Показник степеня (n)		1,343			1,236			1,269			1,298			1,307		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
400	Тепл. потужність	195	157	98	358	292	190	530	466	277	659	534	340	949	766	486
	Код	0182106012			0182206112			0182216112			0182226112			0182336112		
500	Тепл. потужність	244	196	123	447	366	238	662	583	346	824	668	425	1186	957	607
	Код	0182106015			0182206115			0182216115			0182226115			0182336115		
600	Тепл. потужність	293	236	148	536	439	285	795	700	415	988	801	510	1423	1149	729
	Код	0182106018			0182206118			0182216118			0182226118			0182336118		
700	Тепл. потужність	342	275	172	626	512	333	927	816	485	1153	935	595	1660	1340	850
	Код	0182106021			0182206121			0182216121			0182226121			0182336121		
800	Тепл. потужність	390	314	197	715	585	380	1060	933	554	1318	1068	680	1898	1532	972
	Код	0182106024			0182206124			0182216124			0182226124			0182336124		
900	Тепл. потужність	439	353	221	805	658	428	1192	1049	623	1482	1202	765	2135	1723	1093
	Код	0182106027			0182206127			0182216127			0182226127			0182336127		
1000	Тепл. потужність	488	393	246	894	731	475	1325	1166	692	1647	1335	850	2372	1915	1215
	Код	0182106030			0182206130			0182216130			0182226130			0182336130		
1100	Тепл. потужність	537	432	271	983	804	523	1457	1283	762	1812	1469	935	2609	2106	1336
	Код	0182106033			0182206133			0182216133			0182226133			0182336133		
1200	Тепл. потужність	586	471	295	1073	877	570	1589	1399	831	1976	1603	1020	2846	2298	1457
	Код	0182106036			0182206136			0182216136			0182226136			0182336136		
1400	Тепл. потужність	683	550	344	1252	1024	665	1854	1632	969	2306	1870	1190	3321	2681	1700
	Код	0182106042			0182206142			0182216142			0182226142			0182336142		
1600	Тепл. потужність	781	628	394	1430	1170	760	2119	1866	1108	2635	2137	1360	3795	3064	1943
	Код	0182106048			0182206148			0182216148			0182226148			0182336148		
1800	Тепл. потужність	878	707	443	1609	1316	855	2384	2099	1246	2965	2404	1530	4270	3447	2186
	Код	0182106054			0182206154			0182216154			0182226154			0182336154		
2000	Тепл. потужність	976	785	492	1788	1462	950	2649	2332	1385	3294	2671	1700	4744	3830	2429
	Код	0182106060			0182206160			0182216160			0182226160			0182336160		
2300	Тепл. потужність	1122	903	566	2056	1682	1093	3046	2682	1593	3788	3072	1954	5456	4404	2793
	Код	0182106069			0182206169			0182216169			0182226169			0182336169		
2600	Тепл. потужність	1269	1021	640	2324	1901	1235	3444	3032	1800	4282	3472	2209	6167	4978	3158
	Код	0182106078			0182206178			0182216178			0182226178			0182336178		
3000	Тепл. потужність	1464	1178	738	2682	2193	1425	3974	3498	2077	4941	4006	2549	7116	5744	3644
	Код	0182106090			0182206190			0182216190			0182226190			0182336190		

		10			20			21			22			33		
Ширина (мм)		64			67			86			101			158		
Показник степеня (n)		1,307			1,250			1,276			1,309			1,316		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	229	185	117	405	331	214	604	491	315	747	605	383	1074	867	548
	Код	0182107012			0182207112			0182217112			0182227112			0182337112		
500	Тепл. потужність	286	231	147	507	413	268	755	614	393	934	756	479	1343	1084	685
	Код	0182107015			0182207115			0182217115			0182227115			0182337115		
600	Тепл. потужність	343	277	176	608	496	321	906	736	472	1121	907	575	1611	1301	823
	Код	0182107018			0182207118			0182217118			0182227118			0182337118		
700	Тепл. потужність	400	324	205	709	579	375	1057	859	551	1308	1058	671	1880	1518	960
	Код	0182107021			0182207121			0182217121			0182227121			0182337121		
800	Тепл. потужність	458	370	235	810	661	428	1208	982	629	1494	1210	767	2148	1734	1097
	Код	0182107024			0182207124			0182217124			0182227124			0182337124		
900	Тепл. потужність	515	416	264	912	744	482	1359	1105	708	1681	1361	863	2417	1951	1234
	Код	0182107027			0182207127			0182217127			0182227127			0182337127		
1000	Тепл. потужність	572	462	293	1013	827	535	1510	1227	787	1868	1512	958	2685	2168	1371
	Код	0182107030			0182207130			0182217130			0182227130			0182337130		
1100	Тепл. потужність	629	509	323	1114	909	589	1661	1350	865	2055	1663	1054	2954	2385	1508
	Код	0182107033			0182207133			0182217133			0182227133			0182337133		
1200	Тепл. потужність	686	555	352	1216	992	642	1812	1473	944	2242	1814	1150	3222	2602	1645
	Код	0182107036			0182207136			0182217136			0182227136			0182337136		
1400	Тепл. потужність	801	647	411	1418	1157	749	2114	1718	1102	2615	2117	1342	3759	3035	1919
	Код	0182107042			0182207142			0182217142			0182227142			0182337142		
1600	Тепл. потужність	915	740	469	1621	1323	856	2416	1964	1259	2989	2419	1534	4296	3469	2193
	Код	0182107048			0182207148			0182217148			0182227148			0182337148		
1800	Тепл. потужність	1030	832	528	1823	1488	963	2718	2209	1416	3362	2722	1725	4833	3902	2468
	Код	0182107054			0182207154			0182217154			0182227154			0182337154		
2000	Тепл. потужність	1144	925	587	2026	1653	1070	3020	2454	1574	3736	3024	1917	5370	4336	2742
	Код	0182107060			0182207160			0182217160			0182227160			0182337160		
2300	Тепл. потужність	1316	1063	675	2330	1901	1231	3473	2823	1810	4296	3478	2204	6176	4986	3153
	Код	0182107069			0182207169			0182217169			0182227169			0182337169		
2600	Тепл. потужність	1487	1202	762	2634	2149	1391	3926	3191	2046	4857	3931	2492	6981	5637	3564
	Код	0182107078			0182207178			0182217178			0182227178			0182337178		
3000	Тепл. потужність	1716	1387	880	3039	2480	1605	4530	3682	2360	5604	4536	2875	8055	6504	4113
	Код	0182107090			0182207190			0182217190			0182227190			0182337190		

		10			20			21			22			33		
Ширина (мм)		64			67			86			101			158		
Показник степеня (n)		1,235			1,278			1,303			1,331			1,333		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20	Вихідна потужність 70/55-20	Вихідна потужність 55/45-20	Вихідна потужність 75/65-20	Вихідна потужність 70/55-20	Вихідна потужність 55/45-20	Вихідна потужність 75/65-20	Вихідна потужність 70/55-20	Вихідна потужність 55/45-20	Вихідна потужність 75/65-20	Вихідна потужність 70/55-20	Вихідна потужність 55/45-20	Вихідна потужність 75/65-20	Вихідна потужність 70/55-20	Вихідна потужність 55/45-20
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	307	251	163	494	401	257	756	610	388	922	744	468	1327	1068	672
	Код	0182109012			0182209112			0182219112			0182229112			0182339112		
500	Тепл. потужність	384	314	204	617	501	321	945	763	484	1153	930	585	1659	1335	839
	Код	0182109015			0182209115			0182219115			0182229115			0182339115		
600	Тепл. потужність	460	376	245	740	602	385	1134	915	581	1384	1116	702	1991	1602	1007
	Код	0182109018			0182209118			0182219118			0182229118			0182339118		
700	Тепл. потужність	537	439	286	864	702	449	1323	1068	678	1614	1302	819	2323	1870	1175
	Код	0182109021			0182209121			0182219121			0182229121			0182339121		
800	Тепл. потужність	614	502	326	987	802	514	1512	1220	775	1845	1488	936	2654	2137	1343
	Код	0182109024			0182209124			0182219124			0182229124			0182339124		
900	Тепл. потужність	690	564	367	1111	902	578	1701	1373	872	2075	1675	1053	2986	2404	1511
	Код	0182109027			0182209127			0182219127			0182229127			0182339127		
1000	Тепл. потужність	767	627	408	1234	1003	642	1890	1525	969	2306	1861	1170	3318	2671	1679
	Код	0182109030			0182209130			0182219130			0182229130			0182339130		
1100	Тепл. потужність	844	690	449	1357	1103	706	2079	1678	1066	2537	2047	1287	3650	2938	1847
	Код	0182109033			0182209133			0182219133			0182229133			0182339133		
1200	Тепл. потужність	920	753	490	1481	1203	770	2268	1831	1163	2767	2233	1404	3982	3205	2015
	Код	0182109036			0182209136			0182219136			0182229136			0182339136		
1400	Тепл. потужність	1074	878	571	1728	1404	899	2646	2136	1357	3228	2605	1638	4645	3739	2350
	Код	0182109042			0182209142			0182219142			0182229142			0182339142		
1600	Тепл. потужність	1227	1003	653	1974	1604	1027	3024	2441	1550	3690	2977	1873	5309	4273	2686
	Код	0182109048			0182209148			0182219148			0182229148			0182339148		
1800	Тепл. потужність	1381	1129	734	2221	1805	1156	3402	2746	1744	4151	3349	2107	5972	4807	3022
	Код	0182109054			0182209154			0182219154			0182229154			0182339154		
2000	Тепл. потужність	1534	1254	816	2468	2005	1284	3780	3051	1938	4612	3721	2341	6636	5342	3358
	Код	0182109060			0182209160			0182219160			0182229160			0182339160		
2300	Тепл. потужність	1764	1442	938	2838	2306	1477	4347	3509	2229	5304	4279	2692	7631	6143	3861
	Код	0182109069			0182209169			0182219169			0182229169			0182339169		
2600	Тепл. потужність	1994	1631	1061	3208	2607	1669	4914	3966	2519	5996	4838	3043	8627	6944	4365
	Код	0182109078			0182209178			0182219178			0182229178			0182339178		
3000	Тепл. потужність	2301	1881	1224	3702	3008	1926	5670	4576	2907	6918	5582	3511	9954	8012	5036
	Код	0182109090			0182209190			0182219190			0182229190			0182339190		

LINEAR панел. радіатор PHD 2.0 з вентиляем



Кронштейни
в комплекті

Заглушка і
повітрявід-
відник у
комплекті

Попередньо
налаштова-
ний термос-
татичний
вентиль у
комплекті

Усі панельні радіатори LINEAR PHD 2.0 у стандартній комплектації мають набір для енергоощадного режиму роботи за низької температури з прискореним розсіюванням тепла і попередньо налаштованим термостатичним вентиляем.

Технічні характеристики

- Робочий тиск: 10 бар.
- Випробний тиск: 13 бар.
- Максимальна робоча температура: 110 °C.

Стандартне оснащення

- Нижній приєднувальний патрубок з міжосьовою відстанню 50 мм, зовнішня різьба 3/4".
- 2 приєднувальних отвори 1/2", внутрішня різьба з протилежного боку від термостатичного елемента:
- 1 заглушка 1/2" в комплекті, встановлена;
- 1 повітрявідвідник 1/2" в комплекті, встановлений.
- Верхня решітка.
- Бокова панель.
- Опори.
 - Усі моделі мають зварні задні опори
- Постачаються з попередньо налаштованим термостатичним вентиляем з правого боку; LINEAR радіатори можуть постачатися з елементом з лівого боку (див. зміни до коду замовлення).
- Термостатичну головку потрібно замовляти окремо

Безпека

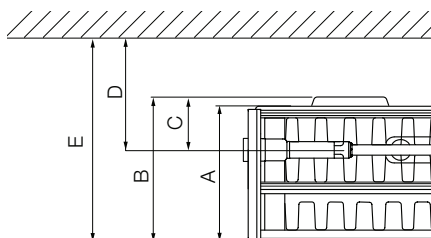
- Компактні радіатори не можна обертати навколо будь-якої з трьох осей.
- Бокові панелі радіаторів кріпляться гвинтами, більш надійними, ніж система блокування, що застосовується на інших панельних радіаторах.

Під'єднання

- Панельні радіатори LINEAR PHD 2.0 можна під'єднати до системи опалення як з однотрубною, так і двотрубною розводкою за допомогою вузла підключення з міжосьовою відстанню 50 мм. Подавальний трубопровід має завжди бути під'єднаний до внутрішнього приєднувального патрубка з міжосьовою відстанню 50 мм.
- Для під'єднання до систем опалення з двотрубною і однотрубною розводкою потрібен вузол підключення, який замовляється окремо (див. Приладдя для термостатичних радіаторів LINEAR, щоб ознайомитися з асортиментом вузлів підключення).

Додаткове обладнання

Кронштейни та додаткове приладдя можна вибрати на окремих сторінках каталогу.

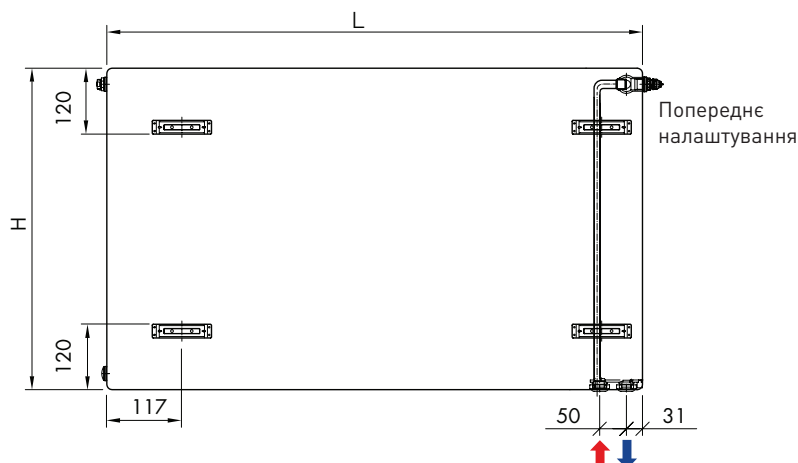


		Розміри				
		10	20	21	22	33
глибина (товщина) радіатора без урахування задніх опор	A	64	67	86	101	158
повна глибина — від задньої частини опори до передньої панелі**	B	64	76	95	110	167
відстань від задньої частини опори до з'єднання	C		42	52	59	59
відстань від стіни до центру з'єднання (за умови встановлення радіаторів на кронштейнах GB)*	D	34	57/65	67/75	74/82	74/82
повна відстань від стіни до передньої панелі (за умови встановлення радіатора на кронштейнах GB)*	E	69	90/98	109/117	124/132	181/189

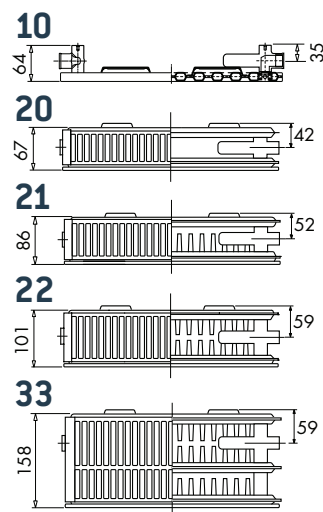
* Повна відстань залежить від того, чи встановлено кронштейни GB в позиції A чи в позиції B (вибір глибини), модель 10 встановлюється на кронштейнах D30.

** Розрахунок загального розміру панельного радіатора (від стіни до передньої панелі) з вибраними настінними кронштейнами: до цього виміру потрібно додати корисну довжину вибраного кронштейна (див. сторінку з кронштейнами)

Вигляд спереду



Вигляд збоку



		10			20			21			22			33		
Ширина (мм)		64			67			86			101			158		
Показник степеня (n)		1,301			1,327			1,244			1,292			1,288		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	112	90	58	198	160	101	306	250	162	383	310	198	565	458	293
	Код	0182103212			0Н82203212			0Н82213212			0Н82223212			0Н82333212		
500	Тепл. потужність	140	113	72	248	200	126	382	312	202	479	388	247	707	572	366
	Код	0182103215			0Н82203215			0Н82213215			0Н82223215			0Н82333215		
600	Тепл. потужність	167	136	86	298	240	151	459	375	243	574	465	296	848	687	439
	Код	0182103218			0Н82203218			0Н82213218			0Н82223218			0Н82333218		
700	Тепл. потужність	195	158	101	347	280	176	535	437	283	670	543	346	989	801	512
	Код	0182103221			0Н82203221			0Н82213221			0Н82223221			0Н82333221		
800	Тепл. потужність	223	181	115	397	320	202	611	499	324	766	620	395	1130	916	586
	Код	0182103224			0Н82203224			0Н82213224			0Н82223224			0Н82333224		
900	Тепл. потужність	251	203	130	446	360	227	688	562	364	861	698	445	1272	1030	659
	Код	0182103227			0Н82203227			0Н82213227			0Н82223227			0Н82333227		
1000	Тепл. потужність	279	226	144	496	400	252	764	624	405	957	775	494	1413	1145	732
	Код	0182103230			0Н82203230			0Н82213230			0Н82223230			0Н82333230		
1100	Тепл. потужність	307	249	158	546	440	277	841	687	445	1053	853	543	1554	1259	805
	Код	0182103233			0Н82203233			0Н82213233			0Н82223233			0Н82333233		
1200	Тепл. потужність	335	271	173	595	480	302	917	749	486	1148	930	593	1696	1373	878
	Код	0182103236			0Н82203236			0Н82213236			0Н82223236			0Н82333236		
1400	Тепл. потужність	391	316	202	694	560	353	1070	874	567	1340	1085	692	1978	1602	1025
	Код	0182103242			0Н82203242			0Н82213242			0Н82223242			0Н82333242		
1600	Тепл. потужність	446	362	230	794	640	403	1223	999	648	1531	1241	790	2261	1831	1171
	Код	0182103248			0Н82203248			0Н82213248			0Н82223248			0Н82333248		
1800	Тепл. потужність	502	407	259	893	720	454	1376	1124	728	1723	1396	889	2543	2060	1318
	Код	0182103254			0Н82203254			0Н82213254			0Н82223254			0Н82333254		
2000	Тепл. потужність	558	452	288	992	800	504	1528	1249	809	1914	1551	988	2826	2289	1464
	Код	0182103260			0Н82203260			0Н82213260			0Н82223260			0Н82333260		
2300	Тепл. потужність	642	520	331	1141	919	580	1758	1436	931	2201	1783	1136	3250	2633	1684
	Код	0182103269			0Н82203269			0Н82213269			0Н82223269			0Н82333269		
2600	Тепл. потужність	725	588	374	1290	1039	655	1987	1623	1052	2488	2016	1284	3674	2976	1903
	Код	0182103278			0Н82203278			0Н82213278			0Н82223278			0Н82333278		
3000	Тепл. потужність	837	678	432	1488	1199	756	2293	1873	1214	2871	2326	1482	4239	3434	2196
	Код	0182103290			0Н82203290			0Н82213290			0Н82223290			0Н82333290		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 2 на 4.

		10			20			21			22			33		
Ширина (мм)		64			67			86			101			158		
Показник степеня (n)		1,315			1,297			1,252			1,294			1,295		
		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
400	Тепл. потужність	138	111	70	254	206	131	382	311	201	478	387	247	696	565	360
	Код	0182104212			0Н82204212			0Н82214212			0Н82224212			0Н82334212		
500	Тепл. потужність	172	139	88	318	258	164	477	389	251	597	484	309	871	706	450
	Код	0182104215			0Н82204215			0Н82214215			0Н82224215			0Н82334215		
600	Тепл. потужність	206	167	106	382	309	197	572	467	302	716	581	370	1045	847	540
	Код	0182104218			0Н82204218			0Н82214218			0Н82224218			0Н82334218		
700	Тепл. потужність	241	194	123	445	361	230	668	545	352	836	678	432	1219	988	630
	Код	0182104221			0Н82204221			0Н82214221			0Н82224221			0Н82334221		
800	Тепл. потужність	275	222	141	509	412	262	763	623	402	955	774	494	1393	1130	719
	Код	0182104224			0Н82204224			0Н82214224			0Н82224224			0Н82334224		
900	Тепл. потужність	310	250	158	572	464	295	859	700	453	1075	871	555	1567	1271	809
	Код	0182104227			0Н82204227			0Н82214227			0Н82224227			0Н82334227		
1000	Тепл. потужність	344	278	176	636	515	328	954	778	503	1194	968	617	1412	899	1.379
	Код	0182104230			0Н82204230			0Н82214230			0Н82224230			0Н82334230		
1100	Тепл. потужність	378	305	194	700	567	361	1049	856	553	1313	1065	679	1915	1553	989
	Код	0182104233			0Н82204233			0Н82214233			0Н82224233			0Н82334233		
1200	Тепл. потужність	413	333	211	763	618	394	1145	934	604	1433	1161	740	2089	1694	1079
	Код	0182104236			0Н82204236			0Н82214236			0Н82224236			0Н82334236		
1400	Тепл. потужність	482	389	246	890	721	459	1335	1089	704	1672	1355	864	2437	1977	1259
	Код	0182104242			0Н82204242			0Н82214242			0Н82224242			0Н82334242		
1600	Тепл. потужність	550	444	282	1018	824	525	1526	1245	805	1910	1549	987	2786	2259	1439
	Код	0182104248			0Н82204248			0Н82214248			0Н82224248			0Н82334248		
1800	Тепл. потужність	619	500	317	1145	927	590	1717	1401	905	2149	1742	1111	3134	2541	1619
	Код	0182104254			0Н82204254			0Н82214254			0Н82224254			0Н82334254		
2000	Тепл. потужність	688	555	352	1272	1030	656	1908	1556	1006	2388	1936	1234	3482	2824	1799
	Код	0182104260			0Н82204260			0Н82214260			0Н82224260			0Н82334260		
2300	Тепл. потужність	791	638	405	1463	1185	754	2194	1790	1157	2746	2226	1419	4004	3247	2068
	Код	0182104269			0Н82204269			0Н82214269			0Н82224269			0Н82334269		
2600	Тепл. потужність	894	722	458	1654	1339	853	2480	2023	1308	3104	2517	1604	4527	3671	2338
	Код	0182104278			0Н82204278			0Н82214278			0Н82224278			0Н82334278		
3000	Тепл. потужність	1032	833	528	1908	1545	984	2862	2335	1509	3582	2904	1851	5223	4236	2698
	Код	0182104290			0Н82204290			0Н82214290			0Н82224290			0Н82334290		

Висота (Н) 500

		10			20			21			22			33		
Ширина (мм)		64			67			86			101			158		
Показник степеня (n)		1,329			1,266			1,261			1,296			1,301		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	165	133	84	307	250	161	456	371	239	569	462	294	823	666	423
	Код	0182105212			0Н82205212			0Н82215212			0Н82225212			0Н82335212		
500	Тепл. потужність	207	166	105	384	313	201	570	464	299	712	577	367	1029	833	529
	Код	0182105215			0Н82205215			0Н82215215			0Н82225215			0Н82335215		
600	Тепл. потужність	248	200	125	461	375	241	684	557	359	854	692	441	1029	833	529
	Код	0182105218			0Н82205218			0Н82215218			0Н82225218			0Н82335218		
700	Тепл. потужність	289	233	146	538	438	281	798	650	419	996	808	514	1441	1166	741
	Код	0182105221			0Н82205221			0Н82215221			0Н82225221			0Н82335221		
800	Тепл. потужність	330	266	167	614	500	322	912	743	479	1138	923	588	1646	1332	847
	Код	0182105224			0Н82205224			0Н82215224			0Н82225224			0Н82335224		
900	Тепл. потужність	372	299	188	691	563	362	1026	836	539	1281	1038	661	1852	1499	953
	Код	0182105227			0Н82205227			0Н82215227			0Н82225227			0Н82335227		
1000	Тепл. потужність	413	333	209	768	625	402	1140	928	598	1423	1154	735	2058	1666	1059
	Код	0182105230			0Н82205230			0Н82215230			0Н82225230			0Н82335230		
1100	Тепл. потужність	454	366	230	845	688	442	1254	1021	658	1565	1269	808	2264	1832	1165
	Код	0182105233			0Н82205233			0Н82215233			0Н82225233			0Н82335233		
1200	Тепл. потужність	496	399	251	922	750	482	1368	1114	718	1708	1385	882	2470	1999	1270
	Код	0182105236			0Н82205236			0Н82215236			0Н82225236			0Н82335236		
1400	Тепл. потужність	578	466	293	1075	876	563	1596	1300	838	1992	1615	1028	2881	2332	1482
	Код	0182105242			0Н82205242			0Н82215242			0Н82225242			0Н82335242		
1600	Тепл. потужність	661	532	334	1229	1001	643	1824	1486	957	2277	1846	1175	3293	2665	1694
	Код	0182105248			0Н82205248			0Н82215248			0Н82225248			0Н82335248		
1800	Тепл. потужність	743	599	376	1382	1126	724	2051	1671	1077	2561	2077	1322	3704	2998	1906
	Код	0182105254			0Н82205254			0Н82215254			0Н82225254			0Н82335254		
2000	Тепл. потужність	826	665	418	1536	1251	804	2279	1857	1197	2846	2308	1469	4116	3331	2117
	Код	0182105260			0Н82205260			0Н82215260			0Н82225260			0Н82335260		
2300	Тепл. потужність	950	765	481	1766	1438	925	2621	2136	1376	3273	2654	1690	4733	3831	2435
	Код	0182105269			0Н82205269			0Н82215269			0Н82225269			0Н82335269		
2600	Тепл. потужність	1074	865	543	1997	1626	1045	2963	2414	1556	3700	3000	1910	5351	4330	2752
	Код	0182105278			0Н82205278			0Н82215278			0Н82225278			0Н82335278		
3000	Тепл. потужність	1239	998	627	2304	1876	1206	3419	2785	1795	4269	3461	2204	6174	4997	3176
	Код	0182105290			0Н82205290			0Н82215290			0Н82225290			0Н82335290		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 2 на 4.

Висота (Н) 600

		10			20			21			22			33		
Ширина (мм)		64			67			86			101			158		
Показник степеня (n)		1,343			1,236			1,269			1,298			1,307		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
400	Тепл. потужність	195	157	98	358	292	190	530	466	277	659	534	340	949	766	486
	Код	0182106212			0Н82206212			0Н82216212			0Н82226212			0Н82336212		
500	Тепл. потужність	244	196	123	447	366	238	662	583	346	824	668	425	1186	957	607
	Код	0182106215			0Н82206215			0Н82216215			0Н82226215			0Н82336215		
600	Тепл. потужність	293	236	148	536	439	285	795	700	415	988	801	510	1423	1149	729
	Код	0182106218			0Н82206218			0Н82216218			0Н82226218			0Н82336218		
700	Тепл. потужність	342	275	172	626	512	333	927	816	485	1153	935	595	1660	1340	850
	Код	0182106221			0Н82206221			0Н82216221			0Н82226221			0Н82336221		
800	Тепл. потужність	390	314	197	715	585	380	1060	933	554	1318	1068	680	1898	1532	972
	Код	0182106224			0Н82206224			0Н82216224			0Н82226224			0Н82336224		
900	Тепл. потужність	439	353	221	805	658	428	1192	1049	623	1482	1202	765	2135	1723	1093
	Код	0182106227			0Н82206227			0Н82216227			0Н82226227			0Н82336227		
1000	Тепл. потужність	488	393	246	894	731	475	1325	1166	692	1647	1335	850	2372	1915	1215
	Код	0182106230			0Н82206230			0Н82216230			0Н82226230			0Н82336230		
1100	Тепл. потужність	537	432	271	983	804	523	1457	1283	762	1812	1469	935	2609	2106	1336
	Код	0182106233			0Н82206233			0Н82216233			0Н82226233			0Н82336233		
1200	Тепл. потужність	586	471	295	1073	877	570	1589	1399	831	1976	1603	1020	2846	2298	1457
	Код	0182106236			0Н82206236			0Н82216236			0Н82226236			0Н82336236		
1400	Тепл. потужність	683	550	344	1252	1024	665	1854	1632	969	2306	1870	1190	3321	2681	1700
	Код	0182106242			0Н82206242			0Н82216242			0Н82226242			0Н82336242		
1600	Тепл. потужність	781	628	394	1430	1170	760	2119	1866	1108	2635	2137	1360	3795	3064	1943
	Код	0182106248			0Н82206248			0Н82216248			0Н82226248			0Н82336248		
1800	Тепл. потужність	878	707	443	1609	1316	855	2384	2099	1246	2965	2404	1530	4270	3447	2186
	Код	0182106254			0Н82206254			0Н82216254			0Н82226254			0Н82336254		
2000	Тепл. потужність	976	785	492	1788	1462	950	2649	2332	1385	3294	2671	1700	4744	3830	2429
	Код	0182106260			0Н82206260			0Н82216260			0Н82226260			0Н82336260		
2300	Тепл. потужність	1122	903	566	2056	1682	1093	3046	2682	1593	3788	3072	1954	5456	4404	2793
	Код	0182106269			0Н82206269			0Н82216269			0Н82226269			0Н82336269		
2600	Тепл. потужність	1269	1021	640	2324	1901	1235	3444	3032	1800	4.109	3.533	3.318	6167	4978	3158
	Код	0182106278			0Н82206278			0Н82216278			0Н82226278			0Н82336278		
3000	Тепл. потужність	1464	1178	738	2682	2193	1425	3974	3498	2077	4941	4006	2549	7116	5744	3644
	Код	0182106290			0Н82206290			0Н82216290			0Н82226290			0Н82336290		

		10			20			21			22			33		
Ширина (мм)		64			67			86			101			158		
Показник степеня (n)		1,307			1,250			1,276			1,309			1,316		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	229	185	117	405	331	214	604	491	315	747	605	383	1074	867	548
	Код	0182107212			0H82207212			0H82217212			0H82227212			0H82337212		
500	Тепл. потужність	286	231	147	507	413	268	755	614	393	934	756	479	1343	1084	685
	Код	0182107215			0H82207215			0H82217215			0H82227215			0H82337215		
600	Тепл. потужність	343	277	176	608	496	321	906	736	472	1121	907	575	1611	1301	823
	Код	0182107218			0H82207218			0H82217218			0H82227218			0H82337218		
700	Тепл. потужність	400	324	205	709	579	375	1057	859	551	1308	1058	671	1880	1518	960
	Код	0182107221			0H82207221			0H82217221			0H82227221			0H82337221		
800	Тепл. потужність	458	370	235	810	661	428	1208	982	629	1494	1210	767	2148	1734	1097
	Код	0182107224			0H82207224			0H82217224			0H82227224			0H82337224		
900	Тепл. потужність	515	416	264	912	744	482	1359	1105	708	1681	1361	863	2417	1951	1234
	Код	0182107227			0H82207227			0H82217227			0H82227227			0H82337227		
1000	Тепл. потужність	572	462	293	1013	827	535	1510	1227	787	1868	1512	958	2685	2168	1371
	Код	0182107230			0H82207230			0H82217230			0H82227230			0H82337230		
1100	Тепл. потужність	629	509	323	1114	909	589	1661	1350	865	2055	1663	1054	2954	2385	1508
	Код	0182107233			0H82207233			0H82217233			0H82227233			0H82337233		
1200	Тепл. потужність	686	555	352	1216	992	642	1812	1473	944	2242	1814	1150	3222	2602	1645
	Код	0182107236			0H82207236			0H82217236			0H82227236			0H82337236		
1400	Тепл. потужність	801	647	411	1418	1157	749	2114	1718	1102	2615	2117	1342	3759	3035	1919
	Код	0182107242			0H82207242			0H82217242			0H82227242			0H82337242		
1600	Тепл. потужність	915	740	469	1621	1323	856	2416	1964	1259	2989	2419	1534	4296	3469	2193
	Код	0182107248			0H82207248			0H82217248			0H82227248			0H82337248		
1800	Тепл. потужність	1030	832	528	1823	1488	963	2718	2209	1416	3362	2722	1725	4833	3902	2468
	Код	0182107254			0H82207254			0H82217254			0H82227254			0H82337254		
2000	Тепл. потужність	1144	925	587	2026	1653	1070	3020	2454	1574	3736	3024	1917	5370	4336	2742
	Код	0182107260			0H82207260			0H82217260			0H82227260			0H82337260		
2300	Тепл. потужність	1316	1063	675	2330	1901	1231	3473	2823	1810	4296	3478	2204	6176	4986	3153
	Код	0182107269			0H82207269			0H82217269			0H82227269			0H82337269		
2600	Тепл. потужність	1487	1202	762	2634	2149	1391	3926	3191	2046	4857	3931	2492	6981	5637	3564
	Код	0182107278			0H82207278			0H82217278			0H82227278			0H82337278		
3000	Тепл. потужність	1716	1387	880	3039	2480	1605	4530	3682	2360	5604	4536	2875	8055	6504	4113
	Код	0182107290			0H82207290			0H82217290			0H82227290			0H82337290		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 2 на 4.

		10			20			21			22			33		
Ширина (мм)		64			67			86			101			158		
Показник степеня (n)		1,235			1,278			1,303			1,331			1,333		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20	Вихідна потужність 70/55-20	Вихідна потужність 55/45-20	Вихідна потужність 75/65-20	Вихідна потужність 70/55-20	Вихідна потужність 55/45-20	Вихідна потужність 75/65-20	Вихідна потужність 70/55-20	Вихідна потужність 55/45-20	Вихідна потужність 75/65-20	Вихідна потужність 70/55-20	Вихідна потужність 55/45-20	Вихідна потужність 75/65-20	Вихідна потужність 70/55-20	Вихідна потужність 55/45-20
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	307	251	163	494	401	257	756	654	388	922	744	468	1327	1068	672
	Код	0182109212			0H82209212			0H82219212			0H82229212			0H82339212		
500	Тепл. потужність	384	314	204	617	501	321	945	817	484	1153	930	585	1659	1335	839
	Код	0182109215			0H82209215			0H82219215			0H82229215			0H82339215		
600	Тепл. потужність	460	376	245	740	602	385	1134	980	581	1384	1116	702	1991	1602	1007
	Код	0182109218			0H82209218			0H82219218			0H82229218			0H82339218		
700	Тепл. потужність	537	439	286	864	702	449	1323	1144	678	1614	1302	819	2323	1870	1175
	Код	0182109221			0H82209221			0H82219221			0H82229221			0H82339221		
800	Тепл. потужність	614	502	326	987	802	514	1512	1307	775	1845	1488	936	2654	2137	1343
	Код	0182109224			0H82209224			0H82219224			0H82229224			0H82339224		
900	Тепл. потужність	690	564	367	1111	902	578	1701	1471	872	2075	1675	1053	2986	2404	1511
	Код	0182109227			0H82209227			0H82219227			0H82229227			0H82339227		
1000	Тепл. потужність	767	627	408	1234	1003	642	1890	1634	969	2306	1861	1170	3318	2671	1679
	Код	0182109230			0H82209230			0H82219230			0H82229230			0H82339230		
1100	Тепл. потужність	844	690	449	1357	1103	706	2079	1797	1066	2537	2047	1287	3650	2938	1847
	Код	0182109233			0H82209233			0H82219233			0H82229233			0H82339233		
1200	Тепл. потужність	920	753	490	1481	1203	770	2268	1961	1163	2767	2233	1404	3982	3205	2015
	Код	0182109236			0H82209236			0H82219236			0H82229236			0H82339236		
1400	Тепл. потужність	1074	878	571	1728	1404	899	2646	2288	1357	3228	2605	1638	4645	3739	2350
	Код	0182109239			0H82209242			0H82219242			0H82229242			0H82339242		
1600	Тепл. потужність	1227	1003	653	1974	1604	1027	3024	2614	1550	3690	2977	1873	5309	4273	2686
	Код	0182109242			0H82209248			0H82219248			0H82229248			0H82339248		
1800	Тепл. потужність	1381	1129	734	2221	1805	1156	3402	2941	1744	4151	3349	2107	5972	4807	3022
	Код	0182109254			0H82209254			0H82219254			0H82229254			0H82339254		
2000	Тепл. потужність	1534	1254	816	2468	2005	1284	3780	3268	1938	4612	3721	2341	6636	5342	3358
	Код	0182109260			0H82209260			0H82219260			0H82229260			0H82339260		
2300	Тепл. потужність	1764	1442	938	2838	2306	1477	4347	3758	2229	5304	4279	2692	7631	6143	3861
	Код	0182109269			0H82209269			0H82219269			0H82229269			0H82339269		
2600	Тепл. потужність	1994	1631	1061	3208	2607	1669	4914	4248	2519	5996	4838	3043	8627	6944	4365
	Код	0182109278			0H82209278			0H82219278			0H82229278			0H82339278		
3000	Тепл. потужність	2301	1881	1224	3702	3008	1926	5670	4902	2907	6918	5582	3511	9954	8012	5036
	Код	0182109290			0H82209290			0H82219290			0H82229290			0H82339290		

LINEAR панел. радіатор PHD 2.0 з центр. під'єдн. і вентилям



Новий
продукт

Заглушка і
повітрявід-
відник у
комплекті

Попередньо
налаштован-
ий термос-
татичний
вентиль у
комплекті

Панельні радіатори LINEAR з вентилям і центральним під'єднанням у стандартній комплектації мають попередньо налаштований вентиль.

Технічні характеристики

- Робочий тиск: 10 бар.
- Випробний тиск: 13 бар.
- Максимальна робоча температура: 110 °C.
- Для перевірки сертифікації на знак NF перейдіть на вебсайт www.marque-nf.com

Стандартне оснащення

- Нижній приєднувальний патрубок з міжосьовою відстанню 50 мм, зовнішня різьба 3/4".
- 3 приєднувальних отвори 1/2" із внутрішньою різьбою, з двох боків.
- 2 заглушки 1/2" в комплекті, встановлюються на радіаторі.
- 1 повітрявідвідник 1/2" в комплекті, встановлюється на радіаторі.
- Верхня решітка.
- Бокова панель.
- Опори.
 - 4 зварні опори для довжини до 1600 мм включно; для більшої довжини — 6 опор.
- Постачається з термостатичним елементом з правого боку (стандартне положення); панельні радіатори LINEAR з центральним під'єднанням можуть оснащуватися елементом з лівого боку.
- Термостатичну головку потрібно замовляти окремо

Характеристики

Під'єднання

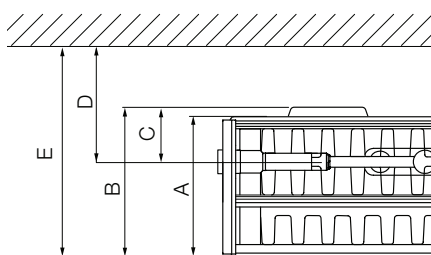
- Панельні радіатори LINEAR можна під'єднати до систем опалення як з однотрубною, так і двотрубною розводкою за допомогою узла підключення з міжосьовою відстанню 50 мм. Подавальний трубопровід має завжди бути підключений до правого приєднувального патрубка з міжосьовою відстанню 50 мм.
- Для під'єднання до систем опалення з двотрубною і однотрубною розводкою потрібен вузол підключення, який замовляється окремо (див. Приладдя для панельних радіаторів LINEAR з центральним під'єднанням, щоб ознайомитись з асортиментом вузлів підключення).

Безпека

- Радіатори з термостатичним вентилям і центральним під'єднанням не можна обертати навколо будь-якої з трьох осей.
- Бокові панелі вертикальних радіаторів кріпляться гвинтами, більш надійними, ніж система блокування, що застосовується на інших панельних радіаторах.

Додаткове обладнання

Кронштейни та додаткове приладдя можна вибрати на окремих сторінках каталогу.

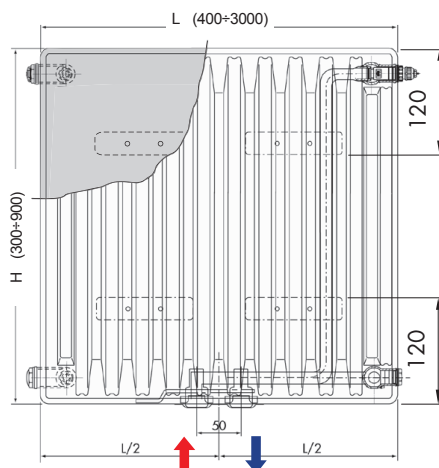


		Розміри		
		21	22	33
глибина (товщина) радіатора без урахування задніх опор	A	86	101	158
повна глибина — від задньої частини опори до передньої панелі**	B	95	110	167
відстань від задньої частини опори до з'єднання	C	52	59	59
відстань від стіни до центру з'єднання (за умови встановлення радіаторів на кронштейнах GB)*	D	67/75	74/82	74/82
повна відстань від стіни до передньої панелі (за умови встановлення радіатора на кронштейнах GB)*	E	109/117	124/132	181/189

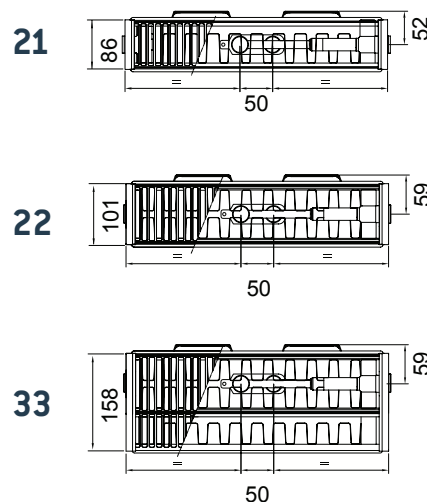
* Повна відстань залежить від того, чи встановлено кронштейни GB в позиції A чи в позиції B (вибір глибини)

** Розрахунок загального розміру панельного радіатора (від стіни до передньої панелі) з вибраними настінними кронштейнами: до цього виміру потрібно додати корисну довжину вибраного кронштейна (див. сторінку з кронштейнами)

Вигляд спереду



Вигляд згори



		21			22			33		
Ширина (мм)		86			101			158		
Показник степеня (n)		1,244			1,292			1,288		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
400	Тепл. потужність	306	250	162	383	310	198	565	458	293
	Код	ОН20213112			ОН20223112			ОН20333112		
500	Тепл. потужність	382	312	202	479	388	247	707	572	366
	Код	ОН20213115			ОН20223115			ОН20333115		
600	Тепл. потужність	459	375	243	574	465	296	848	687	439
	Код	ОН20213118			ОН20223118			ОН20333118		
700	Тепл. потужність	535	437	283	670	543	346	989	801	512
	Код	ОН20213121			ОН20223121			ОН20333121		
800	Тепл. потужність	611	499	324	766	620	395	1130	916	586
	Код	ОН20213124			ОН20223124			ОН20333124		
900	Тепл. потужність	688	562	364	861	698	445	1272	1030	659
	Код	ОН20213127			ОН20223127			ОН20333127		
1000	Тепл. потужність	764	624	405	957	775	494	1413	1145	732
	Код	ОН20213130			ОН20223130			ОН20333130		
1100	Тепл. потужність	841	687	445	1053	853	543	1554	1259	805
	Код	ОН20213133			ОН20223133			ОН20333133		
1200	Тепл. потужність	917	749	486	1148	930	593	1696	1373	878
	Код	ОН20213136			ОН20223136			ОН20333136		
1400	Тепл. потужність	1070	874	567	1340	1085	692	1978	1602	1025
	Код	ОН20213142			ОН20223142			ОН20333142		
1600	Тепл. потужність	1223	999	648	1531	1241	790	2261	1831	1171
	Код	ОН20213148			ОН20223148			ОН20333148		
1800	Тепл. потужність	1376	1124	728	1723	1396	889	2543	2060	1318
	Код	ОН20213154			ОН20223154			ОН20333154		
2000	Тепл. потужність	1528	1249	809	1914	1551	988	2826	2289	1464
	Код	ОН20213160			ОН20223160			ОН20333160		
2300	Тепл. потужність	1758	1436	931	2201	1783	1136	3250	2633	1684
	Код	ОН20213169			ОН20223169			ОН20333169		
2600	Тепл. потужність	1987	1623	1052	2488	2016	1284	3674	2976	1903
	Код	ОН20213178			ОН20223178			ОН20333178		
3000	Тепл. потужність	2293	1873	1214	2871	2326	1482	4239	3434	2196
	Код	ОН20213190			ОН20223190			ОН20333190		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 1 на 3.

Висота (H) 400

		21			22			33		
Ширина (мм)		86			101			158		
Показник степеня (n)		1,252			1,294			1,295		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
400	Тепл. потужність	382	311	201	478	387	247	696	565	360
	Код	ОН20214112			ОН20224112			ОН20334112		
500	Тепл. потужність	477	389	251	597	484	309	871	706	450
	Код	ОН20214115			ОН20224115			ОН20334115		
600	Тепл. потужність	572	467	302	716	581	370	1045	847	540
	Код	ОН20214118			ОН20224118			ОН20334118		
700	Тепл. потужність	668	545	352	836	678	432	1219	988	630
	Код	ОН20214121			ОН20224121			ОН20334121		
800	Тепл. потужність	763	623	402	955	774	494	1393	1130	719
	Код	ОН20214124			ОН20224124			ОН20334124		
900	Тепл. потужність	859	700	453	1075	871	555	1567	1271	809
	Код	ОН20214127			ОН20224127			ОН20334127		
1000	Тепл. потужність	954	778	503	1194	968	617	1741	1412	899
	Код	ОН20214130			ОН20224130			ОН20334130		
1100	Тепл. потужність	1049	856	553	1313	1065	679	1915	1553	989
	Код	ОН20214133			ОН20224133			ОН20334133		
1200	Тепл. потужність	1145	934	604	1433	1161	740	2089	1694	1079
	Код	ОН20214136			ОН20224136			ОН20334136		
1400	Тепл. потужність	1335	1089	704	1672	1355	864	2437	1977	1259
	Код	ОН20214142			ОН20224142			ОН20334142		
1600	Тепл. потужність	1526	1245	805	1910	1549	987	2786	2259	1439
	Код	ОН20214148			ОН20224148			ОН20334148		
1800	Тепл. потужність	1717	1401	905	2149	1742	1111	3134	2541	1619
	Код	ОН20214154			ОН20224154			ОН20334154		
2000	Тепл. потужність	1908	1556	1006	2388	1936	1234	3482	2824	1799
	Код	ОН20214160			ОН20224160			ОН20334160		
2300	Тепл. потужність	2194	1790	1157	2746	2226	1419	4004	3247	2068
	Код	ОН20214169			ОН20224169			ОН20334169		
2600	Тепл. потужність	2480	2023	1308	3104	2517	1604	4527	3671	2338
	Код	ОН20214178			ОН20224178			ОН20334178		
3000	Тепл. потужність	2862	2335	1509	3582	2904	1851	5223	4236	2698
	Код	ОН20214190			ОН20224190			ОН20334190		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 1 на 3.

		21			22			33		
Ширина (мм)		86			101			158		
Показник степеня (n)		1,261			1,296			1,301		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	456	371	239	569	462	294	823	666	423
	Код	ОН20215112			ОН20225112			ОН20335112		
500	Тепл. потужність	570	464	299	712	577	367	1029	833	529
	Код	ОН20215115			ОН20225115			ОН20335115		
600	Тепл. потужність	684	557	359	854	692	441	1235	999	635
	Код	ОН20215118			ОН20225118			ОН20335118		
700	Тепл. потужність	798	650	419	996	808	514	1441	1166	741
	Код	ОН20215121			ОН20225121			ОН20335121		
800	Тепл. потужність	912	743	479	1138	923	588	1646	1332	847
	Код	ОН20215124			ОН20225124			ОН20335124		
900	Тепл. потужність	1026	836	539	1281	1038	661	1852	1499	953
	Код	ОН20215127			ОН20225127			ОН20335127		
1000	Тепл. потужність	1140	928	598	1423	1154	735	2058	1666	1059
	Код	ОН20215130			ОН20225130			ОН20335130		
1100	Тепл. потужність	1254	1021	658	1565	1269	808	2264	1832	1165
	Код	ОН20215133			ОН20225133			ОН20335133		
1200	Тепл. потужність	1368	1114	718	1708	1385	882	2470	1999	1270
	Код	ОН20215136			ОН20225136			ОН20335136		
1400	Тепл. потужність	1596	1300	838	1992	1615	1028	2881	2332	1482
	Код	ОН20215142			ОН20225142			ОН20335142		
1600	Тепл. потужність	1824	1486	957	2277	1846	1175	3293	2665	1694
	Код	ОН20215148			ОН20225148			ОН20335148		
1800	Тепл. потужність	2051	1671	1077	2561	2077	1322	3704	2998	1906
	Код	ОН20215154			ОН20225154			ОН20335154		
2000	Тепл. потужність	2279	1857	1197	2846	2308	1469	3704	2998	1906
	Код	ОН20215160			ОН20225160			ОН20335160		
2300	Тепл. потужність	2621	2136	1376	3273	2654	1690	4733	3831	2435
	Код	ОН20215169			ОН20225169			ОН20335169		
2600	Тепл. потужність	2963	2414	1556	3700	3000	1910	5351	4330	2752
	Код	ОН20215178			ОН20225178			ОН20335178		
3000	Тепл. потужність	3419	2785	1795	4269	3461	2204	6174	4997	3176
	Код	ОН20215190			ОН20225190			ОН20335190		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 1 на 3.

		21			22			33		
Ширина (мм)		86			101			158		
Показник степеня (n)		1,269			1,298			1,307		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	530	466	277	659	534	340	949	766	486
	Код	ОН20216112			ОН20226112			ОН20336112		
500	Тепл. потужність	662	583	346	824	668	425	1186	957	607
	Код	ОН20216115			ОН20226115			ОН20336115		
600	Тепл. потужність	795	700	415	988	801	510	1423	1149	729
	Код	ОН20216118			ОН20226118			ОН20336118		
700	Тепл. потужність	927	816	485	1153	935	595	1660	1340	850
	Код	ОН20216121			ОН20226121			ОН20336121		
800	Тепл. потужність	1060	933	554	1318	1068	680	1898	1532	972
	Код	ОН20216124			ОН20226124			ОН20336124		
900	Тепл. потужність	1192	1049	623	1482	1202	765	2135	1723	1093
	Код	ОН20216127			ОН20226127			ОН20336127		
1000	Тепл. потужність	1325	1166	692	1647	1335	850	2372	1915	1215
	Код	ОН20216130			ОН20226130			ОН20336130		
1100	Тепл. потужність	1457	1283	762	1812	1469	935	2609	2106	1336
	Код	ОН20216133			ОН20226133			ОН20336133		
1200	Тепл. потужність	1589	1399	831	1976	1603	1020	2846	2298	1457
	Код	ОН20216136			ОН20226136			ОН20336136		
1400	Тепл. потужність	1854	1632	969	2306	1870	1190	3321	2681	1700
	Код	ОН20216142			ОН20226142			ОН20336142		
1600	Тепл. потужність	2119	1866	1108	2635	2137	1360	3795	3064	1943
	Код	ОН20216148			ОН20226148			ОН20336148		
1800	Тепл. потужність	2384	2099	1246	2965	2404	1530	4270	3447	2186
	Код	ОН20216154			ОН20226154			ОН20336154		
2000	Тепл. потужність	2649	2332	1385	3294	2671	1700	4744	3830	2429
	Код	ОН20216160			ОН20226160			ОН20336160		
2300	Тепл. потужність	3046	2682	1593	3788	3072	1954	5456	4404	2793
	Код	ОН20216169			ОН20226169			ОН20336169		
2600	Тепл. потужність	3444	3032	1800	4282	3472	2209	6167	4978	3158
	Код	ОН20216178			ОН20226178			ОН20336178		
3000	Тепл. потужність	3974	3498	2077	4941	4006	2549	7116	5744	3644
	Код	ОН20216190			ОН20226190			ОН20336190		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 1 на 3.

		21			22			33		
Ширина (мм)		86			101			158		
Показник степеня (n)		1,276			1,309			1,316		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	604	491	315	747	605	383	1074	867	548
	Код	ОН20217112			ОН20227112			ОН20337112		
500	Тепл. потужність	755	614	393	934	756	479	1343	1084	685
	Код	ОН20217115			ОН20227115			ОН20337115		
600	Тепл. потужність	906	736	472	1121	907	575	1611	1301	823
	Код	ОН20217118			ОН20227118			ОН20337118		
700	Тепл. потужність	1057	859	551	1308	1058	671	1880	1518	960
	Код	ОН20217121			ОН20227121			ОН20337121		
800	Тепл. потужність	1208	982	629	1494	1210	767	2148	1734	1097
	Код	ОН20217124			ОН20227124			ОН20337124		
900	Тепл. потужність	1359	1105	708	1681	1361	863	2417	1951	1234
	Код	ОН20217127			ОН20227127			ОН20337127		
1000	Тепл. потужність	1510	1227	787	1868	1512	958	2685	2168	1371
	Код	ОН20217130			ОН20227130			ОН20337130		
1100	Тепл. потужність	1661	1350	865	2055	1663	1054	2954	2385	1508
	Код	ОН20217133			ОН20227133			ОН20337133		
1200	Тепл. потужність	1812	1473	944	2242	1814	1150	3222	2602	1645
	Код	ОН20217136			ОН20227136			ОН20337136		
1400	Тепл. потужність	2114	1718	1102	2615	2117	1342	3759	3035	1919
	Код	ОН20217142			ОН20227142			ОН20337142		
1600	Тепл. потужність	2416	1964	1259	2989	2419	1534	4296	3469	2193
	Код	ОН20217148			ОН20227148			ОН20337148		
1800	Тепл. потужність	2718	2209	1416	3362	2722	1725	4833	3902	2468
	Код	ОН20217154			ОН20227154			ОН20337154		
2000	Тепл. потужність	3020	2454	1574	3736	3024	1917	5370	4336	2742
	Код	ОН20217160			ОН20227160			ОН20337160		
2300	Тепл. потужність	3473	2823	1810	4296	3478	2204	6176	4986	3153
	Код	ОН20217169			ОН20227169			ОН20337169		
2600	Тепл. потужність	3926	3191	2046	4857	3931	2492	6981	5637	3564
	Код	ОН20217178			ОН20227178			ОН20337178		
3000	Тепл. потужність	4530	3682	2360	5604	4536	2875	8055	6504	4113
	Код	ОН20217190			ОН20227190			ОН20337190		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 1 на 3.

Висота (H) 900

		21			22			33		
Ширина (мм)		86			101			158		
Показник степеня (n)		1,303			1,331			1,333		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	756	610	388	922	744	468	1327	1068	672
	Код	ОН20219112			ОН20229112			ОН20339112		
500	Тепл. потужність	945	763	484	1153	930	585	1659	1335	839
	Код	ОН20219115			ОН20229115			ОН20339115		
600	Тепл. потужність	1134	915	581	1384	1116	702	1991	1602	1007
	Код	ОН20219118			ОН20229118			ОН20339118		
700	Тепл. потужність	1323	1068	678	1614	1302	819	2323	1870	1175
	Код	ОН20219121			ОН20229121			ОН20339121		
800	Тепл. потужність	1512	1220	775	1845	1488	936	2654	2137	1343
	Код	ОН20219124			ОН20229124			ОН20339124		
900	Тепл. потужність	1701	1373	872	2075	1675	1053	2986	2404	1511
	Код	ОН20219127			ОН20229127			ОН20339127		
1000	Тепл. потужність	1890	1525	969	2306	1861	1170	3318	2671	1679
	Код	ОН20219130			ОН20229130			ОН20339130		
1100	Тепл. потужність	2079	1678	1066	2537	2047	1287	3650	2938	1847
	Код	ОН20219133			ОН20229133			ОН20339133		
1200	Тепл. потужність	2268	1831	1163	2767	2233	1404	3982	3205	2015
	Код	ОН20219136			ОН20229136			ОН20339136		
1400	Тепл. потужність	2646	2136	1357	3228	2605	1638	4645	3739	2350
	Код	ОН20219142			ОН20229142			ОН20339142		
1600	Тепл. потужність	3024	2441	1550	3690	2977	1873	5309	4273	2686
	Код	ОН20219148			ОН20229148			ОН20339148		
1800	Тепл. потужність	3402	2746	1744	4151	3349	2107	5972	4807	3022
	Код	ОН20219154			ОН20229154			ОН20339154		
2000	Тепл. потужність	3780	3051	1938	4612	3721	2341	6636	5342	3358
	Код	ОН20219160			ОН20229160			ОН20339160		
2300	Тепл. потужність	4347	3509	2229	5304	4279	2692	7631	6143	3861
	Код	ОН20219169			ОН20229169			ОН20339169		
2600	Тепл. потужність	4914	3966	2519	5996	4838	3043	8627	6944	4365
	Код	ОН20219178			ОН20229178			ОН20339178		
3000	Тепл. потужність	5670	4576	2907	6918	5582	3511	9954	8012	5036
	Код	ОН20219190			ОН20229190			ОН20339190		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 1 на 3.

LINEAR гігієнічний компактний панельний радіатор



Гігієнічні радіатори забезпечують швидке та просте чищення кожного куточка, оскільки не мають вбудованих конвекторів (місць, у яких зазвичай збирається пил), решіток та бокових панелей, які ускладнюють чищення.

Характеристики:

Технічні характеристики

- Робочий тиск: 10 бар.
- Випробний тиск: 13 бар.
- Максимальна робоча температура: 110 °C.
- Для перевірки сертифікації на знак NF для моделей 10 і 20 перейдіть на вебсайт www.marque-nf.com

До комплекту входять

- 4 приєднувальних отвори 1/2", внутрішня різьба.
- Опори.
- 4 зварні опори для довжини до 1600 мм включно; для більшої довжини — 6 опор.

Під'єднання

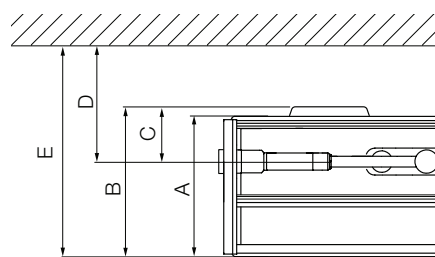
- LINEAR гігієнічні компактні панельні радіатори можна під'єднувати до системи опалення з двотрубною розводкою за допомогою таких з'єднань: верхнє/верхнє з одного боку, верхнє/нижнє з протилежного боку або нижнє/нижнє з протилежного боку. Для двотрубного під'єднання потрібні вентиль і запірний клапан (не входять до комплекту).
- Моделі 20-30 можна також під'єднати до однотрубною системи опалення за допомогою одного з'єднання, використовуючи відхилювач потоку. Модель 10 можна також під'єднати до однотрубною системи, але тільки за допомогою вентилі для однотрубних систем.
- Однотрубний вентиль не входить до комплекту.

Безпека

- Компактні радіатори не можна обертати навколо будь-якої з трьох осей.

Додаткове обладнання

Кронштейни та додаткове приладдя можна вибрати на окремих сторінках каталогу.

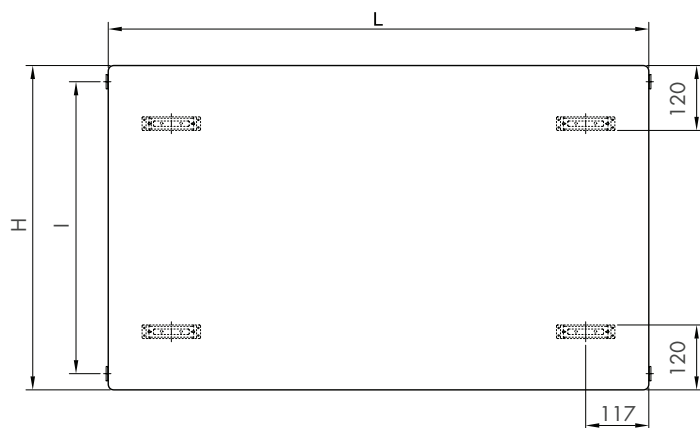


		Розміри		
		10	20	30
глибина (товщина) радіатора без урахування задніх опор	A	64	67	158
повна глибина — від задньої частини опори до передньої панелі**	B	64	76	167
відстань від задньої частини опори до з'єднання	C		42	59
відстань від стіни до центру з'єднання (за умови встановлення радіаторів на кронштейнах GB)*	D	34	59/67	76/84
повна відстань від стіни до передньої панелі (за умови встановлення радіатора на кронштейнах GB у стандартній комплектації)*	E	69	94/102	175/183

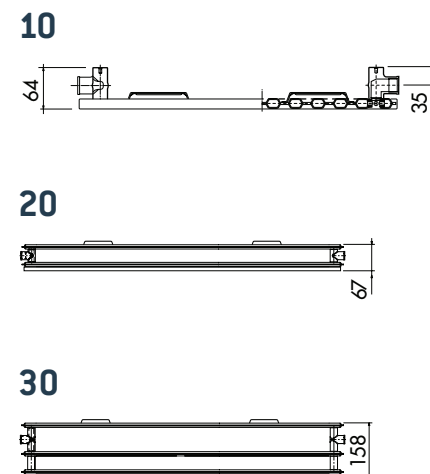
* Повна відстань залежить від того, чи встановлено кронштейни GB в позиції A чи в позиції B (вибір глибини), модель 10 встановлюється на кронштейнах D30.

** Розрахунок загального розміру панельного радіатора (від стіни до передньої панелі) з вибраними настиінними кронштейнами: до цього виміру потрібно додати корисну довжину вибраного кронштейна (див. сторінку з кронштейнами)

Вигляд спереду



Вигляд згори



Висота (H) 300 — міжосьова відстань (I) 240

		10			20			30		
Ширина (мм)		64			67			158		
Показник ступеня (п)		1,301			1,327			1,279		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	112	90	58	198	160	101	312	253	162
	Код	0182103012			0H21203012			0H21303012		
500	Тепл. потужність	140	113	72	248	200	126	391	316	203
	Код	0182103015			0H21203015			0H21303015		
600	Тепл. потужність	167	136	86	298	240	151	469	379	244
	Код	0182103018			0H21203018			0H21303018		
700	Тепл. потужність	195	158	101	347	280	176	547	443	284
	Код	0182103021			0H21203021			0H21303021		
800	Тепл. потужність	223	181	115	397	320	202	625	506	325
	Код	0182103024			0H21203024			0H21303024		
900	Тепл. потужність	251	203	130	446	360	227	703	569	365
	Код	0182103027			0H21203027			0H21303027		
1000	Тепл. потужність	279	226	144	496	400	252	781	632	406
	Код	0182103030			0H21203030			0H21303030		
1100	Тепл. потужність	307	249	158	546	440	277	859	696	447
	Код	0182103033			0H21203033			0H21303033		
1200	Тепл. потужність	335	271	173	595	480	302	937	759	487
	Код	0182103036			0H21203036			0H21303036		
1400	Тепл. потужність	391	316	202	694	560	353	1093	885	568
	Код	0182103042			0H21203042			0H21303042		
1600	Тепл. потужність	446	362	230	794	640	403	1250	1012	650
	Код	0182103048			0H21203048			0H21303048		
1800	Тепл. потужність	502	407	259	893	720	454	1406	1138	731
	Код	0182103054			0H21203054			0H21303054		
2000	Тепл. потужність	558	452	288	992	800	504	1562	1265	812
	Код	0182103060			0H21203060			0H21303060		
2300	Тепл. потужність	642	520	331	1141	919	580	1796	1455	934
	Код	0182103069			0H21203069			0H21303069		
2600	Тепл. потужність	725	588	374	1290	1039	655	2031	1644	1056
	Код	0182103078			0H21203078			0H21303078		
3000	Тепл. потужність	837	678	432	1488	1199	756	2343	1897	1218
	Код	0182103090			0H21203090			0H21303090		

Висота (H) 400 — міжосьова відстань (I) 340

		10			20			30		
Ширина (мм)		64			67			158		
Показник ступеня (п)		1,315			1,297			1,28		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	138	111	70	254	206	131	390	317	203
	Код	0182104012			0H21204012			0H21304012		
500	Тепл. потужність	172	139	88	318	258	164	488	396	254
	Код	0182104015			0H21204015			0H21304015		
600	Тепл. потужність	206	167	106	382	309	197	585	475	304
	Код	0182104018			0H21204018			0H21304018		
700	Тепл. потужність	241	194	123	445	361	230	683	554	355
	Код	0182104021			0H21204021			0H21304021		
800	Тепл. потужність	275	222	141	509	412	262	780	633	406
	Код	0182104024			0H21204024			0H21304024		
900	Тепл. потужність	310	250	158	572	464	295	878	713	456
	Код	0182104027			0H21204027			0H21304027		
1000	Тепл. потужність	344	278	176	636	515	328	975	792	507
	Код	0182104030			0H21204030			0H21304030		
1100	Тепл. потужність	378	305	194	700	567	361	1073	871	558
	Код	0182104033			0H21204033			0H21304033		
1200	Тепл. потужність	413	333	211	763	618	394	1170	950	608
	Код	0182104036			0H21204036			0H21304036		
1400	Тепл. потужність	482	389	246	890	721	459	1365	1109	710
	Код	0182104042			0H21204042			0H21304042		
1600	Тепл. потужність	550	444	282	1018	824	525	1560	1267	811
	Код	0182104048			0H21204048			0H21304048		
1800	Тепл. потужність	619	500	317	1145	927	590	1755	1425	913
	Код	0182104054			0H21204054			0H21304054		
2000	Тепл. потужність	688	555	352	1272	1030	656	1950	1584	1014
	Код	0182104060			0H21204060			0H21304060		
2300	Тепл. потужність	791	638	405	1463	1185	754	2243	1821	1166
	Код	0182104069			0H21204069			0H21304069		
2600	Тепл. потужність	894	722	458	1654	1339	853	2535	2059	1318
	Код	0182104078			0H21204078			0H21304078		
3000	Тепл. потужність	1032	833	528	1908	1545	984	2925	2376	1521
	Код	0182104090			0H21204090			0H21304090		

Висота (H) 500 — міжосьова відстань (I) 440

		10			20			30		
Ширина (мм)		64			67			158		
Показник степеня (п)		1,329			1,266			1,281		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	165	133	84	307	250	161	466	379	243
	Код	0182105012			0H21205012			0H21305012		
500	Тепл. потужність	207	166	105	384	313	201	583	474	303
	Код	0182105015			0H21205015			0H21305015		
600	Тепл. потужність	248	200	125	461	375	241	699	569	364
	Код	0182105018			0H21205018			0H21305018		
700	Тепл. потужність	289	233	146	538	438	281	816	664	425
	Код	0182105021			0H21205021			0H21305021		
800	Тепл. потужність	330	266	167	614	500	322	932	758	485
	Код	0182105024			0H21205024			0H21305024		
900	Тепл. потужність	372	299	188	691	563	362	1049	853	546
	Код	0182105027			0H21205027			0H21305027		
1000	Тепл. потужність	413	333	209	768	625	402	1165	948	607
	Код	0182105030			0H21205030			0H21305030		
1100	Тепл. потужність	454	366	230	845	688	442	1282	1043	667
	Код	0182105033			0H21205033			0H21305033		
1200	Тепл. потужність	496	399	251	922	750	482	1398	1138	728
	Код	0182105036			0H21205036			0H21305036		
1400	Тепл. потужність	578	466	293	1075	876	563	1631	1327	849
	Код	0182105042			0H21205042			0H21305042		
1600	Тепл. потужність	661	532	334	1229	1001	643	1864	1517	971
	Код	0182105048			0H21205048			0H21305048		
1800	Тепл. потужність	743	599	376	1382	1126	724	2097	1706	1092
	Код	0182105054			0H21205054			0H21305054		
2000	Тепл. потужність	826	665	418	1536	1251	804	2330	1896	1213
	Код	0182105060			0H21205060			0H21305060		
2300	Тепл. потужність	950	765	481	1766	1438	925	2680	2180	1396
	Код	0182105069			0H21205069			0H21305069		
2600	Тепл. потужність	1074	865	543	1997	1626	1045	3029	2465	1578
	Код	0182105078			0H21205078			0H21305078		
3000	Тепл. потужність	1239	998	627	2304	1876	1206	3495	2844	1820
	Код	0182105090			0H21205090			0H21305090		

Висота (H) 600 — міжосьова відстань (I) 540

		10			20			30		
Ширина (мм)		64			67			158		
Показник степеня (п)		1,343			1,236			1,281		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	195	157	98	358	292	190	541	439	281
	Код	0182106012			0H21206012			0H21306012		
500	Тепл. потужність	244	196	123	447	366	238	677	549	352
	Код	0182106015			0H21206015			0H21306015		
600	Тепл. потужність	293	236	148	536	439	285	812	659	422
	Код	0182106018			0H21206018			0H21306018		
700	Тепл. потужність	342	275	172	626	512	333	947	769	492
	Код	0182106021			0H21206021			0H21306021		
800	Тепл. потужність	390	314	197	715	585	380	1083	879	562
	Код	0182106024			0H21206024			0H21306024		
900	Тепл. потужність	439	353	221	805	658	428	1218	989	633
	Код	0182106027			0H21206027			0H21306027		
1000	Тепл. потужність	488	393	246	894	731	475	1353	1098	703
	Код	0182106030			0H21206030			0H21306030		
1100	Тепл. потужність	537	432	271	983	804	523	1489	1208	773
	Код	0182106033			0H21206033			0H21306033		
1200	Тепл. потужність	586	471	295	1073	877	570	1624	1318	844
	Код	0182106036			0H21206036			0H21306036		
1400	Тепл. потужність	683	550	344	1252	1024	665	1895	1538	984
	Код	0182106042			0H21206042			0H21306042		
1600	Тепл. потужність	781	628	394	1430	1170	760	2165	1758	1125
	Код	0182106048			0H21206048			0H21306048		
1800	Тепл. потужність	878	707	443	1609	1316	855	2436	1977	1266
	Код	0182106054			0H21206054			0H21306054		
2000	Тепл. потужність	976	785	492	1788	1462	950	2707	2197	1406
	Код	0182106060			0H21206060			0H21306060		
2300	Тепл. потужність	1122	903	566	2056	1682	1093	3113	2526	1617
	Код	0182106069			0H21206069			0H21306069		
2600	Тепл. потужність	1269	1021	640	2324	1901	1235	3519	2856	1828
	Код	0182106078			0H21206078			0H21306078		
3000	Тепл. потужність	1464	1178	738	2682	2193	1425	4060	3295	2109
	Код	0182106090			0H21206090			0H21306090		

Висота (H) 700 — міжосьова відстань (I) 640

		10			20			30		
Ширина (мм)		64			67			158		
Показник ступеня (n)		1,307			1,250			1,286		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	229	185	117	405	331	214	616	499	319
	Код	0182107012			0H21207012			0H21307012		
500	Тепл. потужність	286	231	147	507	413	268	771	624	399
	Код	0182107015			0H21207015			0H21307015		
600	Тепл. потужність	343	277	176	608	496	321	925	749	479
	Код	0182107018			0H21207018			0H21307018		
700	Тепл. потужність	400	324	205	709	579	375	1079	874	558
	Код	0182107021			0H21207021			0H21307021		
800	Тепл. потужність	458	370	235	810	661	428	1233	999	638
	Код	0182107024			0H21207024			0H21307024		
900	Тепл. потужність	515	416	264	912	744	482	1387	1124	718
	Код	0182107027			0H21207027			0H21307027		
1000	Тепл. потужність	572	462	293	1013	827	535	1541	1249	798
	Код	0182107030			0H21207030			0H21307030		
1100	Тепл. потужність	629	509	323	1114	909	589	1695	1374	878
	Код	0182107033			0H21207033			0H21307033		
1200	Тепл. потужність	686	555	352	1216	992	642	1849	1498	957
	Код	0182107036			0H21207036			0H21307036		
1400	Тепл. потужність	801	647	411	1418	1157	749	2157	1748	1117
	Код	0182107042			0H21207042			0H21307042		
1600	Тепл. потужність	915	740	469	1621	1323	856	2466	1998	1277
	Код	0182107048			0H21207048			0H21307048		
1800	Тепл. потужність	1030	832	528	1823	1488	963	2774	2248	1436
	Код	0182107054			0H21207054			0H21307054		
2000	Тепл. потужність	1144	925	587	2026	1653	1070	3082	2497	1596
	Код	0182107060			0H21207060			0H21307060		
2300	Тепл. потужність	1316	1063	675	2330	1901	1231	3544	2872	1835
	Код	0182107069			0H21207069			0H21307069		
2600	Тепл. потужність	1487	1202	762	2634	2149	1391	4007	3247	2074
	Код	0182107078			0H21207078			0H21307078		
3000	Тепл. потужність	1716	1387	880	3039	2480	1605	4623	3746	2394
	Код	0182107090			0H21207090			0H21307090		

Висота (H) 900 — міжосьова відстань (I) 840

		10			20			30		
Ширина (мм)		64			67			158		
Показник ступеня (n)		1,235			1,278			1,297		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	307	251	163	494	401	257	768	623	396
	Код	0182109012			0H21209012			0H21309012		
500	Тепл. потужність	384	314	204	617	501	321	960	778	495
	Код	0182109015			0H21209015			0H21309015		
600	Тепл. потужність	460	376	245	740	602	385	1152	934	594
	Код	0182109018			0H21209018			0H21309018		
700	Тепл. потужність	537	439	286	864	702	449	1344	1090	693
	Код	0182109021			0H21209021			0H21309021		
800	Тепл. потужність	614	502	326	987	802	514	1536	1245	793
	Код	0182109024			0H21209024			0H21309024		
900	Тепл. потужність	690	564	367	1111	902	578	1728	1401	892
	Код	0182109027			0H21209027			0H21309027		
1000	Тепл. потужність	767	627	408	1234	1003	642	1920	1556	991
	Код	0182109030			0H21209030			0H21309030		
1100	Тепл. потужність	844	690	449	1357	1103	706	2112	1712	1090
	Код	0182109033			0H21209033			0H21309033		
1200	Тепл. потужність	920	753	490	1481	1203	770	2304	1868	1189
	Код	0182109036			0H21209036			0H21309036		
1400	Тепл. потужність	1074	878	571	1728	1404	899	2688	2179	1387
	Код	0182109042			0H21209042			0H21309042		
1600	Тепл. потужність	1227	1003	653	1974	1604	1027	3072	2490	1585
	Код	0182109048			0H21209048			0H21309048		
1800	Тепл. потужність	1381	1129	734	2221	1805	1156	3455	2802	1783
	Код	0182109054			0H21209054			0H21309054		
2000	Тепл. потужність	1534	1254	816	2468	2005	1284	3839	3113	1981
	Код	0182109060			0H21209060			0H21309060		
2300	Тепл. потужність	1764	1442	938	2838	2306	1477	4415	3580	2279
	Код	0182109069			0H21209069			0H21309069		
2600	Тепл. потужність	1994	1631	1061	3208	2607	1669	4991	4047	2576
	Код	0182109078			0H21209078			0H21309078		
3000	Тепл. потужність	2301	1881	1224	3702	3008	1926	5759	4669	2972
	Код	0182109090			0H21209090			0H21309090		

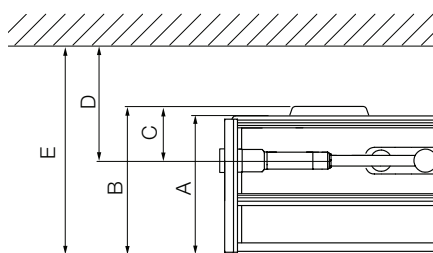
LINEAR гігієнічний панельний радіатор PHD 2.0 з вентилям



Заглушка і
повітрявід-
відник у
комплекті

Попередньо
налаштова-
ний термос-
татичний
вентиль у
комплекті

Усі гігієнічні радіатори LINEAR PHD 2.0 у стандартній комплектації мають набір для енергоощадного режиму роботи за низької температури з прискореним розсіюванням тепла і попередньо налаштованим термостатичним вентилям. Гігієнічні радіатори забезпечують швидке та просте чищення кожного куточка, оскільки не мають вбудованих конвекторів (місць, у яких зазвичай збирається пил), решіток та бокових панелей, які ускладнюють чищення.



Технічні характеристики

- Робочий тиск: 10 бар.
- Випробний тиск: 13 бар.
- Максимальна робоча температура: 110 °C.

До комплекту входять

- Нижній приєднувальний патрубок з міжосьовою відстанню 50 мм, зовнішня різьба 3/4".
- 2 приєднувальних отвори 1/2", внутрішня різьба з протилежного боку від термостатичного елемента:
- 1 заглушка 1/2" в комплекті, встановлена;
- 1 повітрявідвідник 1/2" в комплекті, встановлений.
- Опори.
 - Усі моделі мають зварні задні опори
- Постачаються з попередньо налаштованим термостатичним вентилям з правого боку; радіатори LINEAR можуть постачатися з елементом з лівого боку (див. зміни до коду замовлення).
- Термостатичну головку потрібно замовляти окремо

Характеристики

Під'єднання

- LINEAR гігієнічні універсальні панельні радіатори можна під'єднати до системи опалення як з однотрубною, так і двотрубною розводкою за допомогою вузла підключення з міжосьовою відстанню 50 мм. Подавальний трубопровід має завжди бути під'єднаний до внутрішнього приєднувального патрубку з міжосьовою відстанню 50 мм.
- Для під'єднання до систем опалення з двотрубною і однотрубною розводкою потрібен вузол підключення, який замовляється окремо (див. Приладдя для термостатичних радіаторів LINEAR, щоб ознайомитись з асортиментом вузлів підключення).

Безпека

- Компактні радіатори не можна обертати навколо будь-якої з трьох осей.

Додаткове обладнання

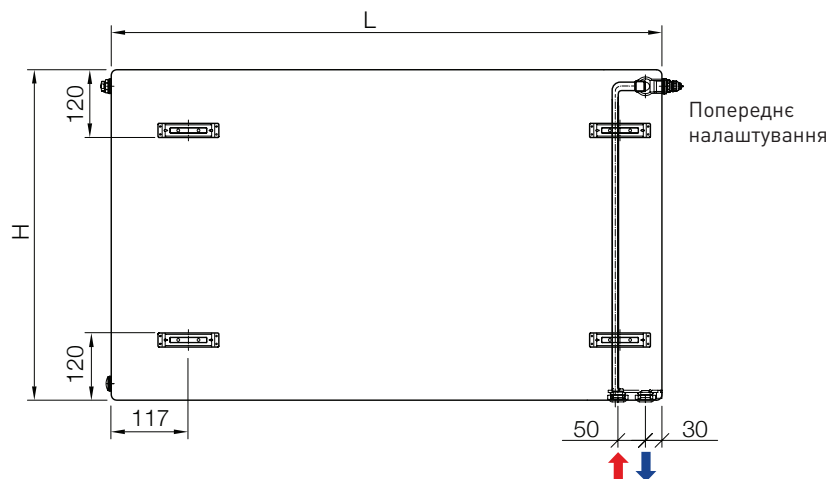
Кронштейни та додаткове приладдя можна вибрати на окремих сторінках каталогу.

		Розміри		
		10	20	30
глибина (товщина) радіатора без урахування задніх опор	A	64	67	158
повна глибина — від задньої частини опори до передньої панелі**	B	64	76	167
відстань від задньої частини опори до з'єднання	C	—	42	59
відстань від стіни до центру з'єднання (за умови встановлення радіаторів на кронштейнах GB у випадку моделей 20 і 30, на кронштейнах D30 у випадку моделі 10)*	D	34	59/67	76/84
повна відстань від стіни до передньої панелі (за умови встановлення радіаторів на кронштейнах GB у випадку моделей 20 і 30, на кронштейнах D30 у випадку моделі 10)*	E	69	94/102	175/183

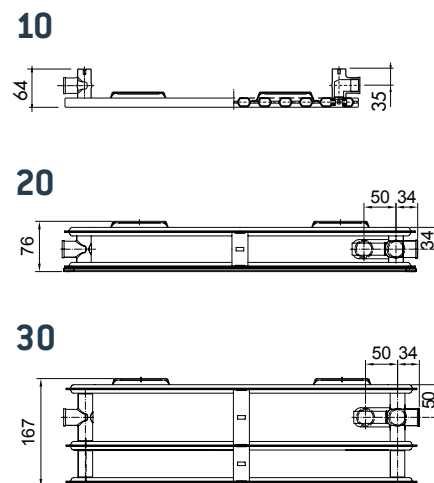
* Повна відстань залежить від того, чи встановлено кронштейни GB в позиції A чи в позиції B (вибір глибини), модель 10 встановлюється на кронштейнах D30.

** Розрахунок загального розміру панельного радіатора (від стіни до передньої панелі) з вибраними настиінними кронштейнами: до цього виміру потрібно додати корисну довжину вибраного кронштейна (див. сторінку з кронштейнами)

Вигляд спереду



Вигляд згори



		10			20			30		
Ширина (мм)		64			67			158		
Показник степеня (n)		1,301			1,327			1,279		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	112	90	58	198	160	101	312	253	162
	Код	0182103212			0H82263212			0H82303212		
500	Тепл. потужність	140	113	72	248	200	126	391	316	203
	Код	0182103215			0H82263215			0H82303215		
600	Тепл. потужність	167	136	86	298	240	151	469	379	244
	Код	0182103218			0H82263218			0H82303218		
700	Тепл. потужність	195	158	101	347	280	176	547	443	284
	Код	0182103221			0H82263221			0H82303221		
800	Тепл. потужність	223	181	115	397	320	202	625	506	325
	Код	0182103224			0H82263224			0H82303224		
900	Тепл. потужність	251	203	130	446	360	227	703	569	365
	Код	0182103227			0H82263227			0H82303227		
1000	Тепл. потужність	279	226	144	496	400	252	781	632	406
	Код	0182103230			0H82263230			0H82303230		
1100	Тепл. потужність	307	249	158	546	440	277	859	696	447
	Код	0182103233			0H82263233			0H82303233		
1200	Тепл. потужність	335	271	173	595	480	302	937	759	487
	Код	0182103236			0H82263236			0H82303236		
1400	Тепл. потужність	391	316	202	694	560	353	1093	885	568
	Код	0182103242			0H82263242			0H82303242		
1600	Тепл. потужність	446	362	230	794	640	403	1250	1012	650
	Код	0182103248			0H82263248			0H82303248		
1800	Тепл. потужність	502	407	259	893	720	454	1406	1138	731
	Код	0182103254			0H82263254			0H82303254		
2000	Тепл. потужність	558	452	288	992	800	504	1562	1265	812
	Код	0182103260			0H82263260			0H82303260		
2300	Тепл. потужність	642	520	331	1141	919	580	1796	1455	934
	Код	0182103269			0H82263269			0H82303269		
2600	Тепл. потужність	725	588	374	1290	1039	655	2031	1644	1056
	Код	0182103278			0H82263278			0H82303278		
3000	Тепл. потужність	837	678	432	1488	1199	756	2343	1897	1218
	Код	0182103290			0H82263290			0H82303290		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 2 на 4.

		10			20			30		
Ширина (мм)		64			67			158		
Показник степеня (n)		1,315			1,297			1,28		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	138	111	70	254	206	131	390	317	203
	Код	0182104212			0H82264212			0H82304212		
500	Тепл. потужність	172	139	88	318	258	164	488	396	254
	Код	0182104215			0H82264215			0H82304215		
600	Тепл. потужність	206	167	106	382	309	197	585	475	304
	Код	0182104218			0H82264218			0H82304218		
700	Тепл. потужність	241	194	123	445	361	230	683	554	355
	Код	0182104221			0H82264221			0H82304221		
800	Тепл. потужність	275	222	141	509	412	262	780	633	406
	Код	0182104224			0H82264224			0H82304224		
900	Тепл. потужність	310	250	158	572	464	295	878	713	456
	Код	0182104227			0H82264227			0H82304227		
1000	Тепл. потужність	344	278	176	636	515	328	975	792	507
	Код	0182104230			0H82264230			0H82304230		
1100	Тепл. потужність	378	305	194	700	567	361	1073	871	558
	Код	0182104233			0H82264233			0H82304233		
1200	Тепл. потужність	413	333	211	763	618	394	1170	950	608
	Код	0182104236			0H82264236			0H82304236		
1400	Тепл. потужність	482	389	246	890	721	459	1365	1109	710
	Код	0182104242			0H82264242			0H82304242		
1600	Тепл. потужність	550	444	282	1018	824	525	1560	1267	811
	Код	0182104248			0H82264248			0H82304248		
1800	Тепл. потужність	619	500	317	1145	927	590	1755	1425	913
	Код	0182104254			0H82264254			0H82304254		
2000	Тепл. потужність	688	555	352	1272	1030	656	1950	1584	1014
	Код	0182104260			0H82264260			0H82304260		
2300	Тепл. потужність	791	638	405	1463	1185	754	2243	1821	1166
	Код	0182104269			0H82264269			0H82304269		
2600	Тепл. потужність	894	722	458	1654	1339	853	2535	2059	1318
	Код	0182104278			0H82264278			0H82304278		
3000	Тепл. потужність	1032	833	528	1908	1545	984	2925	2376	1521
	Код	0182104290			0H82264290			0H82304290		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 2 на 4.

		10			20			30		
Ширина (мм)		64			67			158		
Показник степеня (n)		1,329			1,266			1,281		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	165	133	84	307	250	161	466	379	243
	Код	0182105212			0H82265212			0H82305212		
500	Тепл. потужність	207	166	105	384	313	201	583	474	303
	Код	0182105215			0H82265215			0H82305215		
600	Тепл. потужність	248	200	125	461	375	241	699	569	364
	Код	0182105218			0H82265218			0H82305218		
700	Тепл. потужність	289	233	146	538	438	281	816	664	425
	Код	0182105221			0H82265221			0H82305221		
800	Тепл. потужність	330	266	167	614	500	322	932	758	485
	Код	0182105224			0H82265224			0H82305224		
900	Тепл. потужність	372	299	188	691	563	362	1049	853	546
	Код	0182105227			0H82265227			0H82305227		
1000	Тепл. потужність	413	333	209	768	625	402	1165	948	607
	Код	0182105230			0H82265230			0H82305230		
1100	Тепл. потужність	454	366	230	845	688	442	1282	1043	667
	Код	0182105233			0H82265233			0H82305233		
1200	Тепл. потужність	496	399	251	922	750	482	1398	1138	728
	Код	0182105236			0H82265236			0H82305236		
1400	Тепл. потужність	578	466	293	1075	876	563	1631	1327	849
	Код	0182105242			0H82265242			0H82305242		
1600	Тепл. потужність	661	532	334	1229	1001	643	1864	1517	971
	Код	0182105248			0H82265248			0H82305248		
1800	Тепл. потужність	743	599	376	1382	1126	724	2097	1706	1092
	Код	0182105254			0H82265254			0H82305254		
2000	Тепл. потужність	826	665	418	1536	1251	804	2330	1896	1213
	Код	0182105260			0H82265260			0H82305260		
2300	Тепл. потужність	950	765	481	1766	1438	925	2680	2180	1396
	Код	0182105269			0H82265269			0H82305269		
2600	Тепл. потужність	1074	865	543	1997	1626	1045	3029	2465	1578
	Код	0182105278			0H82265278			0H82305278		
3000	Тепл. потужність	1239	998	627	2304	1876	1206	3495	2844	1820
	Код	0182105290			0H82265290			0H82305290		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 2 на 4.

		10			20			30		
Ширина (мм)		64			67			158		
Показник степеня (n)		1,343			1,236			1,281		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	195	157	98	358	292	190	541	439	281
	Код	0182106212			0H82266212			0H82306212		
500	Тепл. потужність	244	196	123	447	366	238	677	549	352
	Код	0182106215			0H82266215			0H82306215		
600	Тепл. потужність	293	236	148	536	439	285	812	659	422
	Код	0182106218			0H82266218			0H82306218		
700	Тепл. потужність	342	275	172	626	512	333	947	769	492
	Код	0182106221			0H82266221			0H82306221		
800	Тепл. потужність	390	314	197	715	585	380	1083	879	562
	Код	0182106224			0H82266224			0H82306224		
900	Тепл. потужність	439	353	221	805	658	428	1218	989	633
	Код	0182106227			0H82266227			0H82306227		
1000	Тепл. потужність	488	393	246	894	731	475	1353	1098	703
	Код	0182106230			0H82266230			0H82306230		
1100	Тепл. потужність	537	432	271	983	804	523	1489	1208	773
	Код	0182106233			0H82266233			0H82306233		
1200	Тепл. потужність	586	471	295	1073	877	570	1624	1318	844
	Код	0182106236			0H82266236			0H82306236		
1400	Тепл. потужність	683	550	344	1252	1024	665	1895	1538	984
	Код	0182106242			0H82266242			0H82306242		
1600	Тепл. потужність	781	628	394	1430	1170	760	2165	1758	1125
	Код	0182106248			0H82266248			0H82306248		
1800	Тепл. потужність	878	707	443	1609	1316	855	2436	1977	1266
	Код	0182106254			0H82266254			0H82306254		
2000	Тепл. потужність	976	785	492	1788	1462	950	2707	2197	1406
	Код	0182106260			0H82266260			0H82306260		
2300	Тепл. потужність	1122	903	566	2056	1682	1093	3113	2526	1617
	Код	0182106269			0H82266269			0H82306269		
2600	Тепл. потужність	1269	1021	640	2324	1901	1235	3519	2856	1828
	Код	0182106278			0H82266278			0H82306278		
3000	Тепл. потужність	1464	1178	738	2682	2193	1425	4060	3295	2109
	Код	0182106290			0H82266290			0H82306290		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 2 на 4.

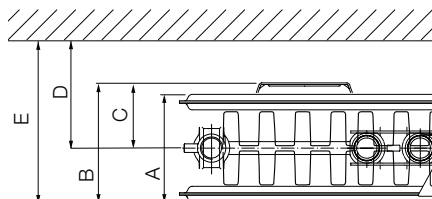
		10			20			30		
Ширина (мм)		64			67			158		
Показник степеня (n)		1,307			1,250			1,286		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	229	185	117	405	331	214	616	499	319
	Код	0182107212			0H82267212			0H82307212		
500	Тепл. потужність	286	231	147	507	413	268	771	624	399
	Код	0182107215			0H82267215			0H82307215		
600	Тепл. потужність	343	277	176	608	496	321	925	749	479
	Код	0182107218			0H82267218			0H82307218		
700	Тепл. потужність	400	324	205	709	579	375	1079	874	558
	Код	0182107221			0H82267221			0H82307221		
800	Тепл. потужність	458	370	235	810	661	428	1233	999	638
	Код	0182107224			0H82267224			0H82307224		
900	Тепл. потужність	515	416	264	912	744	482	1387	1124	718
	Код	0182107227			0H82267227			0H82307227		
1000	Тепл. потужність	572	462	293	1013	827	535	1541	1249	798
	Код	0182107230			0H82267230			0H82307230		
1100	Тепл. потужність	629	509	323	1114	909	589	1695	1374	878
	Код	0182107233			0H82267233			0H82307233		
1200	Тепл. потужність	686	555	352	1216	992	642	1849	1498	957
	Код	0182107236			0H82267236			0H82307236		
1400	Тепл. потужність	801	647	411	1418	1157	749	2157	1748	1117
	Код	0182107242			0H82267242			0H82307242		
1600	Тепл. потужність	915	740	469	1621	1323	856	2466	1998	1277
	Код	0182107248			0H82267248			0H82307248		
1800	Тепл. потужність	1030	832	528	1823	1488	963	2774	2248	1436
	Код	0182107254			0H82267254			0H82307254		
2000	Тепл. потужність	1144	925	587	2026	1653	1070	3082	2497	1596
	Код	0182107260			0H82267260			0H82307260		
2300	Тепл. потужність	1316	1063	675	2330	1901	1231	3544	2872	1835
	Код	0182107269			0H82267269			0H82307269		
2600	Тепл. потужність	1487	1202	762	2634	2149	1391	4007	3247	2074
	Код	0182107278			0H82267278			0H82307278		
3000	Тепл. потужність	1716	1387	880	3039	2480	1605	4623	3746	2394
	Код	0182107290			0H82267290			0H82307290		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 2 на 4.

		10			20			30		
Ширина (мм)		64			67			158		
Показник степеня (n)		1,235			1,278			1,297		
Довжина (мм)		Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт	Вт
400	Тепл. потужність	307	251	163	494	401	257	768	623	396
	Код	0182109212			0H82269212			0H82309212		
500	Тепл. потужність	384	314	204	617	501	321	960	778	495
	Код	0182109215			0H82269215			0H82309215		
600	Тепл. потужність	460	376	245	740	602	385	1152	934	594
	Код	0182109218			0H82269218			0H82309218		
700	Тепл. потужність	537	439	286	864	702	449	1344	1090	693
	Код	0182109221			0H82269221			0H82309221		
800	Тепл. потужність	614	502	326	987	802	514	1536	1245	793
	Код	0182109224			0H82269224			0H82309224		
900	Тепл. потужність	690	564	367	1111	902	578	1728	1401	892
	Код	0182109227			0H82269227			0H82309227		
1000	Тепл. потужність	767	627	408	1234	1003	642	1920	1556	991
	Код	0182109230			0H82269230			0H82309230		
1100	Тепл. потужність	844	690	449	1357	1103	706	2112	1712	1090
	Код	0182109233			0H82269233			0H82309233		
1200	Тепл. потужність	920	753	490	1481	1203	770	2304	1868	1189
	Код	0182109236			0H82269236			0H82309236		
1400	Тепл. потужність	1074	878	571	1728	1404	899	2688	2179	1387
	Код	0182109242			0H82269242			0H82309242		
1600	Тепл. потужність	1227	1003	653	1974	1604	1027	3072	2490	1585
	Код	0182109248			0H82269248			0H82309248		
1800	Тепл. потужність	1381	1129	734	2221	1805	1156	3455	2802	1783
	Код	0182109254			0H82269254			0H82309254		
2000	Тепл. потужність	1534	1254	816	2468	2005	1284	3839	3113	1981
	Код	0182109260			0H82269260			0H82309260		
2300	Тепл. потужність	1764	1442	938	2838	2306	1477	4415	3580	2279
	Код	0182109269			0H82269269			0H82309269		
2600	Тепл. потужність	1994	1631	1061	3208	2607	1669	4991	4047	2576
	Код	0182109278			0H82269278			0H82309278		
3000	Тепл. потужність	2301	1881	1224	3702	3008	1926	5759	4669	2972
	Код	0182109290			0H82269290			0H82309290		

Якщо вентиль з лівого боку, потрібно змінити третій номер з кінця з 2 на 4.

LINEAR вертикальний панельний радіатор

Кронштейни
в комплектіЗаглушка і
повітрявід-
відник у
комплекті

Вигляд спереду



Технічні характеристики

- Робочий тиск: 10 бар.
 - Випробний тиск: 13 бар.
 - Максимальна робоча температура: 110 °C.
 - Сертифікація на знак NF в моделях 10, 20 і 21.
- Для перевірки сертифікації на знак NF перейдіть на вебсайт www.marque-nf.com

До комплекту входять

- 4 приєднувальних отвори 1/2" (перпендикулярні до землі), внутрішня різьба.
- 1 центральний приєднувальний патрубок з міжосьовою відстанню 50 мм (внутрішня різьба 1/2") — на вибір: верхній або нижній.
- 3 заглушки 1/2" в комплекті, встановлюються на радіаторі.
- 1 повітрявідвідник 1/2" в комплекті, встановлюється на радіаторі.
- Вертикальні радіатори у двох різних конфігураціях: з центральним під'єднанням внизу (конфігурація АВ) або зверху (конфігурація АА) — див. зміни до коду замовлення внизу таблиць.
- Моделі 20, 21 і 22 вертикальних панельних радіаторів мають бокову кришку; в конфігурації АВ (центральне під'єднання внизу) вони також мають верхню решітку типу гриль; модель 10 не має решітки та бокових кришок.
- Кронштейни та опори.
 - 2 кронштейни GB із верхнім запобіжним гачком входять до комплекту (1 кронштейн для моделі шириною 300 мм).
 - 3 пари зварних задніх опор (3 одинарні опори для моделей шириною 300 мм).

Характеристики

Під'єднання

- Вертикальні радіатори можна під'єднати до системи опалення з двотрубною розводкою за допомогою таких з'єднань: верхнє/нижнє з протилежного боку, нижнє/нижнє з протилежного боку, верхнє/верхнє з протилежного боку, і в конфігурації з центральним під'єднанням. Для двотрубного під'єднання потрібні вентиль і запірний клапан (не входять до комплекту).
- Також його можна під'єднати до системи з двотрубною розводкою за допомогою центрального під'єднання і вузла підключення з міжосьовою відстанню 50 мм (на окреме замовлення).
- Вертикальні радіатори можна також під'єднати до однотрубною системи, але тільки за допомогою вентиля для однотрубних систем.
- Підлогові кронштейни недоступні.

Безпека

- Вертикальні радіатори не можна обертати навколо будь-якої з трьох осей.
- Бокові панелі вертикальних радіаторів кріпляться гвинтами, більш надійними, ніж система блокування, що застосовується на інших панельних радіаторах.

Додаткове обладнання

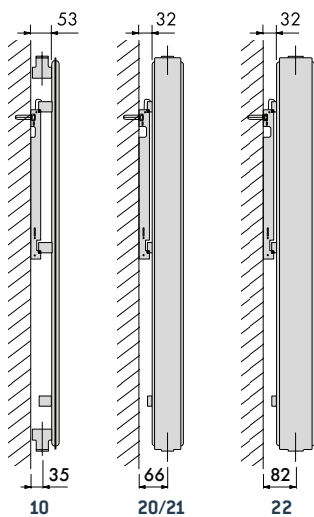
Кронштейни та додаткове приладдя можна вибрати на окремих сторінках каталогу.

		Розміри			
		10	20	21	22
глибина (товщина) радіатора без урахування задніх опор	A	62	70	70	102
повна глибина — від задньої частини опори до передньої панелі**	B	62	77	77	111
відстань від задньої частини опори до з'єднання	C	—	43	43	60
відстань від стіни до центру з'єднання (за умови встановлення радіаторів на кронштейнах GB)*	D	35	58/66	58/66	74/82
повна відстань від стіни до передньої панелі (за умови встановлення радіатора на кронштейнах GB у стандартній комплектації)*	E	70	93/101	93/101	125/133

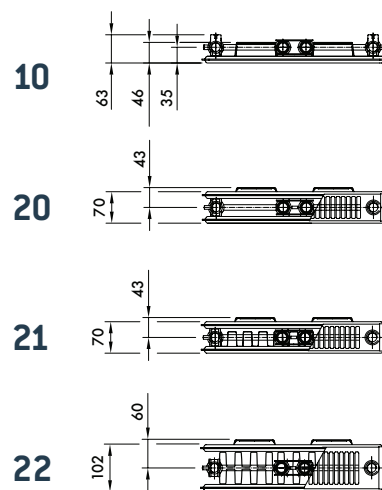
* Повна відстань залежить від того, чи встановлено кронштейни GB в позиції A чи в позиції B (вибір глибини)

** Розрахунок загального розміру панельного радіатора (від стіни до передньої панелі) з вибраними настінними кронштейнами: до цього виміру потрібно додати корисну довжину вибраного кронштейна (див. сторінку з кронштейнами)

Вигляд збоку



Вигляд згори



		10			20			21			22			
Ширина (мм)		62			77			77			111			
Показник степеня (п)		1,234			1,263			1,298			1,354			
Довжина (мм)	Міжосьова відстань (l)	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	
		Тепл. потужність	378	312	207	577	469	306	739	597	378	955	764	477
300	240	Код	0146103842			0146203842			0146213842			0146223842		
		Тепл. потужність	505	416	276	769	626	408	985	796	505	1273	1018	637
400	340	Код	0146104842			0146204842			0146214842			0146224842		
		Тепл. потужність	631	520	345	961	782	511	1231	996	631	1592	1273	796
500	440	Код	0146105842			0146205842			0146215842			0146225842		
		Тепл. потужність	757	624	414	1153	939	613	1477	1195	757	1910	1528	955
600	540	Код	0146106842			0146206842			0146216842			0146226842		
		Тепл. потужність	883	728	483	1345	1095	715	1724	1394	883	2228	1782	1114
700	640	Код	0146107842			0146207842			0146217842			0146227842		
		Тепл. потужність	1135	936	622	1730	1408	919	2216	1792	1135	2865	2291	1432
900	840	Код	0146109842			0146209842			0146219842			0146229842		

Висота (H) 1600

		10			20			21			22			
Ширина (мм)		62			77			77			111			
Показник степеня (п)		1,288			1,277			1,318			1,355			
Довжина (мм)	Міжосьова відстань (l)	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	
		Тепл. потужність	414	336	216	649	528	342	811	655	414	1054	845	532
300	240	Код	0146103848			0146203848			0146213848			0146223848		
		Тепл. потужність	553	448	288	865	704	456	1081	873	553	1405	1127	709
400	340	Код	0146104848			0146204848			0146214848			0146224848		
		Тепл. потужність	691	560	360	1081	880	571	1351	1091	691	1757	1409	886
500	440	Код	0146105848			0146205848			0146215848			0146225848		
		Тепл. потужність	829	672	432	1297	1056	685	1622	1310	829	2108	1690	1063
600	540	Код	0146106848			0146206848			0146216848			0146226848		
		Тепл. потужність	967	784	505	1514	1232	799	1892	1528	967	2459	1972	1240
700	640	Код	0146107848			0146207848			0146217848			0146227848		
		Тепл. потужність	1243	1008	649	1946	1584	1027	2432	1965	1243	3162	2536	1595
900	840	Код	0146109848			0146209848			0146219848			0146229848		

Під час замовлення потрібно зазначити конфігурацію

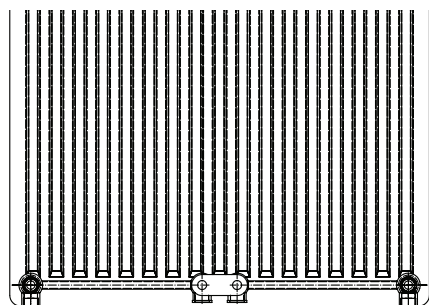
— АВ (нижнє під'єднання)

— АА (верхнє під'єднання).

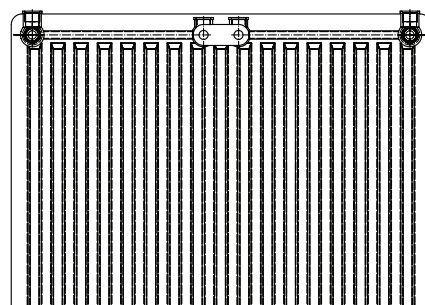
У разі верхнього під'єднання (АА) цифру 8 в коді у третій позиції з кінця потрібно замінити на цифру 9.

Приклад: 0184214854 — це код вертикальної моделі 21 панельного радіатора розмірами 1800x400 мм з нижніми приєднувальними патрубками (АВ); 0184214954 — це код вертикальної моделі 21 панельного радіатора розмірами 1800x400 мм з верхніми приєднувальними патрубками (АА)

КОНФІГУРАЦІЯ АВ: нижнє під'єднання з верхньою решіткою



КОНФІГУРАЦІЯ АА: верхнє під'єднання без верхньої решітки



		10			20			21			22			
Ширина (мм)		62			77			77			111			
Показник степеня (n)		1,343			1,29			1,337			1,356			
Довжина (мм)	Міжосьова відстань (l)	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	
		Тепл. потужність	459	368	234	730	589	378	883	707	441	1153	922	577
300	240	Код	0146103854			0146203854			0146213854			0146223854		
		Тепл. потужність	613	490	312	973	785	505	1177	943	589	1538	1230	769
400	340	Код	0146104854			0146204854			0146214854			0146224854		
		Тепл. потужність	766	613	390	1216	981	631	1471	1179	736	1922	1537	961
500	440	Код	0146105854			0146205854			0146215854			0146225854		
		Тепл. потужність	919	736	468	1459	1177	757	1766	1414	883	2306	1845	1153
600	540	Код	0146106854			0146206854			0146216854			0146226854		
		Тепл. потужність	1072	858	547	1703	1374	883	2060	1650	1030	2691	2152	1345
700	640	Код	0146107854			0146207854			0146217854			0146227854		
		Тепл. потужність	1378	1103	703	2189	1766	1135	2649	2121	1324	3459	2767	1730
900	840	Код	0146109854			0146209854			0146219854			0146229854		

		10			20			21			22			
Ширина (мм)		62			77			77			111			
Показник степеня (n)		1,33			1,286			1,341			1,357			
Довжина (мм)	Міжосьова відстань (l)	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	
		Тепл. потужність	505	406	252	811	658	423	946	758	477	1243	993	622
300	240	Код	0146103860			0146203860			0146213860			0146223860		
		Тепл. потужність	673	490	336	1081	877	565	1261	1010	637	1658	1324	829
400	340	Код	0146104860			0146204860			0146214860			0146224860		
		Тепл. потужність	841	613	420	1351	1097	706	1577	1263	796	2072	1655	1036
500	440	Код	0146105860			0146205860			0146215860			0146225860		
		Тепл. потужність	1009	736	505	1622	1316	847	1892	1515	955	2486	1986	1243
600	540	Код	0146106860			0146206860			0146216860			0146226860		
		Тепл. потужність	1177	858	589	1892	1535	988	2207	1768	1114	2901	2317	1450
700	640	Код	0146107860			0146207860			0146217860			0146227860		
		Тепл. потужність	1514	1103	757	2432	1974	1270	2838	2273	1432	3730	2979	1865
900	840	Код	0146109860			0146209860			0146219860			0146229860		

Під час замовлення потрібно зазначити конфігурацію

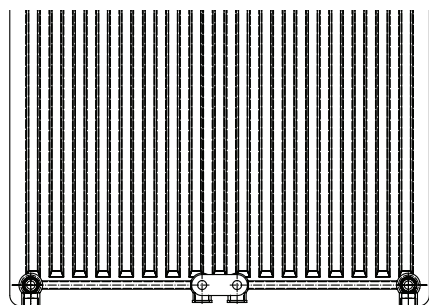
— АВ (нижнє під'єднання)

— АА (верхнє під'єднання).

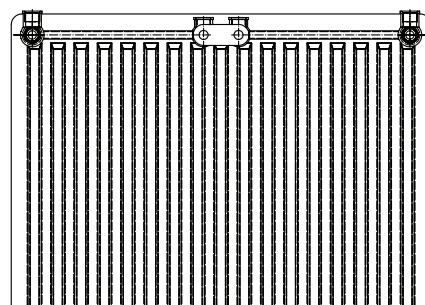
У разі верхнього під'єднання (АА) цифру 8 в коді у третій позиції з кінця потрібно замінити на цифру 9.

Приклад: 0184214854 — це код вертикальної моделі 21 панельного радіатора розмірами 1800x400 мм з нижніми приєднувальними патрубками (АВ); 0184214954 — це код вертикальної моделі 21 панельного радіатора розмірами 1800x400 мм з верхніми приєднувальними патрубками (АА)

КОНФІГУРАЦІЯ АВ: нижнє під'єднання
з верхньою решіткою



КОНФІГУРАЦІЯ АА: верхнє під'єднання
без верхньої решітки



		10			20			21			22		
Ширина (мм)		62			77			77			111		
Показник степеня (n)		1,317			1,281			1,345			1,359		
Довжина (мм)	Міжосьова відстань (l)	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Тепл. потужність	563	454	287	900	730	468	1009	808	507	1328	1064
300	240	Код	0146103866			0146203866			0146213866			0146223866	
		Тепл. потужність	751	605	383	1200	973	623	1345	1077	676	1771	1419
400	340	Код	0146104866			0146204866			0146214866			0146224866	
		Тепл. потужність	938	756	479	1500	1217	779	1682	1346	845	2213	1773
500	440	Код	0146105866			0146205866			0146215866			0146225866	
		Тепл. потужність	1126	908	575	1800	1460	935	2018	1615	1014	2656	2128
600	540	Код	0146106866			0146206866			0146216866			0146226866	
		Тепл. потужність	1314	1059	671	2100	1703	1091	2354	1885	1183	3098	2482
700	640	Код	0146107866			0146207866			0146217866			0146227866	
		Тепл. потужність	1689	1361	862	2700	2190	1403	3027	2423	1522	3984	3192
900	840	Код	0146109866			0146209866			0146219866			0146229866	

Висота (H) 2400

		10			20			21			22		
Ширина (мм)		62			77			77			111		
Показник степеня (n)		1,309			1,276			1,352			1,376		
Довжина (мм)	Міжосьова відстань (l)	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт	Вихідна потужність 75/65-20 Вт	Вихідна потужність 70/55-20 Вт	Вихідна потужність 55/45-20 Вт
		Тепл. потужність	630	509	323	996	810	519	1071	860	537	1412	1128
300	240	Код	0146103872			0146203872			0146213872			0146223872	
		Тепл. потужність	840	679	430	1329	1080	692	1428	1146	716	1882	1504
400	340	Код	0146104872			0146204872			0146214872			0146224872	
		Тепл. потужність	1050	848	538	1661	1350	865	1785	1433	895	2353	1880
500	440	Код	0146105872			0146205872			0146215872			0146225872	
		Тепл. потужність	1259	1018	645	1993	1620	1038	2142	1720	1074	2823	2257
600	540	Код	0146106872			0146206872			0146216872			0146226872	
		Тепл. потужність	1469	1188	753	2325	1890	1211	2499	2006	1253	3294	2633
700	640	Код	0146107872			0146207872			0146217872			0146227872	
		Тепл. потужність	1889	1527	968	2989	2429	1557	3214	2579	1611	4235	3385
900	840	Код	0146109872			0146209872			0146219872			0146229872	

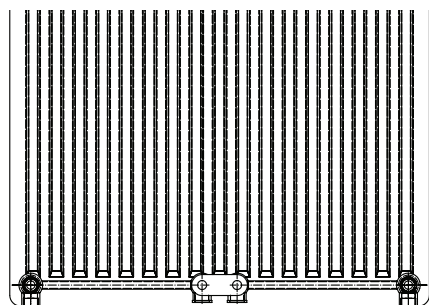
Під час замовлення потрібно зазначити конфігурацію

- АВ (нижнє під'єднання)
- АА (верхнє під'єднання).

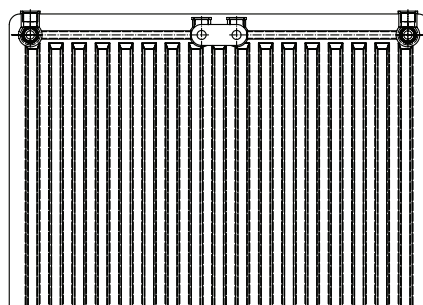
У разі верхнього під'єднання (АА) цифру 8 в коді у третій позиції з кінця потрібно замінити на цифру 9.

Приклад: 0184214854 — це код вертикальної моделі 21 панельного радіатора розмірами 1800x400 мм з нижніми приєднувальними патрубками (АВ); 0184214954 — це код вертикальної моделі 21 панельного радіатора розмірами 1800x400 мм з верхніми приєднувальними патрубками (АА)

КОНФІГУРАЦІЯ АВ: нижнє під'єднання з верхньою решіткою



КОНФІГУРАЦІЯ АА: верхнє під'єднання без верхньої решітки



Поправний коефіцієнт F

Розрахуйте показник теплопродуктивності для різних значень Δt , актуальних для традиційних і низькотемпературних систем опалення

Значення температур:
— температура на подачі t_e
— температура на зворотці t_u
— температура в кімнаті t_a
в таблиці визначають поправний коефіцієнт F.
Щоб отримати значення теплопродуктивності Q_n згідно зі стандартом EN 442, значення потреби в тепловій енергії Q_f треба помножити на поправний коефіцієнт F.

$$Q_n = Q_f \cdot F$$

Q_n = теплопродуктивність згідно зі стандартом EN 442
 t_m = 70 °C (75/65),
 t_a = 20 °C

Q_f = потреба в тепловій енергії

F = поправний коефіцієнт, поданий в таблиці

ПРИКЛАД
Дано значення потреби в тепловій енергії Q_f 830 Вт у двох випадках:

Випадок А
для традиційних систем опалення
 t_e = 80 °C; t_u = 70 °C; t_a = 18 °C
Поправний коефіцієнт F = 0,84 (з таблиці)
 $Q_n = Q_f \cdot F = 830 \cdot 0,84 = 697$ Вт

Випадок Б
для нетрадиційних низькотемпературних систем опалення
 t_e = 60 °C; t_u = 50 °C; t_a = 20 °C
Поправний коефіцієнт F = 1,60 (з таблиці)
 $Q_n = Q_f \cdot F = 830 \cdot 1,60 = 1328$ Вт

Темп. на подачі t _e (°C)	Темп. в кімнаті t _a (°C)	Темп. на зворотці t _u (°C)															
		25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90		
95	24	4,23	2,29	1,77	1,48	1,29	1,15	1,04	0,96	0,89	0,83	0,78	0,73	0,70	0,66		
	22	2,91	1,99	1,60	1,36	1,20	1,08	0,99	0,91	0,85	0,79	0,75	0,70	0,67	0,64		
	20	2,35	1,76	1,46	1,26	1,13	1,02	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	0,68	0,64	0,61		
	18	2,00	1,58	1,34	1,18	1,06	0,96	0,89	0,83	0,77	0,73	0,69	0,65	0,62	0,59		
	15	1,67	1,38	1,20	1,07	0,97	0,89	0,83	0,77	0,72	0,68	0,65	0,62	0,59	0,56		
	12	1,43	1,23	1,09	0,98	0,90	0,83	0,77	0,72	0,68	0,65	0,61	0,59	0,56	0,54		
90	24	4,56	2,45	1,88	1,57	1,36	1,21	1,10	1,01	0,93	0,87	0,82	0,77	0,73			
	22	3,11	2,11	1,69	1,44	1,27	1,14	1,04	0,96	0,89	0,83	0,78	0,74	0,70			
	20	2,50	1,87	1,54	1,33	1,19	1,07	0,98	0,91	0,85	0,80	0,75	0,71	0,67			
	18	2,13	1,68	1,42	1,24	1,11	1,01	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	0,68	0,65			
	15	1,76	1,46	1,26	1,13	1,02	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	0,68	0,64	0,61			
	12	1,51	1,29	1,14	1,03	0,94	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,64	0,61	0,58			
85	24	4,94	2,63	2,00	1,67	1,45	1,29	1,16	1,07	0,99	0,92	0,86	0,81				
	22	3,34	2,26	1,80	1,53	1,34	1,21	1,10	1,01	0,94	0,88	0,82	0,78				
	20	2,67	1,99	1,64	1,41	1,25	1,13	1,04	0,96	0,89	0,84	0,79	0,75				
	18	2,27	1,78	1,50	1,31	1,18	1,07	0,98	0,91	0,85	0,80	0,75	0,72				
	15	1,87	1,54	1,33	1,19	1,07	0,98	0,91	0,85	0,80	0,75	0,71	0,67				
	12	1,60	1,36	1,20	1,08	0,99	0,91	0,85	0,79	0,75	0,70	0,67	0,64				
80	24	5,38	2,83	2,15	1,78	1,54	1,37	1,24	1,13	1,05	0,97	0,91					
	22	3,61	2,42	1,93	1,63	1,43	1,28	1,16	1,07	0,99	0,93	0,87					
	20	2,87	2,13	1,75	1,50	1,33	1,20	1,10	1,01	0,94	0,88	0,83					
	18	2,42	1,90	1,60	1,39	1,24	1,13	1,04	0,96	0,90	0,84	0,79					
	15	1,99	1,64	1,41	1,25	1,13	1,04	0,96	0,89	0,84	0,79	0,75					
	12	1,69	1,44	1,27	1,14	1,04	0,96	0,89	0,83	0,78	0,74	0,70					
75	24	5,90	3,07	2,32	1,92	1,66	1,47	1,32	1,21	1,12	1,04						
	22	3,92	2,61	2,07	1,75	1,53	1,37	1,24	1,14	1,05	0,98						
	20	3,10	2,28	1,87	1,61	1,42	1,28	1,17	1,08	1,00	0,94						
	18	2,61	2,03	1,70	1,48	1,32	1,20	1,10	1,02	0,95	0,89						
	15	2,13	1,75	1,50	1,33	1,20	1,10	1,01	0,94	0,88	0,83						
	12	1,80	1,53	1,34	1,21	1,10	1,01	0,94	0,88	0,82	0,78						
70	24	6,54	3,36	2,52	2,08	1,79	1,58	1,42	1,30	1,19							
	22	4,30	2,84	2,24	1,89	1,64	1,47	1,33	1,22	1,13							
	20	3,38	2,47	2,02	1,73	1,52	1,37	1,25	1,15	1,07							
	18	2,82	2,19	1,83	1,59	1,42	1,28	1,17	1,08	1,01							
	15	2,28	1,87	1,61	1,42	1,28	1,17	1,08	1,00	0,94							
	12	1,93	1,63	1,43	1,28	1,16	1,07	0,99	0,93	0,87							
65	24	7,33	3,70	2,76	2,27	1,94	1,71	1,54	1,40								
	22	4,75	3,11	2,44	2,05	1,78	1,59	1,43	1,31								
	20	3,70	2,69	2,19	1,87	1,64	1,47	1,34	1,23								
	18	3,07	2,37	1,98	1,71	1,52	1,37	1,26	1,16								
	15	2,47	2,02	1,73	1,52	1,37	1,25	1,15	1,07								
	12	2,07	1,75	1,53	1,37	1,24	1,14	1,05	0,98								
60	24		4,13	3,06	2,50	2,13	1,87	1,68	поправний коефіцієнт F для температури рідини на подачі від 95 до 40 °C температури рідини на зворотці від 90 до 25 °C температури в кімнаті від 24 до 12 °C п близько 1,3								
	22	5,32	3,44	2,69	2,24	1,94	1,73	1,56									
	20	4,10	2,96	2,39	2,03	1,78	1,60	1,45									
	18	3,38	2,59	2,15	1,86	1,65	1,48	1,36									
	15	2,69	2,19	1,87	1,64	1,47	1,34	1,23									
	12	2,24	1,89	1,64	1,47	1,33	1,22	1,13									
55	24		4,67	3,43	2,78	2,37	2,07										
	22	6,03	3,86	2,99	2,48	2,15	1,90										
	20	4,60	3,29	2,64	2,24	1,96	1,75										
	18	3,75	2,86	2,36	2,03	1,80	1,62										
	15	2,96	2,39	2,03	1,78	1,60	1,45										
	12	2,44	2,05	1,78	1,59	1,43	1,31										
50	24		5,39	3,92	3,15	2,67											
	22	6,97	4,39	3,38	2,79	2,40											
	20	5,23	3,70	2,96	2,50	2,17											
	18	4,22	3,20	2,63	2,25	1,98											
	15	3,29	2,64	2,24	1,96	1,75											
	12	2,69	2,24	1,94	1,73	1,56											
45	24		6,38	4,58	3,66												
	22		5,11	3,89	3,19												
	20	6,08	4,25	3,37	2,83												
	18	4,84	3,63	2,96	2,53												
	15	3,70	2,96	2,50	2,17												
	12	2,99	2,48	2,15	1,90												
40	24		7,87	5,54													
	22		6,14	4,62													
	20	7,28	5,01	3,93													
	18	5,68	4,21	3,41													
	15	4,25	3,37	2,83													
	12	3,38	2,79	2,40													
Температура на подачі t _e (°C)	Температура в кімнаті t _a (°C)	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90		
Темп. на зворотці t _u (°C)																	

поправний коефіцієнт F для температури рідини на подачі від 95 до 40 °C температури рідини на зворотці від 90 до 25 °C температури в кімнаті від 24 до 12 °C п близько 1,3

Запасні бокові кришки і запасні решітки для панельних радіаторів LINEAR

ЗАПАСНІ БОКОВІ КРИШКИ

Модель	Висота	11	20	21	22	33	22 змінні секції	33 змінні секції
компактний	300	7380000000	7380012400	7380001800	7380003000	7380004200	7380018300	7380018800
рад. з вентилям праворуч	300	7380000600	7380002400	7380002400	7380003600	7380004800		
рад. з вентилям ліворуч	300	7380001200	7380002400	7380002400	7380003600	7380005400		
компактний	400	7380000100	7380012500	7380001900	7380003100	7380004300	7380018400	7380018900
рад. з вентилям праворуч	400	7380000700	7380002500	7380002500	7380003700	7380004900		
рад. з вентилям ліворуч	400	7380001300	7380002500	7380002500	7380003700	7380005500		
компактний	500	7380000200	7380012600	7380002000	7380003200	7380004400	7380018500	7380019000
рад. з вентилям праворуч	500	7380000800	7380002600	7380002600	7380003800	7380005000		
рад. з вентилям ліворуч	500	7380001400	7380002600	7380002600	7380003800	7380005600		
компактний	600	7380000300	7380012700	7380002100	7380003300	7380004500	7380018600	7380019100
рад. з вентилям праворуч	600	7380000900	7380002700	7380002700	7380003900	7380005100		
рад. з вентилям ліворуч	600	7380001500	7380002700	7380002700	7380003900	7380005700		
компактний	700	7380000400	7380012800	7380002200	7380003400	7380004600	7380018700	7380019200
рад. з вентилям праворуч	700	7380001000	7380002800	7380002800	7380004000	7380005200		
рад. з вентилям ліворуч	700	7380001600	7380002800	7380002800	7380004000	7380005800		
компактний	900	7380000500	7380012900	7380002300	7380003500	7380004700	7380019300	7380019400
рад. з вентилям праворуч	900	7380001100	7380002900	7380002900	7380004100	7380005300		
рад. з вентилям ліворуч	900	7380001700	7380002900	7380002900	7380004100	7380005900		

ЗАПАСНА РЕШІТКА

Модель	Довжина	11	20	21	22	33
всі	400	7380006000	7380013000	7380007600	7380009200	7380010800
всі	500	7380006100	7380013100	7380007700	7380009300	7380010900
всі	600	7380006200	7380013200	7380007800	7380009400	7380011000
всі	700	7380006300	7380013300	7380007900	7380009500	7380011100
всі	800	7380006400	7380013400	7380008000	7380009600	7380011200
всі	900	7380006500	7380013500	7380008100	7380009700	7380011300
всі	1100	7380006600	7380013600	7380008200	7380009800	7380011400
всі	1000	7380006700	7380013700	7380008300	7380009900	7380011500
всі	1200	7380006800	7380013800	7380008400	7380010000	7380011600
всі	1400	7380006900	7380013900	7380008500	7380010100	7380011700
всі	1600	7380007000	7380014000	7380008600	7380010200	7380011800
всі	1800	7380007100	7380014100	7380008700	7380010300	7380011900
всі	2000	7380007200	7380014200	7380008800	7380010400	7380012000
всі	2300	7380007300	7380014300	7380008900	7380010500	7380012100
всі	2600	7380007400	7380014400	7380009000	7380010600	7380012200
всі	3000	7380007500	7380014500	7380009100	7380010700	7380012300

ЗАПАСНІ БОКОВІ КРИШКИ ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО РАДІАТОРА LINEAR

Опис	Код	
Запчастина Бокова панель 20 1400 NE	7384002700	Запчастина 20/21 верт.
Запчастина Бокова панель 20 1600 NE	7384002800	Запчастина 20/21 верт.
Запчастина Бокова панель 20 1800 NE	7384002900	Запчастина 20/21 верт.
Запчастина Бокова панель 20 2000 NE	7384003000	Запчастина 20/21 верт.
Запчастина Бокова панель 20 2200 NE	7384003100	Запчастина 20/21 верт.
Запчастина Бокова панель 20 2400 NE	7384003300	Запчастина 20/21 верт.
Запчастина Бокова панель 22 1400 NE	7384004600	Запчастина 22 верт.
Запчастина Бокова панель 22 1600 NE	7384004700	Запчастина 22 верт.
Запчастина Бокова панель 22 1800 NE	7384004800	Запчастина 22 верт.
Запчастина Бокова панель 22 2000 NE	7384004900	Запчастина 22 верт.
Запчастина Бокова панель 22 2200 NE	7384005000	Запчастина 22 верт.
Запчастина Бокова панель 22 2400 NE	7384005100	Запчастина 22 верт.

ЗАПАСНА РЕШІТКА ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО РАДІАТОРА LINEAR

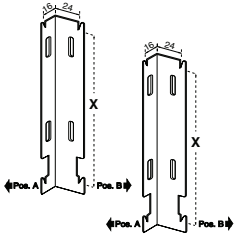
Опис	Код	
Запчастина вертикальний L 300	7384002000	Запчастина Решітка 20-21
Запчастина вертикальний L 400	7384002100	Запчастина Решітка 20-21
Запчастина вертикальний L 500	7384002200	Запчастина Решітка 20-21
Запчастина вертикальний L 600	7384002300	Запчастина Решітка 20-21
Запчастина вертикальний L 700	7384002400	Запчастина Решітка 20-21
Запчастина вертикальний L 900	7384002500	Запчастина Решітка 20-21
Запчастина вертикальний L 300	7384005200	Запчастина Решітка 22
Запчастина вертикальний L 400	7384005300	Запчастина Решітка 22
Запчастина вертикальний L 500	7384005400	Запчастина Решітка 22
Запчастина вертикальний L 600	7384005500	Запчастина Решітка 22
Запчастина вертикальний L 700	7384005600	Запчастина Решітка 22
Запчастина вертикальний L 900	7384005700	Запчастина Решітка 22

ПЛАСТМАСОВА ЗАХИСНА РЕШІТКА ДЛЯ ПАНЕЛЬНОГО РАДІАТОРА LINEAR І ВЕРТИКАЛЬНОГО РАДІАТОРА LINEAR

Опис	Код
ПЛАСТМАСОВА РЕШІТКА ДЛЯ МОДЕЛІ 20	5380000301
ПЛАСТМАСОВА РЕШІТКА ДЛЯ МОДЕЛІ 21	5380000401
ПЛАСТМАСОВА РЕШІТКА ДЛЯ МОДЕЛІ 22	5380000501
ПЛАСТМАСОВА РЕШІТКА ДЛЯ МОДЕЛІ 33	5380000301 + 5380000501
ПЛАСТМАСОВИЙ ГВИНТ ДЛЯ ЗАХИСНОЇ РЕШІТКИ 1 x Пластмасова захисна решітка	535295

Запчастини та приладдя

Кронштейни для горизонтальних панельних радіаторів LINEAR — монтажне приладдя

			LINEAR компактний панельний радіатор	LINEAR панел. радіатор PHD 2.0 з вентилем	LINEAR панел. радіатор PHD 2.0 з центр. під'єдн. і вентилем	LINEAR рігів. комп. панел. радіатор	LINEAR рігів. панел. радіатор PHD 2.0 з вентилем	LINEAR вертикальний панельний радіатор
		задні опори в комп- лекті	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		крон- штейни в комп- лекті	-	-	-	-	-	✓
 GB1 (2 шт.) гвинти в комплекті Відстань від стіни в позиції A = 16 мм Відстань від стіни в позиції B = 24 мм	5580080500	H300	додаткова опція для L ≤ 1600мм (крім моделі 10)	додаткова опція для L ≤ 1600мм (крім моделі 10)	додаткова опція для L ≤ 1600 мм	додаткова опція для моделей 20, 30 з L ≤ 1600 мм	додаткова опція для моделей 20, 30 з L ≤ 1600 мм	-
	5580080600	H400	додаткова опція для L ≤ 1600 мм	додаткова опція для L ≤ 1600 мм	додаткова опція для L ≤ 1600 мм	додаткова опція для моделей 20, 30 з L ≤ 1600 мм	додаткова опція для моделей 20, 30 з L ≤ 1600 мм	-
	5580080700	H500	додаткова опція для L ≤ 1600 мм	додаткова опція для L ≤ 1600 мм	додаткова опція для L ≤ 1600 мм	додаткова опція для моделей 20, 30 з L ≤ 1600 мм	додаткова опція для моделей 20, 30 з L ≤ 1600 мм	-
	5580080800	H600	додаткова опція для L ≤ 1600 мм	додаткова опція для L ≤ 1600 мм	додаткова опція для L ≤ 1600 мм	додаткова опція для моделей 20, 30 з L ≤ 1600 мм	додаткова опція для моделей 20, 30 з L ≤ 1600 мм	-
	5580080900	H700	додаткова опція для L ≤ 1600 мм	додаткова опція для L ≤ 1600 мм	додаткова опція для L ≤ 1600 мм	додаткова опція для моделей 20, 30 з L ≤ 1600 мм	додаткова опція для моделей 20, 30 з L ≤ 1600 мм	-
	5580081000	H900	додаткова опція для L ≤ 1600 мм	додаткова опція для L ≤ 1600 мм	додаткова опція для L ≤ 1600 мм	додаткова опція для моделей 20, 30 з L ≤ 1600 мм	додаткова опція для моделей 20, 30 з L ≤ 1600 мм	-
	5580107900	H1400	-	-	-	-	-	запчастина
	5580108000	H1600	-	-	-	-	-	запчастина
	5580108100	H1800	-	-	-	-	-	запчастина
	5580108200	H2000	-	-	-	-	-	запчастина
	5580108300	H2200	-	-	-	-	-	запчастина
	5580108500	H2400	-	-	-	-	-	запчастина

Сталевий панельний радіатор LINEAR

Вага, вміст води і теплова потужність — LINEAR панельний радіатор

ЗАПАСНІ БОКОВІ КРИШКИ І ЗАПАСНІ РЕШІТКИ В КІНЦІ— ВАГА НА ПОГОННИЙ МЕТР

LINEAR КОМПАКТНИЙ РАДІАТОР

		Висота					
Модель	Параметр	300	400	500	600	700	900
10	Вміст води (л/м)	2,10	2,59	3,07	3,55	4,05	5,05
	Вага (кг/м)	9,14	12,03	14,73	17,23	20,56	25,24
	Теплова потужність (м²/м)	0,64	0,87	1,09	1,31	1,56	1,99
11	Вміст води (л/м)	4,20	5,17	6,13	7,10	8,10	10,10
	Вага (кг/м)	16,42	21,76	27,97	31,47	36,14	48,02
	Теплова потужність (м²/м)	0,62	1,68	2,11	2,52	2,70	3,66
21	Вміст води (л/м)	4,20	5,17	6,13	7,10	8,10	10,10
	Вага (кг/м)	18,00	23,87	30,44	35,29	41,34	53,51
	Теплова потужність (м²/м)	1,52	3,02	4,22	5,31	6,64	8,99
22	Вміст води (л/м)	4,20	5,17	6,13	7,10	8,10	10,10
	Вага (кг/м)	19,58	25,98	32,91	39,11	46,54	59,00
	Теплова потужність (м²/м)	2,40	4,36	6,33	8,30	10,50	14,21
33	Вміст води (л/м)	6,10	7,87	9,63	11,40	12,73	15,40
	Вага (кг/м)	28,12	37,38	46,81	55,29	64,51	84,44
	Теплова потужність (м²/м)	3,61	6,57	9,53	12,49	15,79	21,37

LINEAR РАДІАТОР З ВЕНТИЛЕМ — ЦЕНТР. ПІД'ЄДН.

		Висота					
Модель	Параметр	300	400	500	600	700	900
	Вміст води (л/м)	4,20	5,17	6,13	7,10	8,10	10,10
21	Вага (кг/м)	18,71	24,98	31,15	37,32	43,59	55,93
	Теплова потужність (м²/м)	1,52	3,02	4,22	5,31	6,64	8,99
	Вміст води (л/м)	4,20	5,17	6,13	7,10	8,10	10,10
22	Вага (кг/м)	21,95	29,30	36,55	43,80	51,15	65,65
	Теплова потужність (м²/м)	2,40	4,36	6,33	8,30	10,50	14,21
	Вміст води (л/м)	6,10	7,87	9,63	11,40	12,73	15,40
33	Вага (кг/м)	31,40	41,90	52,30	62,70	73,20	94,00
	Теплова потужність (м²/м)	3,61	6,57	9,53	12,49	15,79	21,37

LINEAR ГІГІЄН. КОМП. РАДІАТОР

		Висота					
Модель	Параметр	300	400	500	600	700	900
10	Вміст води (л/м)	2,10	2,59	3,07	3,55	4,05	5,05
	Вага (кг/м)	8,98	11,96	14,82	17,33	20,86	25,60
	Теплова потужність (м²/м)	0,31	0,84	1,06	1,26	1,35	1,83
20	Вміст води (л/м)	4,20	5,17	6,13	7,10	8,10	10,10
	Вага (кг/м)	14,83	19,48	23,73	28,34	33,59	42,25
	Теплова потужність (м²/м)	0,62	1,68	2,11	2,52	2,70	3,66
30	Вміст води (л/м)	6,10	7,87	9,63	11,40	12,73	15,40
	Вага (кг/м)	21,16	27,73	33,69	40,22	47,73	59,91
	Теплова потужність (м²/м)	2,02	5,00	7,97	10,94	13,92	19,86

LINEAR РАДІАТОР PHD 2.0

		Висота					
Модель	Параметр	300	400	500	600	700	900
	Вміст води (л/м)	2,10	2,59	3,07	3,55	4,05	5,05
10	Вага (кг/м)	9,48	12,46	15,32	17,93	21,36	26,30
	Теплова потужність (м²/м)	0,31	0,84	1,06	1,26	1,35	1,83
	Вміст води (л/м)	4,20	5,17	6,13	7,10	8,10	10,10
20	Вага (кг/м)	16,49	21,79	27,95	31,39	35,97	47,76
	Теплова потужність (м²/м)	0,62	1,68	2,11	2,52	2,70	3,66
	Вміст води (л/м)	4,20	5,17	6,13	7,10	8,10	10,10
21	Вага (кг/м)	18,07	23,90	30,42	35,21	41,17	53,25
	Теплова потужність (м²/м)	1,52	3,02	4,22	5,31	6,64	8,99
	Вміст води (л/м)	4,20	5,17	6,13	7,10	8,10	10,10
22	Вага (кг/м)	19,65	26,01	32,89	39,03	46,37	58,74
	Теплова потужність (м²/м)	2,40	4,36	6,33	8,30	10,50	14,21
	Вміст води (л/м)	6,10	7,87	9,63	11,40	12,73	15,40
33	Вага (кг/м)	28,19	37,43	46,77	55,18	64,35	84,13
	Теплова потужність (м²/м)	3,61	6,57	9,53	12,49	15,79	21,37

LINEAR ГІГІЄН. РАДІАТОР PHD 2.0

		Висота					
Модель	Параметр	300	400	500	600	700	900
	Вміст води (л/м)	2,10	2,59	3,07	3,55	4,05	5,05
10	Вага (кг/м)	9,14	12,03	14,73	17,23	20,56	25,24
	Теплова потужність (м²/м)	0,31	0,84	1,06	1,26	1,35	1,83
	Вміст води (л/м)	4,20	5,17	6,13	7,10	8,10	10,10
20	Вага (кг/м)	14,76	19,45	23,75	28,42	33,76	42,51
	Теплова потужність (м²/м)	0,62	1,68	2,11	2,52	2,70	3,66
	Вміст води (л/м)	6,10	7,87	9,63	11,40	12,73	15,40
30	Вага (кг/м)	21,09	27,68	33,73	40,33	47,89	60,22
	Теплова потужність (м²/м)	2,02	5,00	7,97	10,94	13,92	19,86

Вага, вміст води —

LINEAR вертикальний панельний радіатор

			Довжина					
Модель	Висота	Параметр	300	400	500	600	700	900
10	1400	Вміст води [л]	2,49	3,32	4,16	4,99	5,82	7,48
		Вага [кг]	11,70	15,60	19,50	23,40	27,30	35,10
	1600	Вміст води [л]	2,73	3,64	4,55	5,45	6,36	8,18
		Вага [кг]	13,47	17,96	22,46	26,95	31,44	40,42
	1800	Вміст води [л]	2,95	3,94	4,92	5,90	6,89	8,86
		Вага [кг]	15,25	20,33	25,41	30,49	35,57	45,74
	2000	Вміст води [л]	3,33	4,44	5,55	6,66	7,77	9,99
		Вага [кг]	16,87	22,49	28,11	33,73	39,35	50,60
	2200	Вміст води [л]	3,80	5,07	6,33	7,60	8,87	11,40
		Вага [кг]	18,55	24,73	30,92	37,10	43,28	55,65
	2400	Вміст води [л]	4,15	5,53	6,92	8,30	9,68	12,45
		Вага [кг]	20,25	27,00	33,75	40,50	47,25	60,75

			Довжина					
Модель	Висота	Параметр	300	400	500	600	700	900
20	1400	Вміст води [л]	5,00	6,66	8,33	9,99	11,66	14,99
		Вага [кг]	20,40	27,20	34,01	40,81	47,61	61,21
	1600	Вміст води [л]	5,50	7,33	9,17	11,00	12,83	16,50
		Вага [кг]	23,21	30,95	38,69	46,42	54,16	69,63
	1800	Вміст води [л]	6,00	8,00	10,01	12,01	14,01	18,01
		Вага [кг]	26,01	34,68	43,35	52,02	60,69	78,03
	2000	Вміст води [л]	6,74	8,99	11,24	13,48	15,73	20,22
		Вага [кг]	28,83	38,44	48,05	57,65	67,26	86,48
	2200	Вміст води [л]	7,70	10,27	12,83	15,40	17,97	23,10
		Вага [кг]	31,50	42,00	52,50	63,00	73,50	94,50
	2400	Вміст води [л]	8,25	11,00	13,75	16,50	19,25	24,75
		Вага [кг]	34,25	45,67	57,08	68,50	79,92	102,75

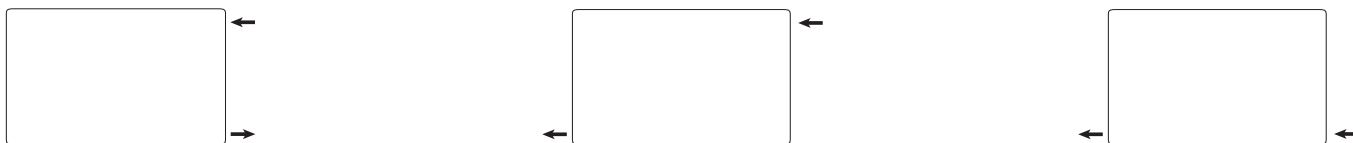
			Довжина					
Модель	Висота	Параметр	300	400	500	600	700	900
21	1400	Вміст води [л]	5,00	6,66	8,33	9,99	11,66	14,99
		Вага [кг]	24,35	32,46	40,58	48,69	56,81	73,04
	1600	Вміст води [л]	5,50	7,33	9,17	11,00	12,83	16,50
		Вага [кг]	27,80	37,07	46,34	55,60	64,87	83,40
	1800	Вміст води [л]	6,00	8,00	10,01	12,01	14,01	18,01
		Вага [кг]	31,25	41,66	52,08	62,50	72,91	93,74
	2000	Вміст води [л]	6,74	8,99	11,24	13,48	15,73	20,22
		Вага [кг]	34,77	46,36	57,95	69,53	81,12	104,30
	2200	Вміст води [л]	7,70	10,27	12,83	15,40	17,97	23,10
		Вага [кг]	37,20	49,60	62,00	74,40	86,80	111,60
	2400	Вміст води [л]	8,25	11,00	13,75	16,50	19,25	24,75
		Вага [кг]	40,55	54,07	67,58	81,10	94,62	121,65

			Довжина					
Модель	Висота	Параметр	300	400	500	600	700	900
22	1400	Вміст води [л]	5,00	6,66	8,33	9,99	11,66	14,99
		Вага [кг]	28,20	37,59	47,00	56,40	65,80	84,60
	1600	Вміст води [л]	5,50	7,33	9,17	11,00	12,83	16,50
		Вага [кг]	31,65	42,20	52,76	63,31	73,86	94,96
	1800	Вміст води [л]	6,00	8,00	10,01	12,01	14,01	18,01
		Вага [кг]	35,10	46,79	58,50	70,21	81,90	105,30
	2000	Вміст води [л]	6,74	8,99	11,24	13,48	15,73	20,22
		Вага [кг]	38,62	51,49	64,37	77,24	90,11	115,86
	2200	Вміст води [л]	7,70	10,27	12,83	15,40	17,97	23,10
		Вага [кг]	41,05	54,73	68,42	82,11	95,79	123,16
	2400	Вміст води [л]	8,25	11,00	13,75	16,50	19,25	24,75
		Вага [кг]	44,40	59,20	74,00	88,81	103,61	133,21

LINEAR компактний панельний радіатор і LINEAR гігієнічний компактний панельний радіатор

Під'єднання

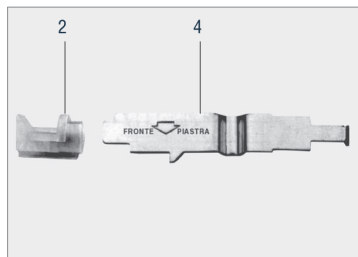
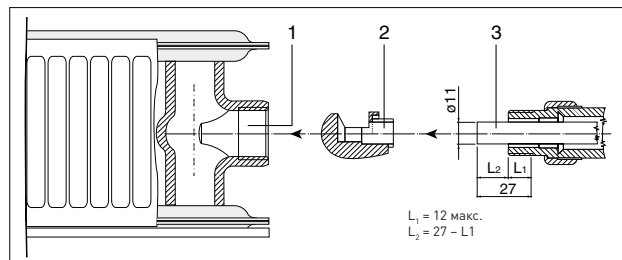
Двотрубне



Описані способи під'єднання є симетричними.

LINEAR компактні радіатори можна під'єднувати до систем опалення з двотрубною розводкою в такі способи: верхнє/нижнє з одного боку (всі теплові потужності за стандартом EN442 розраховуються і перевіряються з використанням цього типу під'єднання), верхнє/нижнє з протилежного боку (оптимальний спосіб для під'єднання радіаторів довжиною понад 1000 мм), нижнє/нижнє з протилежного боку (цей тип під'єднання знижує теплопродуктивність на 10 %). Для двотрубного під'єднання потрібен термостатичний вентиль (можливо, з термостатичною головкою) і запірно-регулювальний клапан.

Однотрубне



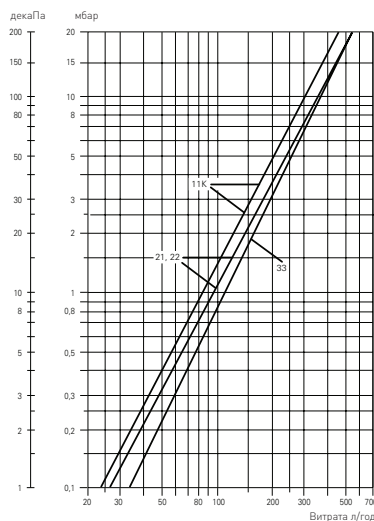
LINEAR компактні радіатори можна під'єднувати за допомогою однотрубного з'єднання з використанням спеціального відхилювача потоку (2), вставленого в точку під'єднання (1) за допомогою ключа (4). Щоб під'єднати радіатор до системи опалення з однотрубною розводкою, потрібен вентиль для однотрубних систем з датчиком (відсутній у каталозі DL Radiators). Датчик має бути довжиною не більше 11 мм, а довжина виносного датчика разом з різьбою всередині вентилля не має перевищувати 27 мм (3).

Набір для однотрубного під'єднання

Код	Опис
5380003300	Відхилювач потоку для однотрубного вентилля
611561	Ключ до відхилювача потоку

Перепад тиску та регулювання вентилля — компактні сталеві панельні радіатори

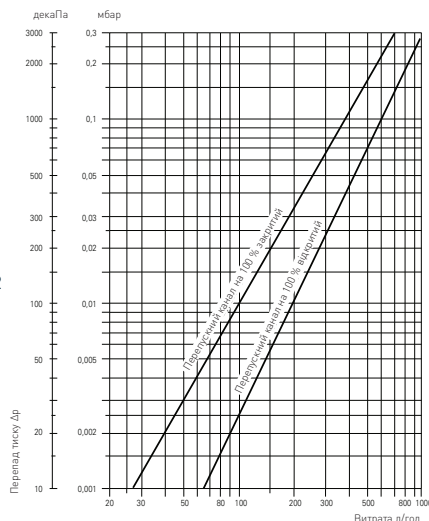
Двотрубне



Графік 1: Перепад тиску — двотрубна установка

Перепад тиску Δp виражається в даПа (da Pa) і мбар (mbar).
1 мм H₂O = 0,0981 мбар
Графік перепаду тиску для компактних панельних радіаторів
Значення отримано для під'єднання 1/2 G з одного боку, модель 11K модель 21 і 22 модель 33

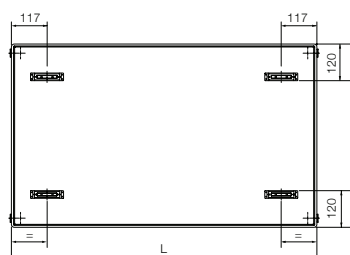
Однотрубне



Графік 2: Перепад тиску — однотрубна система

Перепади тиску стосуються панельних радіаторів з вентилем для однотрубної системи зі спеціальним відхилювачем потоку. Виражаються в даПа і барах. На графіку перепаду тиску показано граничні значення падіння тиску для компактних панельних радіаторів у моделях 21, 22 і 33. Дотримуйтесь інструкцій для однотрубного клапана.

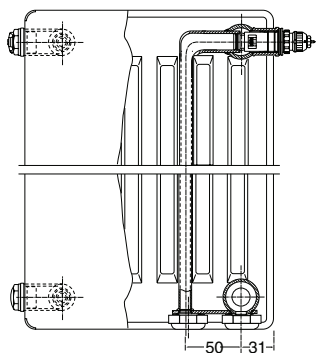
Потрібна кількість кронштейнів:



До 1600 мм, 4 задні опори приварено, тому потрібно 2 кронштейни (1 набір);
понад 1800 мм, 6 задніх опор приварено, тому потрібно 3 кронштейни (2 набори).

LINEAR панельний радіатор PHD 2.0 з вентилям, гігієнічний панельний радіатор PHD 2.0 з вентилям

Способи під'єднання

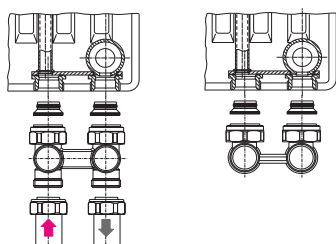


Радіатори PHD постачаються з попередньо налаштованим термостатичним клапаном. Налаштування базуються на тепловій потужності радіатора 70/55-20 і перепаді тиску вмонтованого елемента (0,1 бар). Якщо потрібне повторне налаштування:

Налаштування термостатичного елемента (двотрубне під'єднання) визначаються за графіками витрати води за одиницю часу Q (вираженої в л/год) і перепаду тиску Δp (вираженого в барах або кПа). Починаючи з налаштування Δt в системі і теплової потужності радіатора (стандартної теплової потужності за стандартом EN442), перетин зі значенням перепаду тиску на осі X визначає найближче значення витрати потоку, на якому потрібно налаштувати елемент (наприклад: позиція 3 або 4).

До кожного панельного радіатора додається інструкція з налаштування термостатичного елемента.

Двотрубне під'єднання

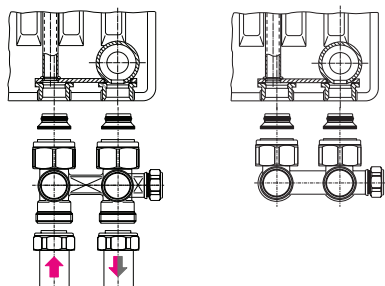


LINEAR панельні радіатори PHD можна під'єднати до системи опалення з двотрубною розводкою за допомогою прямого або кутового вузла підключення. Наші вузли підключення мають елемент Eurocone для з'єднань діаметром 3/4" із зовнішньою різьбою на термостатичних радіаторах серії Plattella. Клапан на вузлах підключення, призначений для зливу води з радіатора, можна під'єднати до зливного пристрою.

Вузли підключення — двотрубна система

Код	Опис
5580013600	Н-подібний вузол підключення прямий — двотрубна система
5580013700	Н-подібний вузол підключення кутовий — двотрубна система
5580103500	Н-подібний вузол підключення прямий (підходить для зливу) — двотрубна система
5580103600	Н-подібний вузол підключення кутовий (підходить для зливу) — двотрубна система

Однотрубне під'єднання

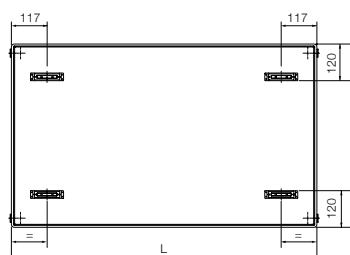


LINEAR панельні радіатори PHD можна під'єднати до системи опалення з однотрубною розводкою за допомогою прямого або кутового вузла підключення. Наші вузли підключення мають елемент Eurocone для з'єднань діаметром 3/4" із зовнішньою різьбою на термостатичних радіаторах серії Plattella. З боку вузла підключення перепускний клапан потрібно відрегулювати так, щоб визначити потік води, що надходить в радіатор, і потік води, який обходить його для подальшої подачі по системі. Встановіть термостатичний елемент в положення N (повністю відкритий) і відрегулюйте кількість обертів перепускного клапана.

Вузли підключення — однотрубна система

Код	Опис
5580008200	Н-подібний вузол підключення прямий — однотрубна система
5580008300	Н-подібний вузол підключення кутовий — однотрубна система

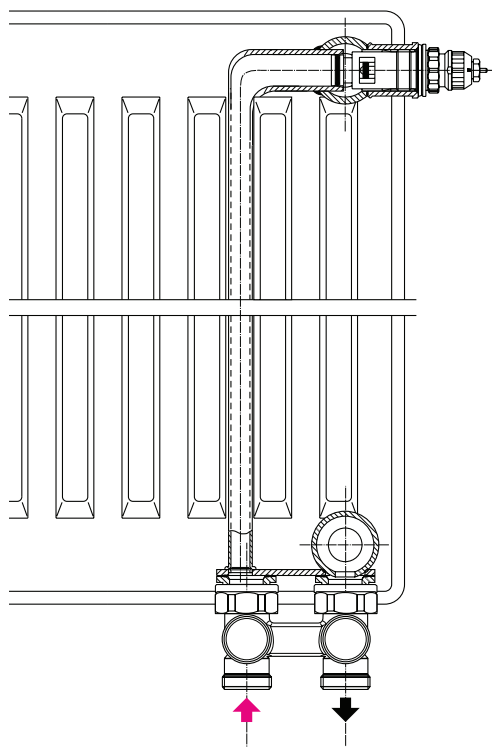
Потрібна кількість кронштейнів:



До 1600 мм, 4 задні опори приварено, тому потрібно 2 кронштейни (1 набір);
понад 1800 мм, 6 задніх опор приварено, тому потрібно 3 кронштейни (2 набори).

LINEAR панельний радіатор PHD 2.0 з вентилям, LINEAR гігієнічний панельний радіатор PHD 2.0 з вентилям і LINEAR панельний радіатор PHD 2.0 з вентилям і центральним під'єднанням

Перепад тиску та регулювання вентиля — панельні радіатори з вентилям (двотрубні)



У двотрубних системах опалення можуть використовуватися кутові або прямі вузли підключення. Ці вузли підключення мають два запірних крана для перекривання вхідного і вихідного потоків. Радіатори серії PHD можна також використовувати без вузлів підключення. Щоб термостатична головка точно підтримувала температуру в приміщенні, потрібно відрегулювати вбудований термостатичний клапан Danfoss так, щоб перепад тиску в радіаторі становив 0,1 бар (використовуйте графік 1).

РЕГУЛЮВАННЯ

Значення, отримане з графіка, можна з легкістю встановити на термостатичному клапані Danfoss без допомоги інструментів (для максимальної доступності зручніше налаштувати клапан перед складанням):

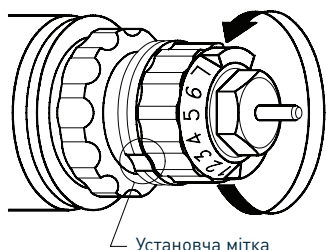
- Зніміть захисний ковпачок.
- Поверніть регулювальне кільце, доки стрілка не вказуватиме на потрібне значення на градуйованій шкалі (рис. 1). Діапазон налаштування — від 1 до 7 (рис. 2). У позиції N клапан повністю відкритий.

Приклад:

- Модель 21/600-1100.
- Теплопродуктивність = 1412 Вт.
- За $\Delta t = 15^\circ\text{C}$ і $\Delta p = 0,1$ бар з графіка 1 ви отримаєте значення налаштування клапана: 3 (витрата води)

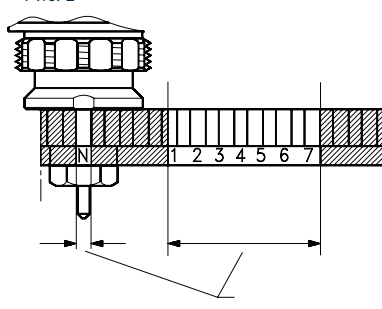
Код DL Radators	Модель Код	Модель Danfoss	Колір кільця	Попереднє налаштування	Ковпачок
5580115600	013G1489	013G0380	чорний	N4	червоний
5580115700	013G1490	013G0380	помаранчевий	N6	червоний
5580115500	013G1488	013G0380	червоний	NN	червоний
5580115800	013G1401	013G0381	білий	U3	жовтий
5580115900	013G1402	013G0381	зелений	U5	жовтий

Рис. 1



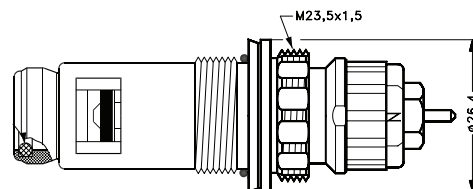
Установча мітка

Рис. 2

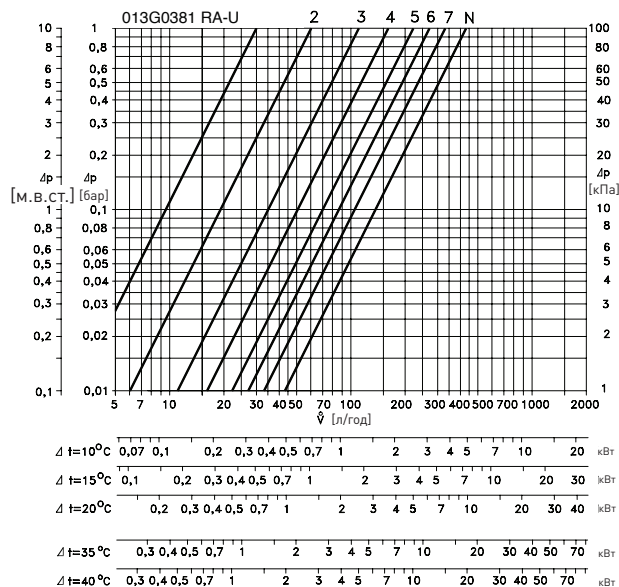
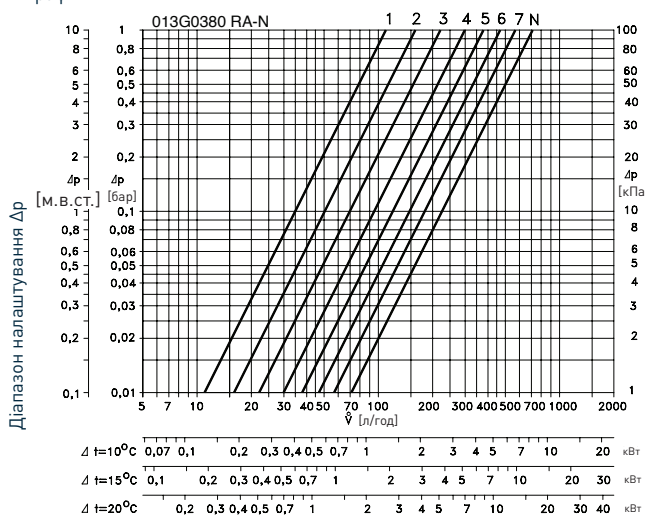


Діапазон налаштування

Рис. 3

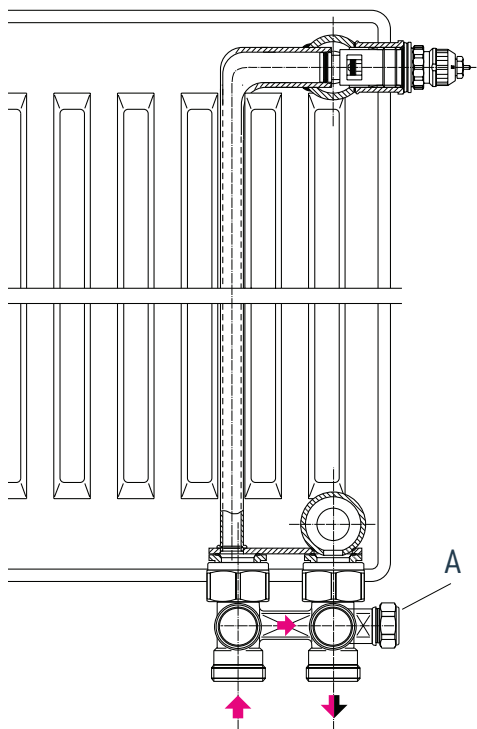


Графік 1



LINEAR панельний радіатор PHD 2.0 з клапаном, LINEAR гігієнічний панельний радіатор PHD 2.0 з клапаном і LINEAR панельний радіатор PHD 2.0 з клапаном і центральним під'єднанням

Перепад тиску та регулювання клапана — панельні радіатори з клапаном (однотрубні)



Для однотрубних систем опалення потрібен прямий або кутовий вузол підключення з регульованим перепускним клапаном. Термостатичний клапан Danfoss потрібно налаштувати в положення N.

Коли відомий відсоток витрати води в радіаторі (відносно загальної витрати води в установці), кількість обертів, на які потрібно встановити перепускний клапан, можна отримати з графіка 1. Тоді перепускний клапан під кришкою А вузла підключення можна відрегулювати (за допомогою шестигранного ключа) на кількість обертів, зазначену в таблиці.

Значення перепаду тиску в радіаторі можна знайти на графіку 2. Коли будуть відомі загальна витрата води в системі і відсоток витрати в радіаторі, можна отримати значення перепаду тиску в метрах водяного стовпа або бар.

ПРИКЛАД: Загальний тепловий потік в опалювальному контурі (5814 Ват)

$\Delta t = 10^\circ\text{C}$ (75/65 $^\circ\text{C}$)

об'єм води в радіаторі — 35 %

ОТРИМАТИ: значення регулювання перепускного клапана і втрати тиску в радіаторі

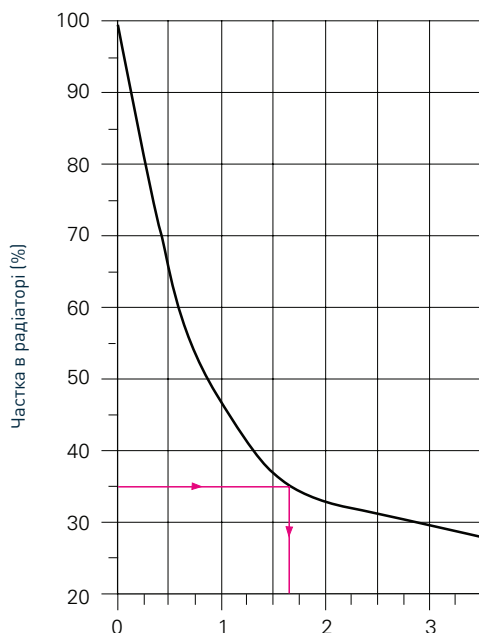
$$\text{РОЗВ'ЯЗОК: Витрати у контурі} \quad \dot{m} = \frac{Q}{c \times \Delta t} = \frac{5814 \times 0,86}{1 \times 10} = 500 \text{ кг/год}$$

З графіка 1: кількість обертів перепускного клапана = 1 + 3/4

З графіка 2: $\Delta p = 0,1$ бар

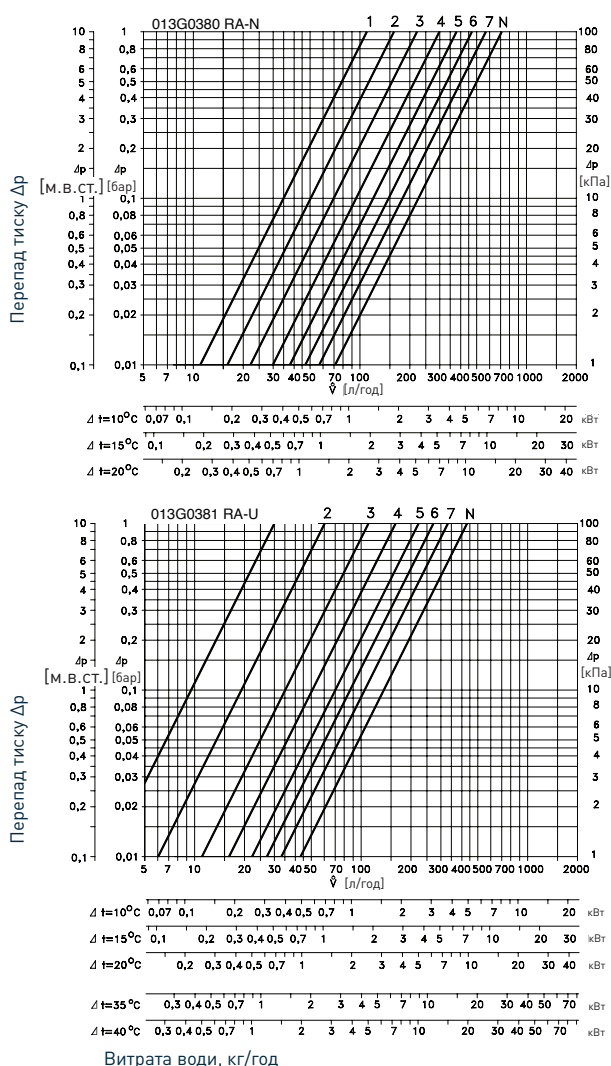
Значення витрати в радіаторі можна відрегулювати пізніше, зокрема й під час роботи. Вузол підключення можна також використовувати як запірний кран — якщо радіатор буде встановлено пізніше або демонтовано — без потреби у спорожненні системи.

Графік 1



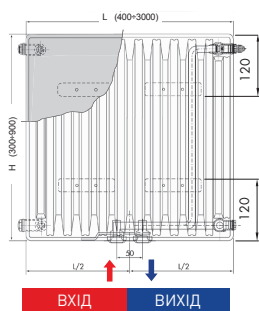
Кількість обертів регулювання перепускного клапана

Графік 2



LINEAR панельний радіатор з центральним під'єднанням

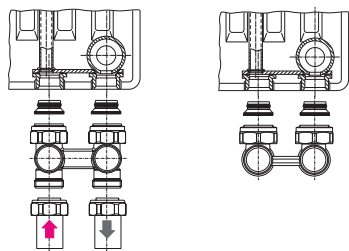
Способи під'єднання



Налаштування термостатичного елемента (двотрубне під'єднання) визначаються за графіками витрати води за одиницю часу Q (вираженої в л/год) і перепаду тиску Δp (вираженого в барах або кПа). Починаючи з налаштування Δt в системі і теплової потужності радіатора (стандартної теплової потужності за стандартом EN442), перетин зі значенням перепаду тиску на осі X визначає, чи оснащуються LINEAR радіатори з центральним під'єднанням елементом у позиції N (клапан повністю відкритий). До кожного панельного радіатора додається інструкція з налаштування термостатичного елемента.

Подавальний отвір завжди знаходиться зліва, навіть у радіаторі з вентилям з правого боку.

Двотрубне під'єднання



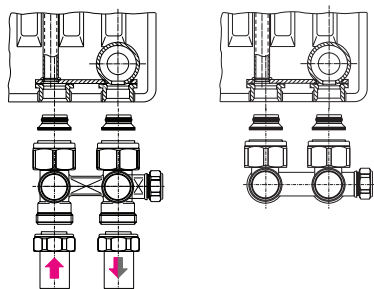
LINEAR панельні радіатори з центральним під'єднанням можна під'єднати до системи опалення з двотрубною розводкою за допомогою прямого або кутового вузла підключення. Наші вузли підключення мають елемент Eurocone для з'єднань діаметром 3/4" із зовнішньою різьбою, яка знаходиться на радіаторах LINEAR з центральним під'єднанням.

Клапан на вузлах підключення, призначений для зливу води з радіатора, можна під'єднати до зливного пристрою.

Вузли підключення — двотрубна система

Код	Опис
5580013600	Н-подібний вузол підключення прямий — двотрубна система
5580013600	Н-подібний вузол підключення кутовий — двотрубна система
5580103500	Н-подібний вузол підключення прямий (підходить для зливу) — двотрубна система
5580103600	Н-подібний вузол підключення кутовий (підходить для зливу) — двотрубна система

Однотрубне під'єднання

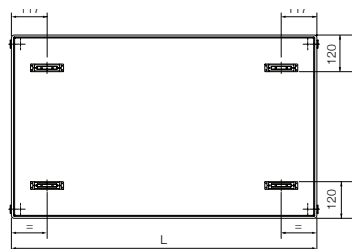


LINEAR панельні радіатори з центральним під'єднанням можна під'єднати до системи опалення з однотрубною розводкою за допомогою прямого або кутового вузла підключення. Наші вузли підключення мають елемент Eurocone для з'єднань діаметром 3/4" із зовнішньою різьбою, яка знаходиться на радіаторах LINEAR з центральним під'єднанням. З боку вузла підключення перепускний клапан потрібно відрегулювати так, щоб визначити потік води, що надходить в радіатор, і потік води, який обходить його для подальшої подачі по системі. Встановіть термостатичний елемент в положення N (повністю відкритий) і відрегулюйте кількість обертів перепускного клапана.

Вузли підключення — однотрубна система

Код	Опис
5580008200	Н-подібний вузол підключення прямий — однотрубна система
5580008300	Н-подібний вузол підключення кутовий — однотрубна система

Потрібна кількість кронштейнів:



До 1600 мм, 4 задні опори приварено, тому потрібно 2 кронштейни (1 набір);
понад 1800 мм, 6 задніх опор приварено, тому потрібно 3 кронштейни (2 набори).

LINEAR вертикальний панельний радіатор

Варіанти під'єднання

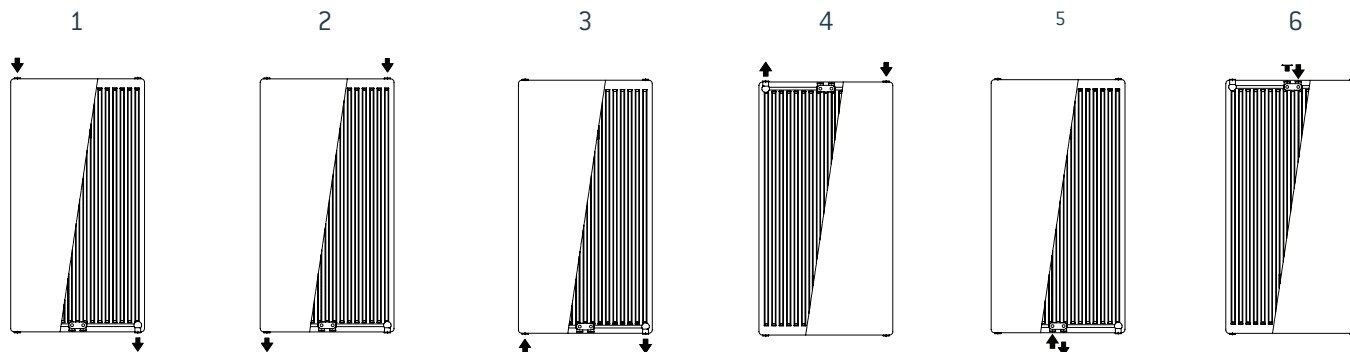
Варіанти під'єднання

Вертикальні радіатори можна під'єднати до системи опалення з двотрубною розводкою за допомогою таких з'єднань: верхнє/нижнє з протилежного боку (1, 2), Верхнє/нижнє з протилежного боку (3), верхнє/верхнє з протилежного боку (4), і в конфігурації з нижнім (5) або верхнім (6) центральним під'єднанням. Верхнє/верхнє під'єднання з протилежного боку (4) і верхнє центральне під'єднання (6) застосовуються тільки з панельним радіатором у конфігурації AA (верхнє під'єднання), оскільки в цьому випадку в радіаторі встановлено дефлектор. - У конфігурації AA немає решітки.

Конфігурації 3, 4, 5 і 6 симетричні з урахуванням особливостей, зображених на рисунках нижче (вихідний і вхідний патрубки, позначені стрілками, можна поміняти місцями).

Для двотрубного під'єднання потрібен термостатичний вентиль (можливо, з термостатичною головкою) і запірно-регулювальний клапан.

Під час під'єднання до бокових приєднувальних отворів центральний отвір має бути закритий двома заглушками.



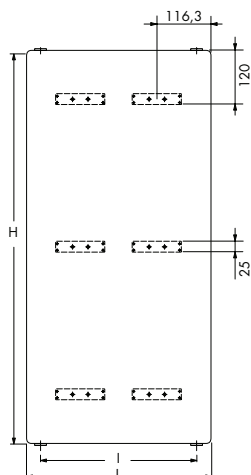
Центральне під'єднання за допомогою набору з клапана і запірно-регулювального клапана

У двотрубному з'єднанні вертикальні радіатори можна під'єднати до центрального приєднувального патрубка за допомогою вузла підключення з міжосьовою відстанню 50 мм (замовляється окремо), яку можна під'єднати до центрального приєднувального отвору панельного радіатора через два ніпелі 3/4" - 1/2".

Налаштування для клапана у вузлі підключення з міжосьовою відстанню 50 мм (двотрубне з'єднання) можна отримати з графіків витрати води за одиницю часу Q (вираженої в л/год) і перепаду тиску Δp (вираженого в барах або кПа). Починаючи з налаштування Δt в системі і теплової потужності радіатора (стандартної теплової потужності за стандартом EN442), перетин зі значенням перепаду тиску на осі X визначає найближче значення витрати потоку, на якому потрібно налаштувати елемент (наприклад: позиція 3 або 4).

Вузел підключення можна керувати за допомогою терморегулятора шляхом встановлення термостатичної головки від DL Radiators (замовляється окремо).

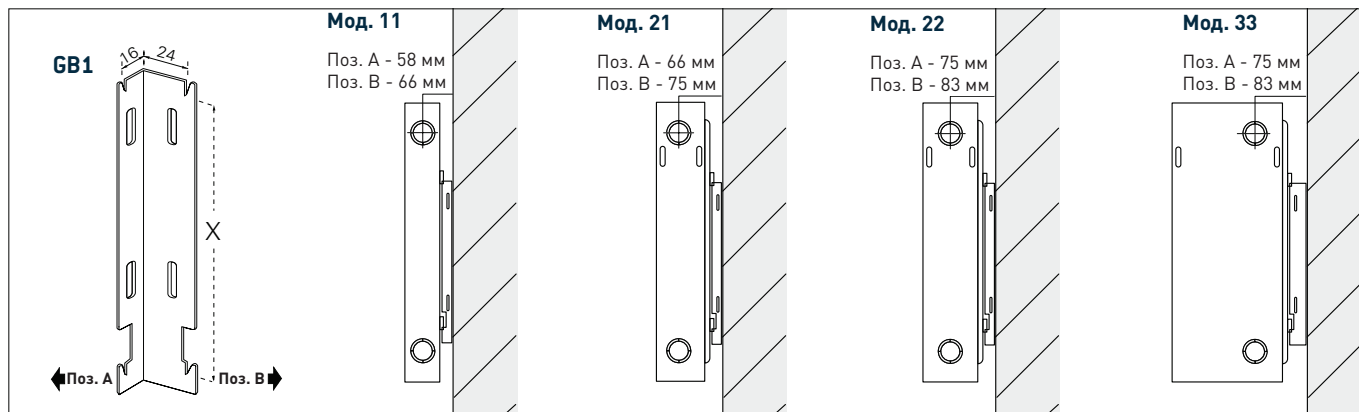
Потрібна кількість кронштейнів:



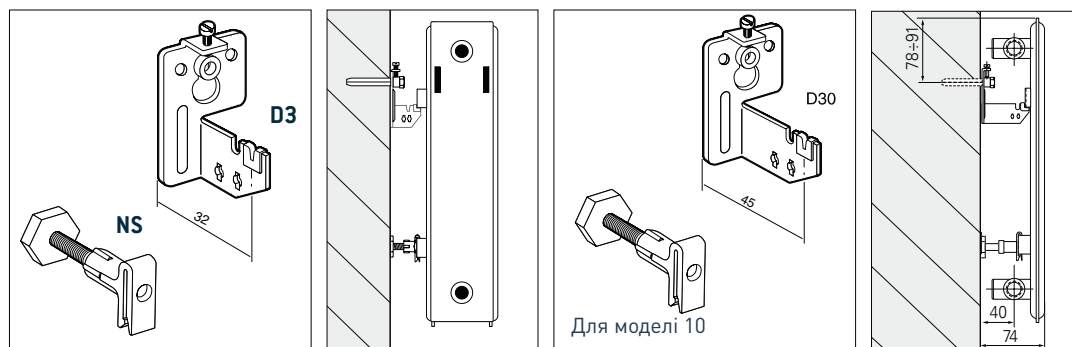
Для вертикального радіатора шириною 300 мм потрібен 1 кронштейн (1 набір), від 400 мм — два кронштейни (2 набори).

Настінні кронштейни

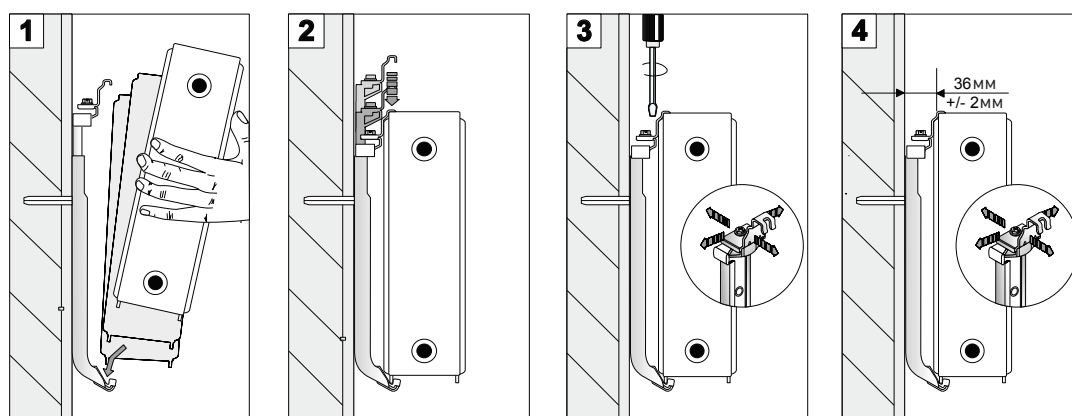
КРОНШТЕЙНИ GB1



КРОНШТЕЙНИ D3 - D30

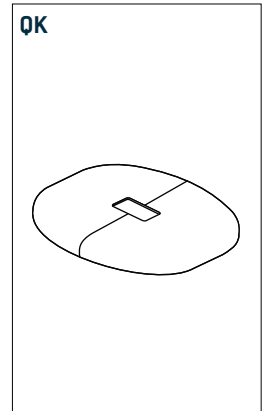
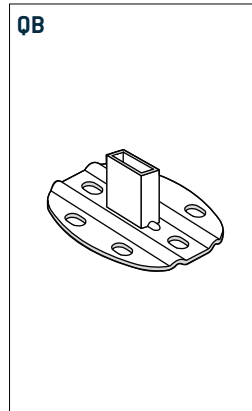
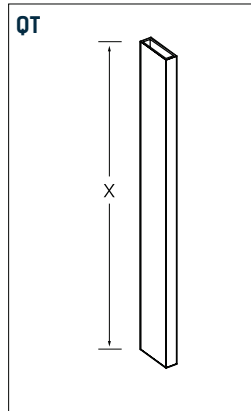
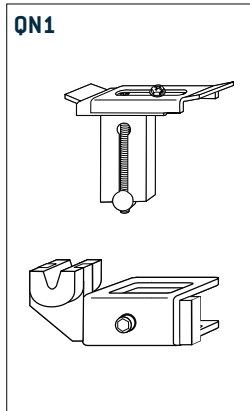
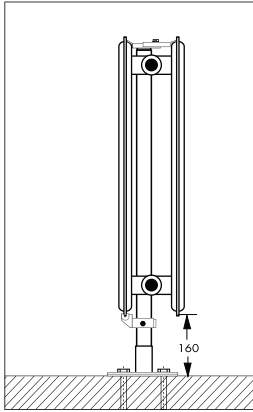


КРОНШТЕЙНИ F7

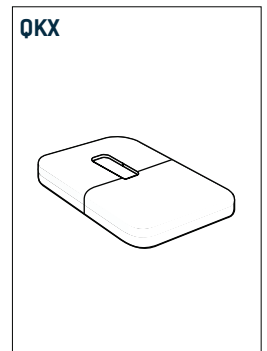
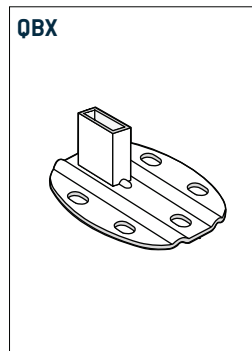
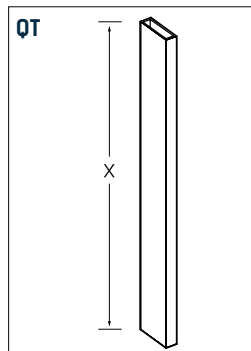
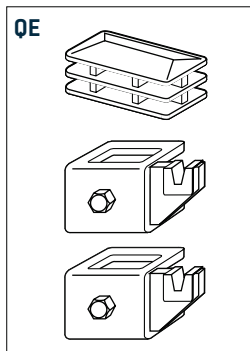
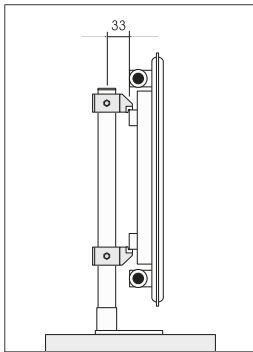


Підлогове кріплення

НАБІР QT з QN1 Для моделей LINEAR компактних радіаторів типу 21 - 22 - 33, LINEAR радіаторів PHD 2.0 типу 21 - 22 - 33, LINEAR гігієнічних компактних радіаторів типу 20 - 30 і LINEAR гігієнічних радіаторів PHD 2.0 типу 20 - 30



НАБІР QT з QE Для моделей LINEAR компактних радіаторів типу 21 - 22 - 33, LINEAR радіаторів PHD 2.0 типу 21 - 22 - 33, LINEAR радіаторів з центральним під'єднанням типу 21 - 22 - 33, LINEAR гігієнічних компактних радіаторів типу 10 - 20 - 30 і LINEAR гігієнічних радіаторів PHD 2.0 типу 10 - 20 - 30

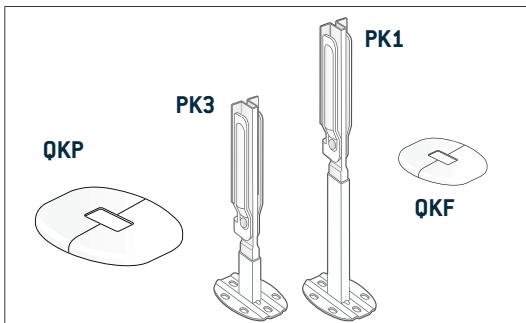


Код	Опис
552309	Підлоговий кронштейн QT 460 мм (H=300)
552310	Підлоговий кронштейн QT 560 мм (H=400)
552311	Підлоговий кронштейн QT 660 мм (H=500)
552312	Підлоговий кронштейн QT 760 мм (H=600)
552649	Підлоговий кронштейн QT 860 мм (H=700)
552313	Підлоговий кронштейн QT 1060 мм (H=900)

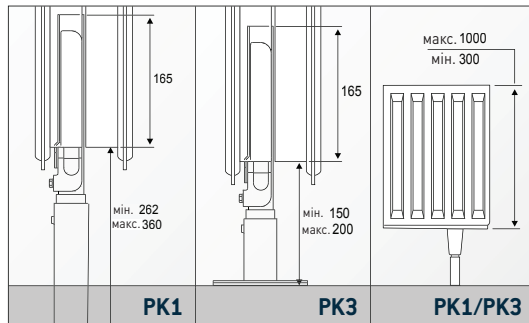
Код	Опис
552314	Основа QT для QB
5580013400	Кришка основи QKP
552317	2 x кріплення QE з кришкою трубки
5580005700	Кріплення QN1 для типів 20, 30

радіатори довжиною до 1600 мм: потрібно два набори;
радіатори довжиною 1800 мм: потрібно три набори

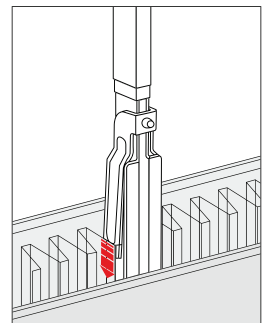
Кронштейн PK Для моделей LINEAR компактних панельних радіаторів типу 21 - 22 - 33, LINEAR панельних радіаторів PHD 2.0 типу 21 - 22 - 33



Набір: 2 x регульована ніжка PK3 + кришка основи QKP
Висота від підлоги регулюється в діапазоні 150-200 мм



Набір: 2 x регульована ніжка PK1 + кришка основи QKF
Висота від підлоги регулюється в діапазоні 262-360 мм





Multicolonna

2—3—4—5—6 КОЛОНИ



Гарантія 10 років

Формування, зварювання, монтаж і кінцевий контроль радіаторів Multicolonna досягли такого високого рівня якості і точності, що DL Radiators дають гарантію 10 років на моделі Multicolonna.

Якість і вихідна потужність

Якість радіаторів Multicolonna очевидна з будь-якої точки зору. Глянсове покриття трифазного фарбування і плавні округлі лінії елементів роблять їх дуже привабливими, завдяки чому радіатори стають справжнім доповненням будь-якого інтер'єру, в якому їх встановлюють. Точне лазерне зварювання оболонок дає можливість виробляти ідеально гладкі ззовні і чисті всередині головки сегментів радіатора. Ця важлива особливість, разом з точними переходами між головками і трубками, забезпечує виробництво елементів без жодних дефектів форми і внутрішніх залишків.

Складові елементи радіаторів Multicolonna виготовлені з особливого високоякісного листового металу, призначеного для глибокого формування. Використовується метал завтовшки 1,25 мм для головок і завтовшки 1,2 мм для трубок діаметром 25 мм.

Завдяки жорсткому і ретельному контролю якості виробництва компанія гарантує виріб з унікальним зовнішнім виглядом і бездоганною конструкцією.

Поглиблене дослідження термодинамічних потоків оптимізувало процеси проведення, випромінювання та конвекції виробу, що робить його орієнтиром серед трубчастих радіаторів, найкращим можливим компромісом між тепловою потужністю і дизайном.

Асортимент моделей Multicolonna

Особливістю лінійки моделей Multicolonna є різноманітний дизайн конструкцій, що дає змогу адаптувати радіатори до будь-якого простору або типу застосування, роблячи їх гідним доповненням інтер'єру з можливістю розширити будь-яке приміщення, де їх встановлено. Радіатори цієї серії доступні у виконанні з 2, 3, 4, 5 і 6 колонами висотою секцій від 300 до 3 000 мм. Асортимент включає стандартну модель з чотирма з'єднаннями, модель Multicolonna з клапаном, модель Multicolonna Clinic для встановлення в місцях, де чистота має особливе значення, модель Multicolonna зі спеціальними міжвісними відстанями (чавун, алюміній і планка) для заміни старих радіаторів, а також спеціальні вигнуті або кутові моделі Multicolonna, які ідеально відповідають потребам оснащення приміщень.

Довжина одного пристрою може сягати 168 см. Для встановлення нестандартних приладів, у яких число секцій перевищує максимальну кількість, радіатор Multicolonna може поставлятися блоками для збірки на місці.

Зварювальний процес

Оболонки, що утворюють головки елементів, формуються на машинах, які дають змогу отримати точно визначену форму з чіткими краями з'єднання і допусками, близькими до нуля. Лише формування з таким рівнем точності забезпечує подальше лазерне зварювання оболонок — спеціальна технологія, яку пропонує компанія DL Radiators. Для виготовлення основного елемента в батареї застосовується конденсаторне зварювання для з'єднання головок і трубок. Дві фази нового процесу зварювання без додавання матеріалу гарантують, що продукція відповідає критеріям чистоти, безпеки і зовнішнього вигляду.

Фарбування

Моделі Multicolonna мають високоякісне покриття, виконане із застосуванням виробничого процесу автомобільної сфери, що надає кожному елементу стійкий глянсовий колір. Радіатори Multicolonna пофарбовані із застосуванням трифазної системи:

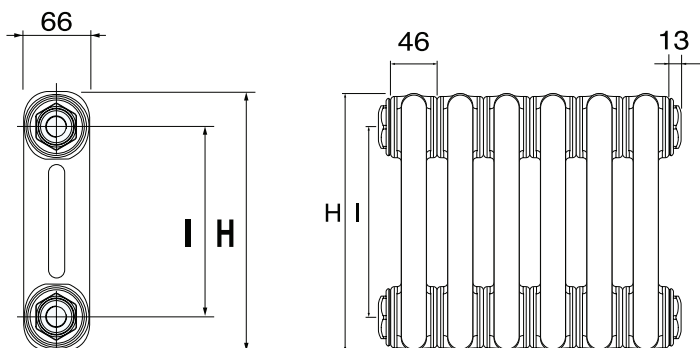
- Гаряче знежирення і базове фосфатування
 - Електрофорезне ґрунтування зануренням для рівномірного нанесення основного кольору на найглибші внутрішні і зовнішні частини радіатора, після чого виконується висушування за 185 °C
 - Нанесення епоксидного порошкового покриття і висушування за температури 170 °C, щоб забезпечити радіаторам Multicolonna яскравий глянсовий колір
- Характерний колір радіаторів DL Radiators — білий RAL9016.

Ширина 66 мм

Висота В (мм)	Арт. *	Міжвісна відстань І (мм)	Маса порожнього кг	Об'єм води л	Макс. к-ть секцій в одному приладі	Вихідна потужність ΔТ 50 °С Вт	Вихідна потужність ΔТ 40 °С Вт	Вихідна потужність ΔТ 30 °С Вт	Вихідна потужність ΔТ 20 °С Вт	Коеф-т п
білий або кольоровий										
300	0Qf020300хуAAC0	230	0,5	0,4	60	24,3	18,4	12,9	7,6	1,244
400	0Qf020400хуAAC0	330	0,6	0,5	60	31,1	23,5	16,4	9,6	1,249
500	0Qf020500хуAAC0	430	0,8	0,6	60	38,0	28,7	20,0	11,7	1,255
600	0Qf020600хуAAC0	530	0,9	0,7	60	44,8	33,8	23,5	13,7	1,261
750	0Qf020750хуAAC0	680	1,1	0,8	60	55,0	41,4	28,7	16,7	1,270
800	0Qf020800хуAAC0	730	1,2	0,8	60	58,4	43,9	30,5	17,7	1,273
900	0Qf020900хуAAC0	830	1,4	0,9	60	65,1	48,9	33,9	19,6	1,279
1000	0Qf021000хуAAC0	930	1,5	1,0	60	72,1	54,1	37,4	21,6	1,285
1200	0Qf021200хуAAC0	1130	1,8	1,1	30	85,6	64,1	44,2	25,4	1,294
1500	0Qf021500хуAAC0	1430	2,2	1,4	30	106,4	79,5	54,6	31,2	1,307
1800	0Qf021800хуAAC0	1730	2,6	1,6	30	127,7	95,1	65,0	37,0	1,321
2000	0Qf022000хуAAC0	1930	2,9	1,7	30	142,3	106,0	72,5	41,3	1,320
2200	0Qf022200хуAAC0	2130	3,2	1,9	30	157,2	117,1	80,1	45,6	1,320
2500	0Qf022500хуAAC0	2430	3,6	2,1	20	180,1	134,2	91,8	52,3	1,319
2800	0Qf022800хуAAC0	2730	4,0	2,3	20	203,9	151,9	104,0	59,2	1,318
3000	0Qf023000хуAAC0	2930	4,3	2,4	20	217,9	162,4	111,1	63,3	1,318

* Для формування правильного артикулу необхідно визначити колір (f), кількість секцій (ху), з'єднання (AA) і конфігурацію (C); детальнішу інформацію див. на сторінці «Артикули моделей Multicolonna» та наступних сторінках.

Дані окремих елементів. Доступні довжини для кожної висоти та вихідної потужності наведені в таблиці на наступних сторінках.



Характеристики

З'єднання

Стандартна конфігурація має 4 з'єднання 1/2" по боках радіатора, а також попередньо встановлену заглушку 1/2". Інші варіанти з'єднань див. на стор. «З'єднання». Видалення бокових з'єднань (довжина заглушок) призводить до пошкодження радіатора.

Кронштейни

Кронштейни замовляються окремо. Кронштейни не входять до комплекту постачання Multicolonna.

Безпека

- Макс. робочий тиск 10 бар
- Випробувальний тиск 13 бар
- Макс. робоча температура 110 °С

Можлива довжина і монтаж

Радіатори Multicolonna можливо замовити з максимальною кількістю елементів від 20 до 60 залежно від висоти (див. таблицю висоти/довжини на наступній сторінці).

Радіатори з більшою кількістю елементів збираються безпосередньо на місці встановлення через монтаж батарей з меншою кількістю елементів; ніпелі, прокладки та стандартні з'єднання можливо включити в комплект за замовленням (див. стор. «З'єднання»).

Сертифікація та знаки відповідності стандартам

Радіатори Multicolonna мають європейський знак відповідності CE та відповідають технічним вимогам французького маркування NF (www.certita.fr).

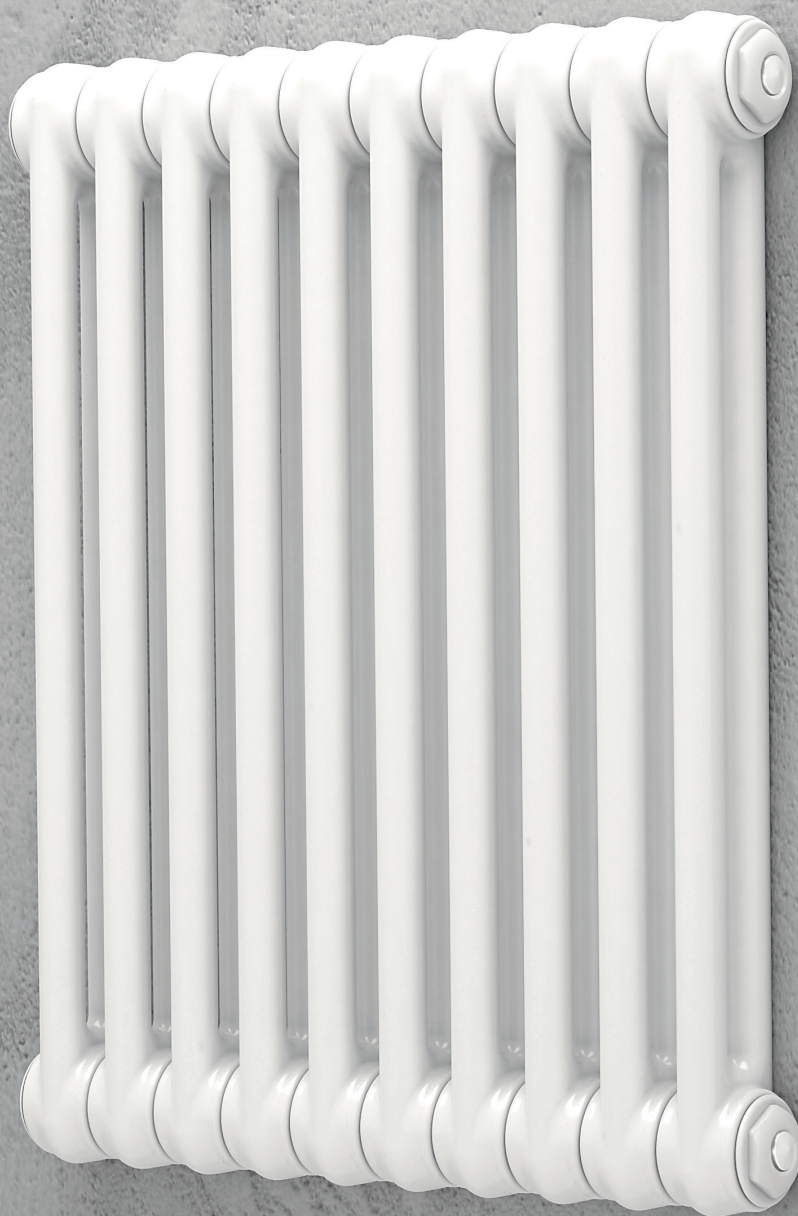
Усі показники теплової продуктивності виміряні та сертифіковані у відповідності з європейським стандартом EN 442.

Пакування

Кожен радіатор DL Radiators пакується окремо в спеціальне пакування з полістиролу, вкрите шаром пластикової термозбіжної плівки. Упаковка може використовуватися на місці, доки вся установка не буде перевірена та випробувана. Після закінчення робіт її можна повністю зняти. В інструкції з експлуатації, що поставляється в комплекті, містяться важливі рекомендації щодо монтажу, під'єднання та дотримання правил безпеки під час використання.

2

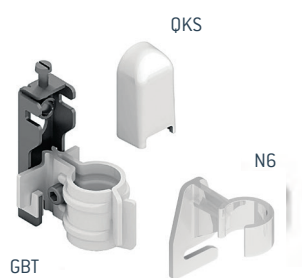
КОЛОНЧАСТИЙ



На вибір замовника

Спеціальні кронштейни для 2-колончастого радіатора Multicolonna

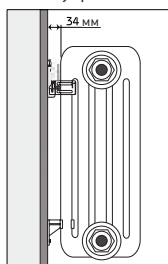
(інші кронштейни див. на стор. «Кріплення та аксесуари»)



GBT

QKS

N6



GBT: відстань від стіни

Кронштейни GBT, N6 і QKS в комплекті

арт. 550Q020000 (2 GBT, 2 N6, 2 QKS)	білий
арт. 550Q061000 (2 GBT, 2 N6, 2 QKS)	кольоровий
арт. 550Q030000 (3 GBT, 2 N6, 3 QKS)	білий
арт. 550Q071000 (3 GBT, 2 N6, 3 QKS)	кольоровий

R12V



N5

Кронштейни R12V

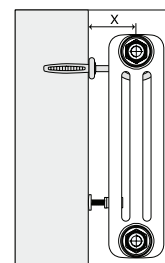
арт. 550Q001600 (2 шт.) білий

Настінна розпірка N5

арт. 550Q000900 (1 шт.) білий

Кронштейни для підлоги PGT60, в комплекті з кришкою

арт. 550Q003600 (2 шт.) білий



x = 50-80 мм з R12V



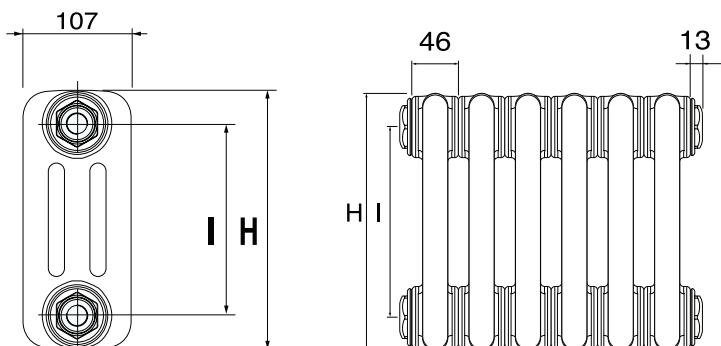
PGT60
Вис. від підлоги
120-175 мм

Ширина 107 мм

Висота В (мм)	Арт. *	Міжвісна відстань І (мм)	Маса порожнього кг	Об'єм води л	Макс. к-ть секцій в одному приладі	Вихідна потужність ΔТ 50 °С Вт	Вихідна потужність ΔТ 40 °С Вт	Вихідна потужність ΔТ 30 °С Вт	Вихідна потужність ΔТ 20 °С Вт	Коеф-т п
білий або кольоровий										
300	OQf030300хуAAC0	230	0,5	0,6	60	33,1	25,0	17,5	10,3	1,249
400	OQf030400хуAAC0	330	0,8	0,7	60	42,3	32,0	22,3	13,1	1,254
500	OQf030500хуAAC0	430	1,0	0,8	60	51,6	39,0	27,1	15,9	1,258
600	OQf030600хуAAC0	530	1,3	1,0	60	60,8	45,9	31,9	18,6	1,263
750	OQf030750хуAAC0	680	1,4	1,1	55	74,5	56,1	38,9	22,6	1,270
800	OQf030800хуAAC0	730	1,8	1,2	55	79,1	59,5	41,3	24,0	1,272
900	OQf030900хуAAC0	830	1,7	1,3	55	88,2	66,3	45,9	26,6	1,277
1000	OQf031000хуAAC0	930	2,1	1,4	55	97,4	73,2	50,6	29,3	1,281
1200	OQf031200хуAAC0	1130	2,5	1,6	30	116,0	87,0	60,0	34,6	1,290
1500	OQf031500хуAAC0	1430	2,7	2,0	30	144,4	108,0	74,3	42,6	1,302
1800	OQf031800хуAAC0	1730	3,3	2,3	30	173,6	129,5	88,7	50,6	1,315
2000	OQf032000хуAAC0	1930	4,0	2,6	30	193,7	144,5	99,0	56,5	1,313
2200	OQf032200хуAAC0	2130	4,4	2,8	30	214,2	159,9	109,6	62,7	1,311
2500	OQf032500хуAAC0	2430	4,8	3,2	20	246,0	183,7	126,1	72,2	1,308
2800	OQf032800хуAAC0	2730	5,3	3,6	20	279,0	208,5	143,2	82,1	1,305
3000	OQf033000хуAAC0	2930	6,0	3,8	20	301,8	225,7	155,1	88,9	1,303

* Для формування правильного артикулу необхідно визначити колір (f), кількість секцій (ху), з'єднання (AA) і конфігурацію (C); детальнішу інформацію див. на сторінці «Артикули моделей Multicolonna» та наступних сторінках.

Дані окремих елементів. Доступні довжини для кожної висоти та вихідної потужності наведені в таблиці на наступних сторінках.



Характеристики

З'єднання

Стандартна конфігурація має 4 з'єднання 1/2" по боках радіатора, а також попередньо встановлену заглушку 1/2". Інші варіанти з'єднань див. на стор. «З'єднання». Видалення бокових з'єднань (довжина заглушок) призводить до пошкодження радіатора.

Кронштейни

Кронштейни замовляються окремо. Кронштейни не входять до комплекту постачання Multicolonna.

Безпека

- Макс. робочий тиск 10 бар
- Випробувальний тиск 13 бар
- Макс. робоча температура 110 °С

Можлива довжина і монтаж

Радіатори Multicolonna можливо замовити з максимальною кількістю елементів від 20 до 60 залежно від висоти (див. таблицю висоти/довжини на наступній сторінці).

Радіатори з більшою кількістю елементів збираються безпосередньо на місці встановлення через монтаж батарей з меншою кількістю елементів; ніпелі, прокладки та стандартні з'єднання можливо включити в комплект за замовленням (див. стор. «З'єднання»).

Сертифікація та знаки відповідності стандартам

Радіатори Multicolonna мають європейський знак відповідності CE та відповідають технічним вимогам французького маркування NF (www.certita.fr).

Усі показники теплової продуктивності виміряні та сертифіковані у відповідності з європейським стандартом EN 442.

Пакування

Кожен радіатор DL Radiators пакується окремо в спеціальне пакування з полістиролу, вкрите шаром пластикової термозбіжної плівки. Упаковка може використовуватися на місці, доки вся установка не буде перевірена та випробувана. Після закінчення робіт її можна повністю зняти. В інструкції з експлуатації, що поставляється в комплекті, містяться важливі рекомендації щодо монтажу, під'єднання та дотримання правил безпеки під час використання.

3

КОЛОНЧАСТИЙ



На вибір замовника

Спеціальні кронштейни для 3-колончастого радіатора Multicolonna

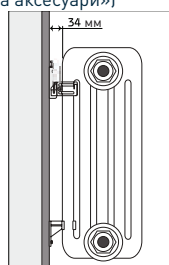
(інші кронштейни див. на стор. «Кріплення та аксесуари»)



GBT

QKS

N6



GBT: відстань від стіни

Кронштейни GBT, N6 і QKS в комплекті

арт. 550Q020000 (2 GBT, 2 N6, 2 QKS)	білий
арт. 550Q061000 (2 GBT, 2 N6, 2 QKS)	кольоровий
арт. 550Q030000 (3 GBT, 2 N6, 3 QKS)	білий
арт. 550Q071000 (3 GBT, 2 N6, 3 QKS)	кольоровий

R12V



N5

Кронштейни R12V

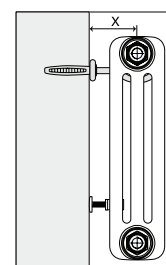
арт. 550Q001600 (2 шт.) білий

Настінна розпірка N5

арт. 550Q000900 (1 шт.) білий

Кронштейни для підлоги PGT60, в комплекті з кришкою

арт. 550Q003600 (2 шт.) білий



x = 80-110 мм з R12V



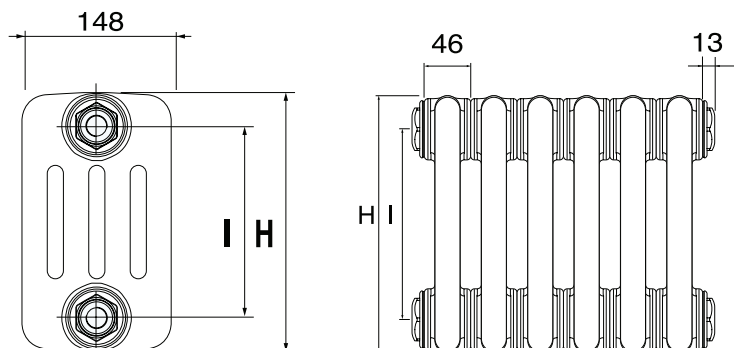
PGT60
Вис. від підлоги
120-175 мм

Ширина 148 мм

Висота В (мм)	Арт. *	Міжвісна відстань І (мм)	Маса порожнього кг	Об'єм води л	Макс. к-ть секцій в одному приладі	Вихідна потужність ΔТ 50 °С Вт	Вихідна потужність ΔТ 40 °С Вт	Вихідна потужність ΔТ 30 °С Вт	Вихідна потужність ΔТ 20 °С Вт	Коеф-т п
білий або кольоровий										
300	OQf040300хуAAC0	230	0,9	0,8	60	42,3	32,0	22,3	13,1	1,252
400	OQf040400хуAAC0	330	1,2	0,9	60	55,5	41,9	29,2	17,1	1,257
500	OQf040500хуAAC0	430	1,5	1,1	60	68,3	51,5	35,8	20,9	1,263
600	OQf040600хуAAC0	530	1,8	1,2	60	81,1	61,1	42,4	24,7	1,268
750	OQf040750хуAAC0	680	2,2	1,5	50	100,0	75,2	52,1	30,2	1,276
800	OQf040800хуAAC0	730	2,4	1,6	50	106,3	79,9	55,3	32,1	1,279
900	OQf040900хуAAC0	830	2,6	1,7	50	118,9	89,3	61,7	35,7	1,284
1000	OQf041000хуAAC0	930	2,9	1,9	50	131,5	98,6	68,0	39,2	1,290
1200	OQf041200хуAAC0	1130	3,5	2,2	30	156,6	117,2	80,7	46,4	1,297
1500	OQf041500хуAAC0	1430	4,4	2,7	30	194,3	145,1	99,6	57,0	1,308
1800	OQf041800хуAAC0	1730	5,3	3,1	30	232,3	173,1	118,5	67,5	1,318
2000	OQf042000хуAAC0	1930	5,8	3,4	30	257,8	192,2	131,7	75,1	1,315
2200	OQf042200хуAAC0	2130	6,3	3,8	30	283,5	211,6	145,1	82,9	1,311
2500	OQf042500хуAAC0	2430	7,1	4,2	20	322,3	240,9	165,5	94,8	1,305
2800	OQf042800хуAAC0	2730	7,8	4,7	20	361,6	270,6	186,2	107,0	1,299
3000	OQf043000хуAAC0	2930	8,4	5,0	20	388,1	290,7	200,3	115,2	1,295

* Для формування правильного артикулу необхідно визначити колір (f), кількість секцій (ху), з'єднання (AA) і конфігурацію (C); детальнішу інформацію див. на сторінці «Артикули моделей Multicolonna» та наступних сторінках.

Дані окремих елементів. Доступні довжини для кожної висоти та вихідної потужності наведені в таблиці на наступних сторінках.



Характеристики

З'єднання

Стандартна конфігурація має 4 з'єднання 1/2" по боках радіатора, а також попередньо встановлену заглушку 1/2". Інші варіанти з'єднань див. на стор. «З'єднання». Видалення бокових з'єднань (довжина заглушок) призводить до пошкодження радіатора.

Кронштейни

Кронштейни замовляються окремо. Кронштейни не входять до комплекту постачання Multicolonna.

Безпека

- Макс. робочий тиск 10 бар
- Випробувальний тиск 13 бар
- Макс. робоча температура 110 °С

Можлива довжина і монтаж

Радіатори Multicolonna можливо замовити з максимальною кількістю елементів від 20 до 60 залежно від висоти (див. таблицю висоти/довжини на наступній сторінці).

Радіатори з більшою кількістю елементів збираються безпосередньо на місці встановлення через монтаж батарей з меншою кількістю елементів; ніпелі, прокладки та стандартні з'єднання можливо включити в комплект за замовленням (див. стор. «З'єднання»).

Сертифікація та знаки відповідності стандартам

Радіатори Multicolonna мають європейський знак відповідності CE та відповідають технічним вимогам французького маркування NF (www.certita.fr).

Усі показники теплової продуктивності виміряні та сертифіковані у відповідності з європейським стандартом EN 442.

Пакування

Кожен радіатор DL Radiators пакується окремо в спеціальне пакування з полістиролу, вкрите шаром пластикової термозбіжної плівки. Упаковка може використовуватися на місці, доки вся установка не буде перевірена та випробувана. Після закінчення робіт її можна повністю зняти. В інструкції з експлуатації, що поставляється в комплекті, містяться важливі рекомендації щодо монтажу, під'єднання та дотримання правил безпеки під час використання.

4

КОЛОНЧАСТИЙ



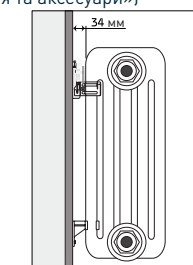
На вибір замовника

Спеціальні кронштейни для 4-колончастого радіатора Multicolonna

(інші кронштейни див. на стор. «Кріплення та аксесуари»)



GBT



GBT: відстань від стіни

Кронштейни GBT, N6 і QKS в комплекті

арт. 550Q020000 (2 GBT, 2 N6, 2 QKS)	білий
арт. 550Q061000 (2 GBT, 2 N6, 2 QKS)	кольоровий
арт. 550Q030000 (3 GBT, 2 N6, 3 QKS)	білий
арт. 550Q071000 (3 GBT, 2 N6, 3 QKS)	кольоровий

R12V



N5

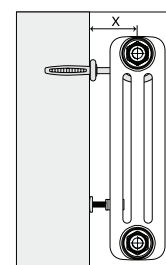


Кронштейни R12V

арт. 550Q001600 (2 шт.) білий

Настінна розпірка N5

арт. 550Q000900 (1 шт.) білий



x = 80-110 мм з R12V



RGT60
Вис. від підлоги
120-175 мм

Кронштейни для підлоги RGT60, в комплекті з кришкою

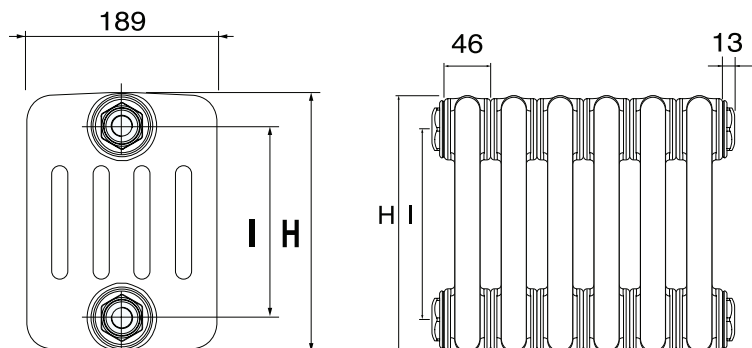
арт. 550Q003600 (2 шт.) білий

Ширина 189 мм

Висота В (мм)	Арт. *	Міжвісна відстань І (мм)	Маса порожнього кг	Об'єм води л	Макс. к-ть секцій в одному приладі	Вихідна потужність ΔТ 50 °С Вт	Вихідна потужність ΔТ 40 °С Вт	Вихідна потужність ΔТ 30 °С Вт	Вихідна потужність ΔТ 20 °С Вт	Коеф-т п
білий або кольоровий										
300	0Qf050300xyAAC0	230	1,2	1,0	55	51,9	39,2	27,4	16,0	1,253
400	0Qf050400xyAAC0	330	1,6	1,2	55	67,2	50,7	35,3	20,6	1,261
500	0Qf050500xyAAC0	430	1,9	1,4	55	82,2	61,9	43,0	25,0	1,270
600	0Qf050600xyAAC0	530	2,3	1,6	55	97,0	72,9	50,5	29,3	1,278
750	0Qf050750xyAAC0	680	2,8	1,8	45	119,0	89,2	61,5	35,5	1,291
800	0Qf050800xyAAC0	730	3,1	1,9	45	126,3	94,6	65,2	37,5	1,295
900	0Qf050900xyAAC0	830	3,3	2,1	45	140,8	105,3	72,4	41,5	1,303
1000	0Qf051000xyAAC0	930	3,7	2,3	45	155,4	116,0	79,5	45,4	1,312
1200	0Qf051200xyAAC0	1130	4,4	2,7	30	184,5	137,4	94,0	53,5	1,320
1500	0Qf051500xyAAC0	1430	5,5	3,3	25	228,4	169,7	115,7	65,5	1,332
1800	0Qf051800xyAAC0	1730	6,5	3,9	25	272,9	202,1	137,3	77,3	1,345
2000	0Qf052000xyAAC0	1930	7,2	4,3	25	302,9	224,7	152,9	86,4	1,338
2200	0Qf052200xyAAC0	2130	7,9	4,7	15	333,3	247,6	168,8	95,6	1,332
2500	0Qf052500xyAAC0	2430	9,0	5,3	15	379,7	282,7	193,3	109,9	1,322
2800	0Qf052800xyAAC0	2730	10,1	5,9	12	427,1	318,7	218,5	124,8	1,312
3000	0Qf053000xyAAC0	2930	10,8	6,2	12	459,3	343,2	235,7	135,0	1,306

* Для формування правильного артикулу необхідно визначити колір (f), кількість секцій (xy), з'єднання (AA) і конфігурацію (C); детальнішу інформацію див. на сторінці «Артикули моделей Multicolonna» та наступних сторінках.

Дані окремих елементів. Доступні довжини для кожної висоти та вихідної потужності наведені в таблиці на наступних сторінках.



Характеристики

З'єднання

Стандартна конфігурація має 4 з'єднання 1/2" по боках радіатора, а також попередньо встановлену заглушку 1/2". Інші варіанти з'єднань див. на стор. «З'єднання». Видалення бокових з'єднань (довжина заглушок) призводить до пошкодження радіатора.

Кронштейни

Кронштейни замовляються окремо. Кронштейни не входять до комплекту постачання Multicolonna.

Безпека

- Макс. робочий тиск 10 бар
- Випробувальний тиск 13 бар
- Макс. робоча температура 110 °С

Можлива довжина і монтаж

Радіатори Multicolonna можливо замовити з максимальною кількістю елементів від 12 до 55 залежно від висоти (див. таблицю висоти/довжини на наступній сторінці).

Радіатори з більшою кількістю елементів збираються безпосередньо на місці встановлення через монтаж батарей з меншою кількістю елементів; ніпелі, прокладки та стандартні з'єднання можливо включити в комплект за замовленням (див. стор. «З'єднання»).

Сертифікація та знаки відповідності стандартам

Радіатори Multicolonna мають європейський знак відповідності CE та відповідають технічним вимогам французького маркування NF (www.certita.fr).

Усі показники теплової продуктивності виміряні та сертифіковані у відповідності з європейським стандартом EN 442.

Пакування

Кожен радіатор DL Radiators пакується окремо в спеціальне пакування з полістиролу, вкрите шаром пластикової термозбіжної плівки. Упаковка може використовуватися на місці, доки вся установка не буде перевірена та випробувана. Після закінчення робіт її можна повністю зняти. В інструкції з експлуатації, що поставляється в комплекті, містяться важливі рекомендації щодо монтажу, під'єднання та дотримання правил безпеки під час використання.

5

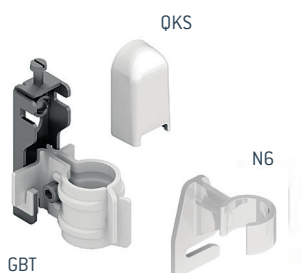
КОЛОНЧАСТИЙ



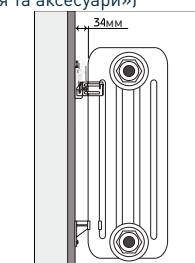
На вибір замовника

Спеціальні кронштейни для 5-колончастого радіатора Multicolonna

(інші кронштейни див. на стор. «Кріплення та аксесуари»)



GBT



GBT: відстань від стіни

Кронштейни GBT, N6 і QKS в комплекті

арт. 550Q020000 (2 GBT, 2 N6, 2 QKS)	білий
арт. 550Q061000 (2 GBT, 2 N6, 2 QKS)	кольоровий
арт. 550Q030000 (3 GBT, 2 N6, 3 QKS)	білий
арт. 550Q071000 (3 GBT, 2 N6, 3 QKS)	кольоровий

R12V



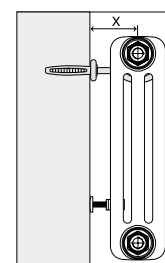
Кронштейни R12V

арт. 550Q001600 (2 шт.) білий

Настінна розпірка N5

арт. 550Q000900 (1 шт.) білий

N5



x = 110-150 мм з R12V

Кронштейни для підлоги PGT60, в комплекті з кришкою

арт. 550Q003600 (2 шт.) білий



PGT60
Вис. від підлоги
120-175 мм

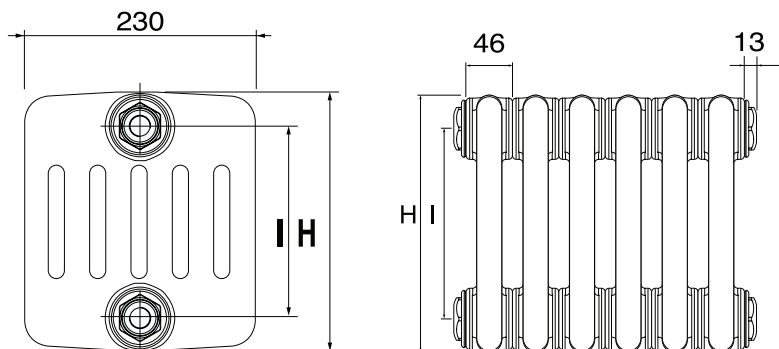


Ширина 230 мм

Висота В (мм)	Арт. *	Міжвісна відстань І (мм)	Маса порожнього кг	Об'єм води л	Макс. к-ть секцій в одному приладі	Вихідна потужність ΔТ 50 °С Вт	Вихідна потужність ΔТ 40 °С Вт	Вихідна потужність ΔТ 30 °С Вт	Вихідна потужність ΔТ 20 °С Вт	Коеф-т п
білий або кольоровий										
300	OQf060300хуAAC0	230	1,5	1,1	50	62,3	47,0	32,7	19,1	1,262
400	OQf060400хуAAC0	330	1,9	1,3	50	81,0	61,0	42,3	24,6	1,270
500	OQf060500хуAAC0	430	2,3	1,6	50	99,4	74,7	51,7	30,0	1,278
600	OQf060600хуAAC0	530	2,7	1,8	50	117,5	88,2	60,9	35,1	1,287
750	OQf060750хуAAC0	680	3,4	2,2	40	144,4	108,1	74,4	42,7	1,299
800	OQf060800хуAAC0	730	3,8	2,3	40	153,3	114,6	78,8	45,2	1,303
900	OQf060900хуAAC0	830	4,0	2,5	40	171,0	127,6	87,5	50,0	1,311
1000	OQf061000хуAAC0	930	4,4	2,8	40	188,6	140,5	96,1	54,8	1,319
1200	OQf061200хуAAC0	1130	5,2	3,3	30	223,8	166,6	113,9	64,8	1,322
1500	OQf061500хуAAC0	1430	6,5	4,0	20	276,3	205,6	140,4	79,8	1,325
1800	OQf061800хуAAC0	1730	7,7	4,7	20	328,9	244,5	166,8	94,6	1,329
2000	OQf062000хуAAC0	1930	8,6	5,2	15	364,0	270,6	184,7	104,8	1,328
2200	OQf062200хуAAC0	2130	9,5	5,7	13	399,2	297,0	202,8	115,1	1,326
2500	OQf062500хуAAC0	2430	10,8	6,4	13	452,4	336,6	229,9	130,6	1,325
2800	OQf062800хуAAC0	2730	12,1	7,2	10	505,9	376,5	257,2	146,2	1,324
3000	OQf063000хуAAC0	2930	13,3	7,7	10	541,9	403,5	275,8	156,9	1,322

* Для формування правильного артикулу необхідно визначити колір (f), кількість секцій (ху), з'єднання (AA) і конфігурацію (C); детальнішу інформацію див. на сторінці «Артикули моделей Multicolonna» та наступних сторінках.

Дані окремих елементів. Доступні довжини для кожної висоти та вихідної потужності наведені в таблиці на наступних сторінках.



Характеристики

З'єднання

Стандартна конфігурація має 4 з'єднання 1/2" по боках радіатора, а також попередньо встановлену заглушку 1/2". Інші варіанти з'єднань див. на стор. «З'єднання». Видалення бокових з'єднань (довжина заглушок) призводить до пошкодження радіатора.

Кронштейни

Кронштейни замовляються окремо. Кронштейни не входять до комплекту постачання Multicolonna.

Безпека

- Макс. робочий тиск 10 бар
- Випробувальний тиск 13 бар
- Макс. робоча температура 110 °С

Можлива довжина і монтаж

Радіатори Multicolonna можливо замовити з максимальною кількістю елементів від 10 до 50 залежно від висоти (див. таблицю висоти/довжини на наступній сторінці).

Радіатори з більшою кількістю елементів збираються безпосередньо на місці встановлення через монтаж батарей з меншою кількістю елементів; ніпелі 1", прокладки та стандартні з'єднання 1/2" можливо включити в комплект за замовленням.

Сертифікація та знаки відповідності стандартам

Радіатори Multicolonna мають європейський знак відповідності CE та відповідають технічним вимогам французького маркування NF (www.certita.fr).

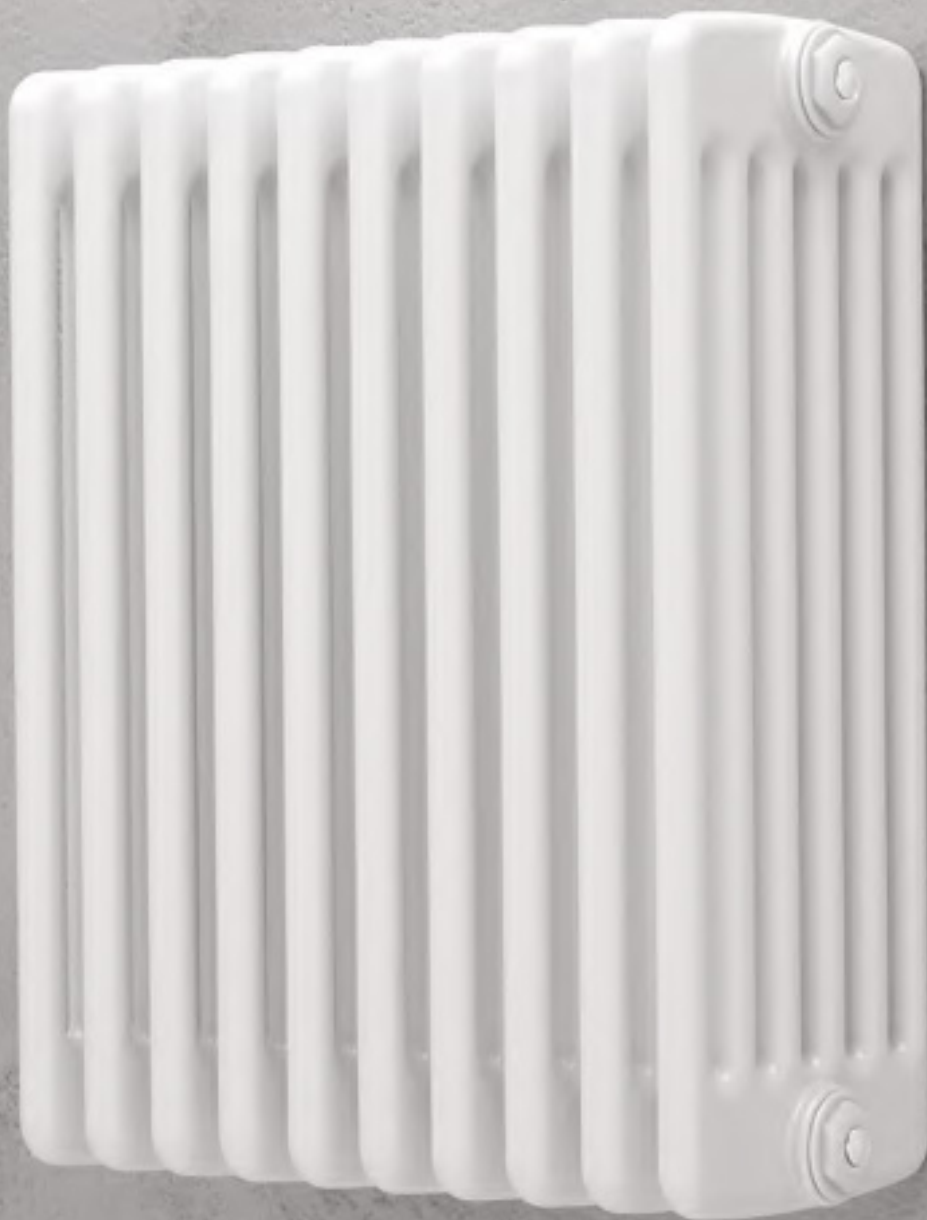
Усі показники теплової продуктивності виміряні та сертифіковані у відповідності з європейським стандартом EN 442.

Пакування

Кожен радіатор DL Radiators пакується окремо в спеціальне пакування з полістиролу, вкрите шаром пластикової термозбіжної плівки. Упаковка може використовуватися на місці, доки вся установка не буде перевірена та випробувана. Після закінчення робіт її можна повністю зняти. В інструкції з експлуатації, що поставляється в комплекті, містяться важливі рекомендації щодо монтажу, під'єднання та дотримання правил безпеки під час використання.

6

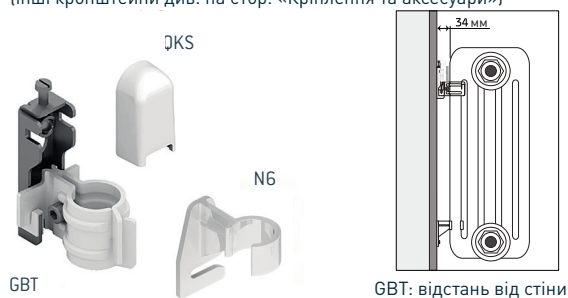
КОЛОНЧАСТИЙ



На вибір замовника

Спеціальні кронштейни для 6-колончастого радіатора Multicolonna

(інші кронштейни див. на стор. «Кріплення та аксесуари»)



Кронштейни GBT, N6 і QKS в комплекті

арт. 550Q020000 (2 GBT, 2 N6, 2 QKS)	білий
арт. 550Q061000 (2 GBT, 2 N6, 2 QKS)	кольоровий
арт. 550Q030000 (3 GBT, 2 N6, 3 QKS)	білий
арт. 550Q071000 (3 GBT, 2 N6, 3 QKS)	кольоровий



Кронштейни R12V

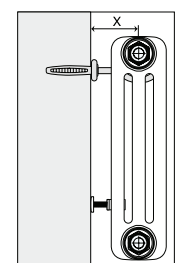
арт. 550Q001800 (2 шт.) білий

Настінна розпірка N5

арт. 550Q000900 (1 шт.) білий

Кронштейни для підлоги PGT60, в комплекті з кришкою

арт. 550Q003600 (2 шт.) білий



X = 110-150 мм з R12V



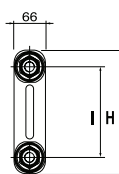
PGT60
Вис. від підлоги
120-175 мм

Вихідна потужність $\Delta T 50\text{ }^{\circ}\text{C}$

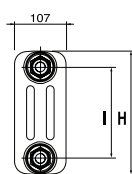
Колони			2	3	4	5	6
Коефіцієнт п макс. к-ть секцій			1,244 60	1,249 60	1,252 60	1,253 55	1,262 50
Довжина (мм)	92	Вт	49	66	85	104	125
Елементи (n)	2						
Довжина (мм)	138	Вт	73	99	127	156	187
Елементи (n)	3						
Довжина (мм)	184	Вт	97	132	169	208	249
Елементи (n)	4						
Довжина (мм)	230	Вт	122	166	212	260	312
Елементи (n)	5						
Довжина (мм)	276	Вт	146	199	254	311	374
Елементи (n)	6						
Довжина (мм)	322	Вт	170	232	296	363	436
Елементи (n)	7						
Довжина (мм)	368	Вт	194	265	338	415	498
Елементи (n)	8						
Довжина (мм)	414	Вт	219	298	381	467	561
Елементи (n)	9						
Довжина (мм)	460	Вт	243	331	423	519	623
Елементи (n)	10						
Довжина (мм)	506	Вт	267	364	465	571	685
Елементи (n)	11						
Довжина (мм)	552	Вт	292	397	508	623	748
Елементи (n)	12						
Довжина (мм)	598	Вт	316	430	550	675	810
Елементи (n)	13						
Довжина (мм)	644	Вт	340	463	592	727	872
Елементи (n)	14						
Довжина (мм)	690	Вт	365	497	635	779	935
Елементи (n)	15						
Довжина (мм)	736	Вт	389	530	677	830	997
Елементи (n)	16						
Довжина (мм)	782	Вт	413	563	719	882	1,059
Елементи (n)	17						
Довжина (мм)	828	Вт	437	596	761	934	1,121
Елементи (n)	18						
Довжина (мм)	874	Вт	462	629	804	986	1,184
Елементи (n)	19						
Довжина (мм)	920	Вт	486	662	846	1,038	1,246
Елементи (n)	20						
Довжина (мм)	966	Вт	510	695	888	1,090	1,308
Елементи (n)	21						
Довжина (мм)	1,012	Вт	535	728	931	1,142	1,371
Елементи (n)	22						
Довжина (мм)	1,058	Вт	559	761	973	1,194	1,433
Елементи (n)	23						
Довжина (мм)	1,104	Вт	583	794	1,015	1,246	1,495
Елементи (n)	24						
Довжина (мм)	1,150	Вт	608	828	1,058	1,298	1,558
Елементи (n)	25						
Довжина (мм)	1,196	Вт	632	861	1,100	1,349	1,620
Елементи (n)	26						
Довжина (мм)	1,242	Вт	656	894	1,142	1,401	1,682
Елементи (n)	27						
Довжина (мм)	1,288	Вт	680	927	1,184	1,453	1,744
Елементи (n)	28						
Довжина (мм)	1,334	Вт	705	960	1,227	1,505	1,807
Елементи (n)	29						
Довжина (мм)	1,380	Вт	729	993	1,269	1,557	1,869
Елементи (n)	30						
Довжина (мм)	1,426	Вт	753	1,026	1,311	1,609	1,931
Елементи (n)	31						
Довжина (мм)	1,472	Вт	778	1,059	1,354	1,661	1,994
Елементи (n)	32						
Довжина (мм)	1,518	Вт	802	1,092	1,396	1,713	2,056
Елементи (n)	33						
Довжина (мм)	1,564	Вт	826	1,125	1,438	1,765	2,118
Елементи (n)	34						
Довжина (мм)	1,610	Вт	851	1,159	1,481	1,817	2,181
Елементи (n)	35						
Довжина (мм)	1,656	Вт	875	1,192	1,523	1,868	2,243
Елементи (n)	36						

Довжина радіатора: додатково 26 мм (довжина заглушок)

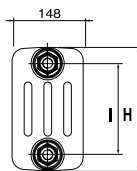
2-КОЛОНЧАСТИЙ



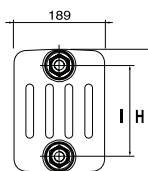
3-КОЛОНЧАСТИЙ



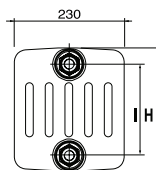
4-КОЛОНЧАСТИЙ



5-КОЛОНЧАСТИЙ



6-КОЛОНЧАСТИЙ



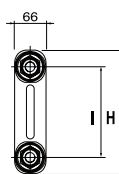
колони	елементи	кронштейни
2-колончастий	2-19	2
	20-39	3
	40-59	4
	60	5
3-колончастий	2-14	2
	15-19	2
	20-30	3
	31-39	3
	40-55	4
	56-59	4
	60	5
4-колончастий	2-16	2
	17-19	2
	20	3
	21-26	3
	27-30	3
	31-39	3
	40-50	4
	51-59	4
5-колончастий	60	5
	2-12	2
	13-15	2
	16-19	2
	20-25	3
	26-30	3
	31-35	3
	36-39	3
	40-45	4
6-колончастий	46-55	4
	2-10	2
	11-13	2
	14-15	2
	16-19	2
	20	3
	21-35	3
	26-30	3
	31-36	3
	37-38	3
	39-40	4
	41-50	4

Вихідна потужність $\Delta T 50^\circ C$

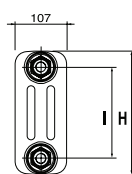
Колони			2	3	4	5	6
Коефіцієнт п макс. к-ть секцій			1,249 60	1,254 60	1,257 60	1,261 55	1,270 50
Довжина (мм)	92	Вт	62	85	111	134	162
Елементи (n)	2						
Довжина (мм)	138	Вт	93	127	167	202	243
Елементи (n)	3						
Довжина (мм)	184	Вт	124	169	222	269	324
Елементи (n)	4						
Довжина (мм)	230	Вт	156	212	278	336	405
Елементи (n)	5						
Довжина (мм)	276	Вт	187	254	333	403	486
Елементи (n)	6						
Довжина (мм)	322	Вт	218	296	389	470	567
Елементи (n)	7						
Довжина (мм)	368	Вт	249	338	444	538	648
Елементи (n)	8						
Довжина (мм)	414	Вт	280	381	500	605	729
Елементи (n)	9						
Довжина (мм)	460	Вт	311	423	555	672	810
Елементи (n)	10						
Довжина (мм)	506	Вт	342	465	611	739	891
Елементи (n)	11						
Довжина (мм)	552	Вт	373	508	666	806	972
Елементи (n)	12						
Довжина (мм)	598	Вт	404	550	722	874	1,053
Елементи (n)	13						
Довжина (мм)	644	Вт	435	592	777	941	1,134
Елементи (n)	14						
Довжина (мм)	690	Вт	467	635	833	1,008	1,215
Елементи (n)	15						
Довжина (мм)	736	Вт	498	677	888	1,075	1,296
Елементи (n)	16						
Довжина (мм)	782	Вт	529	719	944	1,142	1,377
Елементи (n)	17						
Довжина (мм)	828	Вт	560	761	999	1,210	1,458
Елементи (n)	18						
Довжина (мм)	874	Вт	591	804	1,055	1,277	1,539
Елементи (n)	19						
Довжина (мм)	920	Вт	622	846	1,110	1,344	1,620
Елементи (n)	20						
Довжина (мм)	966	Вт	653	888	1,166	1,411	1,701
Елементи (n)	21						
Довжина (мм)	1,012	Вт	684	931	1,221	1,478	1,782
Елементи (n)	22						
Довжина (мм)	1,058	Вт	715	973	1,277	1,546	1,863
Елементи (n)	23						
Довжина (мм)	1,104	Вт	746	1,015	1,332	1,613	1,944
Елементи (n)	24						
Довжина (мм)	1,150	Вт	778	1,058	1,388	1,680	2,025
Елементи (n)	25						
Довжина (мм)	1,196	Вт	809	1,100	1,443	1,747	2,106
Елементи (n)	26						
Довжина (мм)	1,242	Вт	840	1,142	1,499	1,814	2,187
Елементи (n)	27						
Довжина (мм)	1,288	Вт	871	1,184	1,554	1,882	2,268
Елементи (n)	28						
Довжина (мм)	1,334	Вт	902	1,227	1,610	1,949	2,349
Елементи (n)	29						
Довжина (мм)	1,380	Вт	933	1,269	1,665	2,016	2,430
Елементи (n)	30						
Довжина (мм)	1,426	Вт	964	1,311	1,721	2,083	2,511
Елементи (n)	31						
Довжина (мм)	1,472	Вт	995	1,354	1,776	2,150	2,592
Елементи (n)	32						
Довжина (мм)	1,518	Вт	1,026	1,396	1,832	2,218	2,673
Елементи (n)	33						
Довжина (мм)	1,564	Вт	1,057	1,438	1,887	2,285	2,754
Елементи (n)	34						
Довжина (мм)	1,610	Вт	1,089	1,481	1,943	2,352	2,835
Елементи (n)	35						
Довжина (мм)	1,656	Вт	1,120	1,523	1,998	2,419	2,916
Елементи (n)	36						

Довжина радіатора: додатково 26 мм (довжина заглушок)

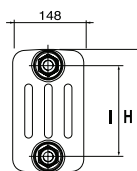
2-КОЛОНЧАСТИЙ



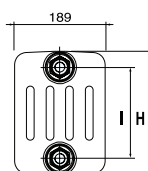
3-КОЛОНЧАСТИЙ



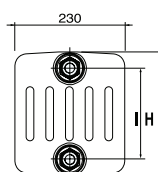
4-КОЛОНЧАСТИЙ



5-КОЛОНЧАСТИЙ



6-КОЛОНЧАСТИЙ



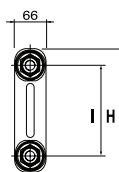
колони	елементи	кронштейни
2-колончастий	2-19	2
	20-39	3
	40-59	4
	60	5
3-колончастий	2-14	2
	15-19	2
	20-30	3
	31-39	3
	40-55	4
	56-59	4
	60	5
4-колончастий	2-16	2
	17-19	2
	20	3
	21-26	3
	27-30	3
	31-39	3
	40-50	4
	51-59	4
5-колончастий	60	5
	2-12	2
	13-15	2
	16-19	2
	20-25	3
	26-30	3
	31-35	3
	36-39	3
	40-45	4
6-колончастий	46-55	4
	2-10	2
	11-13	2
	14-15	2
	16-19	2
	20	3
	21-35	3
	26-30	3
	31-36	3
	37-38	3
	39-40	4
	41-50	4

Вихідна потужність $\Delta T 50\text{ }^{\circ}\text{C}$

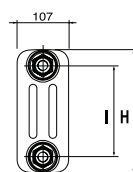
Колони			2	3	4	5	6
Коефіцієнт п макс. к-ть секцій			1,255 60	1,258 60	1,263 60	1,270 55	1,278 50
Довжина (мм)	92	Вт	76	103	137	164	199
Елементи (n)	2						
Довжина (мм)	138	Вт	114	155	205	247	298
Елементи (n)	3						
Довжина (мм)	184	Вт	152	206	273	329	398
Елементи (n)	4						
Довжина (мм)	230	Вт	190	258	342	411	497
Елементи (n)	5						
Довжина (мм)	276	Вт	228	310	410	493	596
Елементи (n)	6						
Довжина (мм)	322	Вт	266	361	478	575	696
Елементи (n)	7						
Довжина (мм)	368	Вт	304	413	546	658	795
Елементи (n)	8						
Довжина (мм)	414	Вт	342	464	615	740	895
Елементи (n)	9						
Довжина (мм)	460	Вт	380	516	683	822	994
Елементи (n)	10						
Довжина (мм)	506	Вт	418	568	751	904	1,093
Елементи (n)	11						
Довжина (мм)	552	Вт	456	619	820	986	1,193
Елементи (n)	12						
Довжина (мм)	598	Вт	494	671	888	1,069	1,292
Елементи (n)	13						
Довжина (мм)	644	Вт	532	722	956	1,151	1,392
Елементи (n)	14						
Довжина (мм)	690	Вт	570	774	1,025	1,233	1,491
Елементи (n)	15						
Довжина (мм)	736	Вт	608	826	1,093	1,315	1,590
Елементи (n)	16						
Довжина (мм)	782	Вт	646	877	1,161	1,397	1,690
Елементи (n)	17						
Довжина (мм)	828	Вт	684	929	1,229	1,480	1,789
Елементи (n)	18						
Довжина (мм)	874	Вт	722	980	1,298	1,562	1,889
Елементи (n)	19						
Довжина (мм)	920	Вт	760	1,032	1,366	1,644	1,988
Елементи (n)	20						
Довжина (мм)	966	Вт	798	1,084	1,434	1,726	2,087
Елементи (n)	21						
Довжина (мм)	1,012	Вт	836	1,135	1,503	1,808	2,187
Елементи (n)	22						
Довжина (мм)	1,058	Вт	874	1,187	1,571	1,891	2,286
Елементи (n)	23						
Довжина (мм)	1,104	Вт	912	1,238	1,639	1,973	2,386
Елементи (n)	24						
Довжина (мм)	1,150	Вт	950	1,290	1,708	2,055	2,485
Елементи (n)	25						
Довжина (мм)	1,196	Вт	988	1,342	1,776	2,137	2,584
Елементи (n)	26						
Довжина (мм)	1,242	Вт	1,026	1,393	1,844	2,219	2,684
Елементи (n)	27						
Довжина (мм)	1,288	Вт	1,064	1,445	1,912	2,302	2,783
Елементи (n)	28						
Довжина (мм)	1,334	Вт	1,102	1,496	1,981	2,384	2,883
Елементи (n)	29						
Довжина (мм)	1,380	Вт	1,140	1,548	2,049	2,466	2,982
Елементи (n)	30						
Довжина (мм)	1,426	Вт	1,178	1,600	2,117	2,548	3,081
Елементи (n)	31						
Довжина (мм)	1,472	Вт	1,216	1,651	2,186	2,630	3,181
Елементи (n)	32						
Довжина (мм)	1,518	Вт	1,254	1,703	2,254	2,713	3,280
Елементи (n)	33						
Довжина (мм)	1,564	Вт	1,292	1,754	2,322	2,795	3,380
Елементи (n)	34						
Довжина (мм)	1,610	Вт	1,330	1,806	2,391	2,877	3,479
Елементи (n)	35						
Довжина (мм)	1,656	Вт	1,368	1,858	2,459	2,959	3,578
Елементи (n)	36						

Довжина радіатора: додатково 26 мм (довжина заглушок)

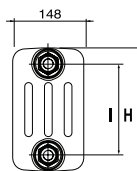
2-КОЛОНЧАСТИЙ



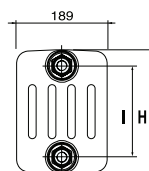
3-КОЛОНЧАСТИЙ



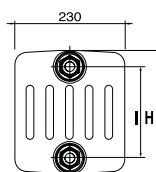
4-КОЛОНЧАСТИЙ



5-КОЛОНЧАСТИЙ



6-КОЛОНЧАСТИЙ



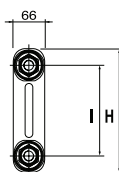
колони	елементи	кронштейни
2-колончастий	2-19	2
	20-39	3
	40-59	4
	60	5
3-колончастий	2-14	2
	15-19	2
	20-30	3
	31-39	3
	40-55	4
	56-59	4
	60	5
4-колончастий	2-16	2
	17-19	2
	20	3
	21-26	3
	27-30	3
	31-39	3
	40-50	4
	51-59	4
5-колончастий	60	5
	2-12	2
	13-15	2
	16-19	2
	20-25	3
	26-30	3
	31-35	3
	36-39	3
6-колончастий	40-45	4
	46-55	4
	2-10	2
	11-13	2
	14-15	2
	16-19	2
	20	3
	21-35	3
	26-30	3
	31-36	3
	37-38	3
	39-40	4
	41-50	4

Вихідна потужність $\Delta T 50^\circ C$

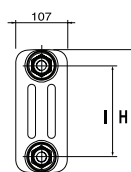
Колони			2	3	4	5	6
Коефіцієнт п макс. к-ть секцій			1,261 60	1,263 60	1,268 60	1,278 55	1,287 50
Довжина (мм)	92	Вт	90	122	162	194	235
Елементи (n)	2						
Довжина (мм)	138	Вт	134	182	243	291	353
Елементи (n)	3						
Довжина (мм)	184	Вт	179	243	324	388	470
Елементи (n)	4						
Довжина (мм)	230	Вт	224	304	406	485	588
Елементи (n)	5						
Довжина (мм)	276	Вт	269	365	487	582	705
Елементи (n)	6						
Довжина (мм)	322	Вт	314	426	568	679	823
Елементи (n)	7						
Довжина (мм)	368	Вт	358	486	649	776	940
Елементи (n)	8						
Довжина (мм)	414	Вт	403	547	730	873	1,058
Елементи (n)	9						
Довжина (мм)	460	Вт	448	608	811	970	1,175
Елементи (n)	10						
Довжина (мм)	506	Вт	493	669	892	1,067	1,293
Елементи (n)	11						
Довжина (мм)	552	Вт	538	730	973	1,164	1,410
Елементи (n)	12						
Довжина (мм)	598	Вт	582	790	1,054	1,261	1,528
Елементи (n)	13						
Довжина (мм)	644	Вт	627	851	1,135	1,358	1,645
Елементи (n)	14						
Довжина (мм)	690	Вт	672	912	1,217	1,455	1,763
Елементи (n)	15						
Довжина (мм)	736	Вт	717	973	1,298	1,552	1,880
Елементи (n)	16						
Довжина (мм)	782	Вт	762	1,034	1,379	1,649	1,998
Елементи (n)	17						
Довжина (мм)	828	Вт	806	1,094	1,460	1,746	2,115
Елементи (n)	18						
Довжина (мм)	874	Вт	851	1,155	1,541	1,843	2,233
Елементи (n)	19						
Довжина (мм)	920	Вт	896	1,216	1,622	1,940	2,350
Елементи (n)	20						
Довжина (мм)	966	Вт	941	1,277	1,703	2,037	2,468
Елементи (n)	21						
Довжина (мм)	1,012	Вт	986	1,338	1,784	2,134	2,585
Елементи (n)	22						
Довжина (мм)	1,058	Вт	1,030	1,398	1,865	2,231	2,703
Елементи (n)	23						
Довжина (мм)	1,104	Вт	1,075	1,459	1,946	2,328	2,820
Елементи (n)	24						
Довжина (мм)	1,150	Вт	1,120	1,520	2,028	2,425	2,938
Елементи (n)	25						
Довжина (мм)	1,196	Вт	1,165	1,581	2,109	2,522	3,055
Елементи (n)	26						
Довжина (мм)	1,242	Вт	1,210	1,642	2,190	2,619	3,173
Елементи (n)	27						
Довжина (мм)	1,288	Вт	1,254	1,702	2,271	2,716	3,290
Елементи (n)	28						
Довжина (мм)	1,334	Вт	1,299	1,763	2,352	2,813	3,408
Елементи (n)	29						
Довжина (мм)	1,380	Вт	1,344	1,824	2,433	2,910	3,525
Елементи (n)	30						
Довжина (мм)	1,426	Вт	1,389	1,885	2,514	3,007	3,643
Елементи (n)	31						
Довжина (мм)	1,472	Вт	1,434	1,946	2,595	3,104	3,760
Елементи (n)	32						
Довжина (мм)	1,518	Вт	1,478	2,006	2,676	3,201	3,878
Елементи (n)	33						
Довжина (мм)	1,564	Вт	1,523	2,067	2,757	3,298	3,995
Елементи (n)	34						
Довжина (мм)	1,610	Вт	1,568	2,128	2,839	3,395	4,113
Елементи (n)	35						
Довжина (мм)	1,656	Вт	1,613	2,189	2,920	3,492	4,230
Елементи (n)	36						

Довжина радіатора: додатково 26 мм (довжина заглушок)

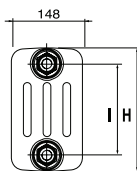
2-КОЛОНЧАСТИЙ



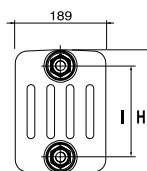
3-КОЛОНЧАСТИЙ



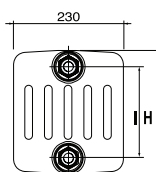
4-КОЛОНЧАСТИЙ



5-КОЛОНЧАСТИЙ



6-КОЛОНЧАСТИЙ



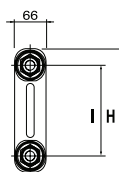
колони	елементи	кронштейни
2-колончастий	2-19	2
	20-39	3
	40-59	4
	60	5
3-колончастий	2-14	2
	15-19	2
	20-30	3
	31-39	3
	40-55	4
	56-59	4
	60	5
4-колончастий	2-16	2
	17-19	2
	20	3
	21-26	3
	27-30	3
	31-39	3
	40-50	4
	51-59	4
5-колончастий	60	5
	2-12	2
	13-15	2
	16-19	2
	20-25	3
	26-30	3
	31-35	3
	36-39	3
	40-45	4
6-колончастий	46-55	4
	2-10	2
	11-13	2
	14-15	2
	16-19	2
	20	3
	21-35	3
	26-30	3
	31-36	3
	37-38	3
	39-40	4
	41-50	4

Вихідна потужність $\Delta T 50\text{ }^{\circ}\text{C}$

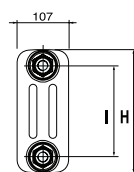
Колони			2	3	4	5	6
Коефіцієнт п макс. к-ть секцій			1,270 60	1,270 55	1,276 50	1,291 45	1,299 40
Довжина (мм)	92	Вт	110	149	200	238	289
Елементи (n)	2						
Довжина (мм)	138	Вт	165	224	300	357	433
Елементи (n)	3						
Довжина (мм)	184	Вт	220	298	400	476	578
Елементи (n)	4						
Довжина (мм)	230	Вт	275	373	500	595	722
Елементи (n)	5						
Довжина (мм)	276	Вт	330	447	600	714	866
Елементи (n)	6						
Довжина (мм)	322	Вт	385	522	700	833	1,011
Елементи (n)	7						
Довжина (мм)	368	Вт	440	596	800	952	1,155
Елементи (n)	8						
Довжина (мм)	414	Вт	495	671	900	1,071	1,300
Елементи (n)	9						
Довжина (мм)	460	Вт	550	745	1,000	1,190	1,444
Елементи (n)	10						
Довжина (мм)	506	Вт	605	820	1,100	1,309	1,588
Елементи (n)	11						
Довжина (мм)	552	Вт	660	894	1,200	1,428	1,733
Елементи (n)	12						
Довжина (мм)	598	Вт	715	969	1,300	1,547	1,877
Елементи (n)	13						
Довжина (мм)	644	Вт	770	1,043	1,400	1,666	2,022
Елементи (n)	14						
Довжина (мм)	690	Вт	825	1,118	1,500	1,785	2,166
Елементи (n)	15						
Довжина (мм)	736	Вт	880	1,192	1,600	1,904	2,310
Елементи (n)	16						
Довжина (мм)	782	Вт	935	1,267	1,700	2,023	2,455
Елементи (n)	17						
Довжина (мм)	828	Вт	990	1,341	1,800	2,142	2,599
Елементи (n)	18						
Довжина (мм)	874	Вт	1,045	1,416	1,900	2,261	2,744
Елементи (n)	19						
Довжина (мм)	920	Вт	1,100	1,490	2,000	2,380	2,888
Елементи (n)	20						
Довжина (мм)	966	Вт	1,155	1,565	2,100	2,499	3,032
Елементи (n)	21						
Довжина (мм)	1,012	Вт	1,210	1,639	2,200	2,618	3,177
Елементи (n)	22						
Довжина (мм)	1,058	Вт	1,265	1,714	2,300	2,737	3,321
Елементи (n)	23						
Довжина (мм)	1,104	Вт	1,320	1,788	2,400	2,856	3,466
Елементи (n)	24						
Довжина (мм)	1,150	Вт	1,375	1,863	2,500	2,975	3,610
Елементи (n)	25						
Довжина (мм)	1,196	Вт	1,430	1,937	2,600	3,094	3,754
Елементи (n)	26						
Довжина (мм)	1,242	Вт	1,485	2,012	2,700	3,213	3,899
Елементи (n)	27						
Довжина (мм)	1,288	Вт	1,540	2,086	2,800	3,332	4,043
Елементи (n)	28						
Довжина (мм)	1,334	Вт	1,595	2,161	2,900	3,451	4,188
Елементи (n)	29						
Довжина (мм)	1,380	Вт	1,650	2,235	3,000	3,570	4,332
Елементи (n)	30						
Довжина (мм)	1,426	Вт	1,705	2,310	3,100	3,689	4,476
Елементи (n)	31						
Довжина (мм)	1,472	Вт	1,760	2,384	3,200	3,808	4,621
Елементи (n)	32						
Довжина (мм)	1,518	Вт	1,815	2,459	3,300	3,927	4,765
Елементи (n)	33						
Довжина (мм)	1,564	Вт	1,870	2,533	3,400	4,046	4,910
Елементи (n)	34						
Довжина (мм)	1,610	Вт	1,925	2,608	3,500	4,165	5,054
Елементи (n)	35						
Довжина (мм)	1,656	Вт	1,980	2,682	3,600	4,284	5,198
Елементи (n)	36						

Довжина радіатора: додатково 26 мм (довжина заглушок)

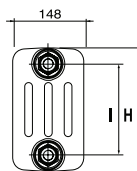
2-КОЛОНЧАСТИЙ



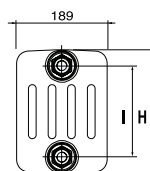
3-КОЛОНЧАСТИЙ



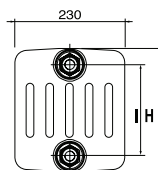
4-КОЛОНЧАСТИЙ



5-КОЛОНЧАСТИЙ



6-КОЛОНЧАСТИЙ



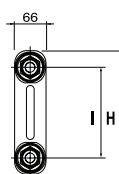
колони	елементи	кронштейни
2-колончастий	2-19	2
	20-39	3
	40-59	4
	60	5
3-колончастий	2-14	2
	15-19	2
	20-30	3
	31-39	3
4-колончастий	40-55	4
	2-16	2
	17-19	2
	20	3
5-колончастий	21-26	3
	27-30	3
	31-39	3
	40-50	4
6-колончастий	2-12	2
	13-15	2
	16-19	2
	20-25	3
7-колончастий	26-30	3
	31-35	3
	36-39	3
	40-45	4
8-колончастий	2-10	2
	11-13	2
	14-15	2
	16-19	2
9-колончастий	20	3
	21-35	3
	26-30	3
	31-36	3
10-колончастий	37-38	3
	39-40	4

Вихідна потужність $\Delta T 50\text{ }^{\circ}\text{C}$

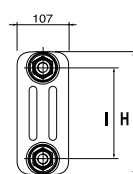
Колони			2	3	4	5	6
Коефіцієнт п макс. к-ть секцій			1,273 60	1,272 55	1,279 50	1,295 45	1,303 40
Довжина (мм)	92	Вт	117	158	213	253	307
Елементи (n)	2						
Довжина (мм)	138	Вт	175	237	319	379	460
Елементи (n)	3						
Довжина (мм)	184	Вт	233	316	425	505	613
Елементи (n)	4						
Довжина (мм)	230	Вт	292	395	532	631	766
Елементи (n)	5						
Довжина (мм)	276	Вт	350	474	638	758	920
Елементи (n)	6						
Довжина (мм)	322	Вт	408	553	744	884	1,073
Елементи (n)	7						
Довжина (мм)	368	Вт	467	633	851	1,010	1,226
Елементи (n)	8						
Довжина (мм)	414	Вт	525	712	957	1,136	1,379
Елементи (n)	9						
Довжина (мм)	460	Вт	584	791	1,063	1,263	1,533
Елементи (n)	10						
Довжина (мм)	506	Вт	642	870	1,170	1,389	1,686
Елементи (n)	11						
Довжина (мм)	552	Вт	700	949	1,276	1,515	1,839
Елементи (n)	12						
Довжина (мм)	598	Вт	759	1,028	1,382	1,642	1,992
Елементи (n)	13						
Довжина (мм)	644	Вт	817	1,107	1,489	1,768	2,146
Елементи (n)	14						
Довжина (мм)	690	Вт	875	1,186	1,595	1,894	2,299
Елементи (n)	15						
Довжина (мм)	736	Вт	934	1,265	1,701	2,020	2,452
Елементи (n)	16						
Довжина (мм)	782	Вт	992	1,344	1,808	2,147	2,605
Елементи (n)	17						
Довжина (мм)	828	Вт	1,050	1,423	1,914	2,273	2,759
Елементи (n)	18						
Довжина (мм)	874	Вт	1,109	1,502	2,020	2,399	2,912
Елементи (n)	19						
Довжина (мм)	920	Вт	1,167	1,581	2,127	2,525	3,065
Елементи (n)	20						
Довжина (мм)	966	Вт	1,225	1,660	2,233	2,652	3,218
Елементи (n)	21						
Довжина (мм)	1,012	Вт	1,284	1,740	2,339	2,778	3,372
Елементи (n)	22						
Довжина (мм)	1,058	Вт	1,342	1,819	2,446	2,904	3,525
Елементи (n)	23						
Довжина (мм)	1,104	Вт	1,400	1,898	2,552	3,030	3,678
Елементи (n)	24						
Довжина (мм)	1,150	Вт	1,459	1,977	2,659	3,157	3,832
Елементи (n)	25						
Довжина (мм)	1,196	Вт	1,517	2,056	2,765	3,283	3,985
Елементи (n)	26						
Довжина (мм)	1,242	Вт	1,575	2,135	2,871	3,409	4,138
Елементи (n)	27						
Довжина (мм)	1,288	Вт	1,634	2,214	2,978	3,536	4,291
Елементи (n)	28						
Довжина (мм)	1,334	Вт	1,692	2,293	3,084	3,662	4,445
Елементи (n)	29						
Довжина (мм)	1,380	Вт	1,751	2,372	3,190	3,788	4,598
Елементи (n)	30						
Довжина (мм)	1,426	Вт	1,809	2,451	3,297	3,914	4,751
Елементи (n)	31						
Довжина (мм)	1,472	Вт	1,867	2,530	3,403	4,041	4,904
Елементи (n)	32						
Довжина (мм)	1,518	Вт	1,926	2,609	3,509	4,167	5,058
Елементи (n)	33						
Довжина (мм)	1,564	Вт	1,984	2,688	3,616	4,293	5,211
Елементи (n)	34						
Довжина (мм)	1,610	Вт	2,042	2,767	3,722	4,419	5,364
Елементи (n)	35						
Довжина (мм)	1,656	Вт	2,101	2,847	3,828	4,546	5,517
Елементи (n)	36						

Довжина радіатора: додатково 26 мм (довжина заглушок)

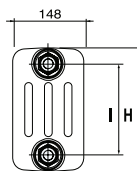
2-КОЛОНЧАСТИЙ



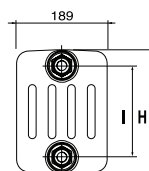
3-КОЛОНЧАСТИЙ



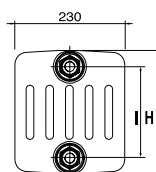
4-КОЛОНЧАСТИЙ



5-КОЛОНЧАСТИЙ



6-КОЛОНЧАСТИЙ



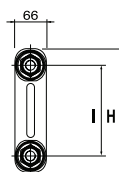
колони	елементи	кронштейни
2-колончастий	2-19	2
	20-39	3
	40-59	4
	60	5
3-колончастий	2-14	2
	15-19	2
	20-30	3
	31-39	3
4-колончастий	40-55	4
	2-16	2
	17-19	2
	20	3
	21-26	3
	27-30	3
5-колончастий	31-39	3
	40-50	4
	2-12	2
	13-15	2
	16-19	2
	20-25	3
	26-30	3
	31-35	3
6-колончастий	36-39	3
	40-45	4
	2-10	2
	11-13	2
	14-15	2
	16-19	2
	20	3
	21-35	3
	26-30	3
	31-36	3
	37-38	3
	39-40	4

Вихідна потужність $\Delta T 50\text{ }^{\circ}\text{C}$

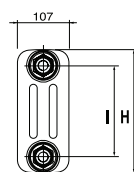
Колони			2	3	4	5	6
Коефіцієнт п макс. к-ть секцій			1,279 60	1,277 55	1,284 50	1,303 45	1,311 40
Довжина (мм)	92	Вт	130	176	238	282	342
Елементи (n)	2						
Довжина (мм)	138	Вт	195	265	357	422	513
Елементи (n)	3						
Довжина (мм)	184	Вт	260	353	476	563	684
Елементи (n)	4						
Довжина (мм)	230	Вт	326	441	595	704	855
Елементи (n)	5						
Довжина (мм)	276	Вт	391	529	713	845	1,026
Елементи (n)	6						
Довжина (мм)	322	Вт	456	617	832	986	1,197
Елементи (n)	7						
Довжина (мм)	368	Вт	521	706	951	1,126	1,368
Елементи (n)	8						
Довжина (мм)	414	Вт	586	794	1,070	1,267	1,539
Елементи (n)	9						
Довжина (мм)	460	Вт	651	882	1,189	1,408	1,710
Елементи (n)	10						
Довжина (мм)	506	Вт	716	970	1,308	1,549	1,881
Елементи (n)	11						
Довжина (мм)	552	Вт	781	1,058	1,427	1,690	2,052
Елементи (n)	12						
Довжина (мм)	598	Вт	846	1,147	1,546	1,830	2,223
Елементи (n)	13						
Довжина (мм)	644	Вт	911	1,235	1,665	1,971	2,394
Елементи (n)	14						
Довжина (мм)	690	Вт	977	1,323	1,784	2,112	2,565
Елементи (n)	15						
Довжина (мм)	736	Вт	1,042	1,411	1,902	2,253	2,736
Елементи (n)	16						
Довжина (мм)	782	Вт	1,107	1,499	2,021	2,394	2,907
Елементи (n)	17						
Довжина (мм)	828	Вт	1,172	1,588	2,140	2,534	3,078
Елементи (n)	18						
Довжина (мм)	874	Вт	1,237	1,676	2,259	2,675	3,249
Елементи (n)	19						
Довжина (мм)	920	Вт	1,302	1,764	2,378	2,816	3,420
Елементи (n)	20						
Довжина (мм)	966	Вт	1,367	1,852	2,497	2,957	3,591
Елементи (n)	21						
Довжина (мм)	1,012	Вт	1,432	1,940	2,616	3,098	3,762
Елементи (n)	22						
Довжина (мм)	1,058	Вт	1,497	2,029	2,735	3,238	3,933
Елементи (n)	23						
Довжина (мм)	1,104	Вт	1,562	2,117	2,854	3,379	4,104
Елементи (n)	24						
Довжина (мм)	1,150	Вт	1,628	2,205	2,973	3,520	4,275
Елементи (n)	25						
Довжина (мм)	1,196	Вт	1,693	2,293	3,091	3,661	4,446
Елементи (n)	26						
Довжина (мм)	1,242	Вт	1,758	2,381	3,210	3,802	4,617
Елементи (n)	27						
Довжина (мм)	1,288	Вт	1,823	2,470	3,329	3,942	4,788
Елементи (n)	28						
Довжина (мм)	1,334	Вт	1,888	2,558	3,448	4,083	4,959
Елементи (n)	29						
Довжина (мм)	1,380	Вт	1,953	2,646	3,567	4,224	5,130
Елементи (n)	30						
Довжина (мм)	1,426	Вт	2,018	2,734	3,686	4,365	5,301
Елементи (n)	31						
Довжина (мм)	1,472	Вт	2,083	2,822	3,805	4,506	5,472
Елементи (n)	32						
Довжина (мм)	1,518	Вт	2,148	2,911	3,924	4,646	5,643
Елементи (n)	33						
Довжина (мм)	1,564	Вт	2,213	2,999	4,043	4,787	5,814
Елементи (n)	34						
Довжина (мм)	1,610	Вт	2,279	3,087	4,162	4,928	5,985
Елементи (n)	35						
Довжина (мм)	1,656	Вт	2,344	3,175	4,280	5,069	6,156
Елементи (n)	36						

Довжина радіатора: додатково 26 мм (довжина заглушок)

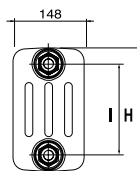
2-КОЛОНЧАСТИЙ



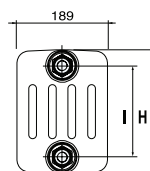
3-КОЛОНЧАСТИЙ



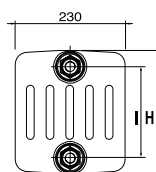
4-КОЛОНЧАСТИЙ



5-КОЛОНЧАСТИЙ



6-КОЛОНЧАСТИЙ



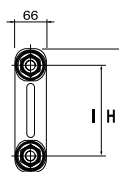
колони	елементи	кронштейни
2-колончастий	2-19	2
	20-39	3
	40-59	4
	60	5
3-колончастий	2-14	2
	15-19	2
	20-30	3
	31-39	3
	40-55	4
4-колончастий	2-16	2
	17-19	2
	20	3
	21-26	3
	27-30	3
	31-39	3
	40-50	4
5-колончастий	2-12	2
	13-15	2
	16-19	2
	20-25	3
	26-30	3
	31-35	3
	36-39	4
	40-45	4
6-колончастий	2-10	2
	11-13	2
	14-15	2
	16-19	2
	20	3
	21-35	3
	26-30	3
	31-36	4
	37-38	4
	39-40	4

Вихідна потужність $\Delta T 50^\circ C$

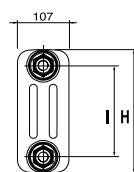
Колони			2	3	4	5	6
Коефіцієнт п макс. к-ть секцій			1,285 60	1,281 55	1,290 50	1,312 45	1,319 40
Довжина (мм)	92	Вт	144	195	263	311	377
Елементи (n)	2						
Довжина (мм)	138	Вт	216	292	395	466	566
Елементи (n)	3						
Довжина (мм)	184	Вт	288	390	526	622	754
Елементи (n)	4						
Довжина (мм)	230	Вт	361	487	658	777	943
Елементи (n)	5						
Довжина (мм)	276	Вт	433	584	789	932	1,132
Елементи (n)	6						
Довжина (мм)	322	Вт	505	682	921	1,088	1,320
Елементи (n)	7						
Довжина (мм)	368	Вт	577	779	1,052	1,243	1,509
Елементи (n)	8						
Довжина (мм)	414	Вт	649	877	1,184	1,399	1,697
Елементи (n)	9						
Довжина (мм)	460	Вт	721	974	1,315	1,554	1,886
Елементи (n)	10						
Довжина (мм)	506	Вт	793	1,071	1,447	1,709	2,075
Елементи (n)	11						
Довжина (мм)	552	Вт	865	1,169	1,578	1,865	2,263
Елементи (n)	12						
Довжина (мм)	598	Вт	937	1,266	1,710	2,020	2,452
Елементи (n)	13						
Довжина (мм)	644	Вт	1,009	1,364	1,841	2,176	2,640
Елементи (n)	14						
Довжина (мм)	690	Вт	1,082	1,461	1,973	2,331	2,829
Елементи (n)	15						
Довжина (мм)	736	Вт	1,154	1,558	2,104	2,486	3,018
Елементи (n)	16						
Довжина (мм)	782	Вт	1,226	1,656	2,236	2,642	3,206
Елементи (n)	17						
Довжина (мм)	828	Вт	1,298	1,753	2,367	2,797	3,395
Елементи (n)	18						
Довжина (мм)	874	Вт	1,370	1,851	2,499	2,953	3,583
Елементи (n)	19						
Довжина (мм)	920	Вт	1,442	1,948	2,630	3,108	3,772
Елементи (n)	20						
Довжина (мм)	966	Вт	1,514	2,045	2,762	3,263	3,961
Елементи (n)	21						
Довжина (мм)	1,012	Вт	1,586	2,143	2,893	3,419	4,149
Елементи (n)	22						
Довжина (мм)	1,058	Вт	1,658	2,240	3,025	3,574	4,338
Елементи (n)	23						
Довжина (мм)	1,104	Вт	1,730	2,338	3,156	3,730	4,526
Елементи (n)	24						
Довжина (мм)	1,150	Вт	1,803	2,435	3,288	3,885	4,715
Елементи (n)	25						
Довжина (мм)	1,196	Вт	1,875	2,532	3,419	4,040	4,904
Елементи (n)	26						
Довжина (мм)	1,242	Вт	1,947	2,630	3,551	4,196	5,092
Елементи (n)	27						
Довжина (мм)	1,288	Вт	2,019	2,727	3,682	4,351	5,281
Елементи (n)	28						
Довжина (мм)	1,334	Вт	2,091	2,825	3,814	4,507	5,469
Елементи (n)	29						
Довжина (мм)	1,380	Вт	2,163	2,922	3,945	4,662	5,658
Елементи (n)	30						
Довжина (мм)	1,426	Вт	2,235	3,019	4,077	4,817	5,847
Елементи (n)	31						
Довжина (мм)	1,472	Вт	2,307	3,117	4,208	4,973	6,035
Елементи (n)	32						
Довжина (мм)	1,518	Вт	2,379	3,214	4,340	5,128	6,224
Елементи (n)	33						
Довжина (мм)	1,564	Вт	2,451	3,312	4,471	5,284	6,412
Елементи (n)	34						
Довжина (мм)	1,610	Вт	2,524	3,409	4,603	5,439	6,601
Елементи (n)	35						
Довжина (мм)	1,656	Вт	2,596	3,506	4,734	5,594	6,790
Елементи (n)	36						

Довжина радіатора: додатково 26 мм (довжина заглушок)

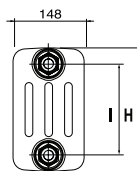
2-КОЛОНЧАСТИЙ



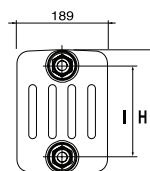
3-КОЛОНЧАСТИЙ



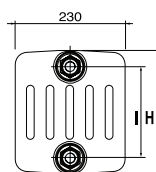
4-КОЛОНЧАСТИЙ



5-КОЛОНЧАСТИЙ



6-КОЛОНЧАСТИЙ



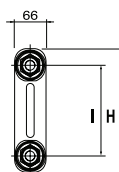
колони	елементи	кронштейни
2-колончастий	2-19	2
	20-39	3
	40-59	4
	60	5
3-колончастий	2-14	2
	15-19	2
	20-30	3
	31-39	3
	40-55	4
4-колончастий	2-16	2
	17-19	2
	20	3
	21-26	3
	27-30	3
	31-39	3
5-колончастий	40-50	4
	2-12	2
	13-15	2
	16-19	2
	20-25	3
	26-30	3
	31-35	3
	36-39	4
6-колончастий	40-45	4
	2-10	2
	11-13	2
	14-15	2
	16-19	2
	20	3
	21-35	3
	26-30	3
	31-36	4
	37-38	4
	39-40	4

Вихідна потужність $\Delta T 50\text{ }^{\circ}\text{C}$

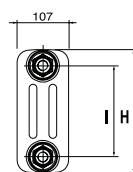
Колони			2	3	4	5	6
Коефіцієнт п макс. к-ть секцій			1,294 30	1,290 30	1,297 30	1,320 30	1,322 30
Довжина (мм)	92	Вт	171	232	313	369	448
Елементи (n)	2						
Довжина (мм)	138	Вт	257	348	470	554	671
Елементи (n)	3						
Довжина (мм)	184	Вт	342	464	626	738	895
Елементи (n)	4						
Довжина (мм)	230	Вт	428	580	783	923	1,119
Елементи (n)	5						
Довжина (мм)	276	Вт	514	696	940	1,107	1,343
Елементи (n)	6						
Довжина (мм)	322	Вт	599	812	1,096	1,292	1,567
Елементи (n)	7						
Довжина (мм)	368	Вт	685	928	1,253	1,476	1,790
Елементи (n)	8						
Довжина (мм)	414	Вт	770	1,044	1,409	1,661	2,014
Елементи (n)	9						
Довжина (мм)	460	Вт	856	1,160	1,566	1,845	2,238
Елементи (n)	10						
Довжина (мм)	506	Вт	942	1,276	1,723	2,030	2,462
Елементи (n)	11						
Довжина (мм)	552	Вт	1,027	1,392	1,879	2,214	2,686
Елементи (n)	12						
Довжина (мм)	598	Вт	1,113	1,508	2,036	2,399	2,909
Елементи (n)	13						
Довжина (мм)	644	Вт	1,198	1,624	2,192	2,583	3,133
Елементи (n)	14						
Довжина (мм)	690	Вт	1,284	1,740	2,349	2,768	3,357
Елементи (n)	15						
Довжина (мм)	736	Вт	1,370	1,856	2,506	2,952	3,581
Елементи (n)	16						
Довжина (мм)	782	Вт	1,455	1,972	2,662	3,137	3,805
Елементи (n)	17						
Довжина (мм)	828	Вт	1,541	2,088	2,819	3,321	4,028
Елементи (n)	18						
Довжина (мм)	874	Вт	1,626	2,204	2,975	3,506	4,252
Елементи (n)	19						
Довжина (мм)	920	Вт	1,712	2,320	3,132	3,690	4,476
Елементи (n)	20						
Довжина (мм)	966	Вт	1,798	2,436	3,289	3,875	4,700
Елементи (n)	21						
Довжина (мм)	1,012	Вт	1,883	2,552	3,445	4,059	4,924
Елементи (n)	22						
Довжина (мм)	1,058	Вт	1,969	2,668	3,602	4,244	5,147
Елементи (n)	23						
Довжина (мм)	1,104	Вт	2,054	2,784	3,758	4,428	5,371
Елементи (n)	24						
Довжина (мм)	1,150	Вт	2,140	2,900	3,915	4,613	5,595
Елементи (n)	25						
Довжина (мм)	1,196	Вт	2,226	3,016	4,072	4,797	5,819
Елементи (n)	26						
Довжина (мм)	1,242	Вт	2,311	3,132	4,228	4,982	6,043
Елементи (n)	27						
Довжина (мм)	1,288	Вт	2,397	3,248	4,385	5,166	6,266
Елементи (n)	28						
Довжина (мм)	1,334	Вт	2,482	3,364	4,541	5,351	6,490
Елементи (n)	29						
Довжина (мм)	1,380	Вт	2,568	3,480	4,698	5,535	6,714
Елементи (n)	30						

Довжина радіатора: додатково 26 мм (довжина загнуток)

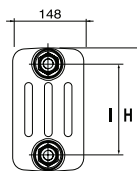
2-КОЛОНЧАСТИЙ



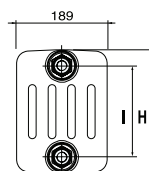
3-КОЛОНЧАСТИЙ



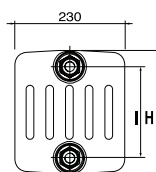
4-КОЛОНЧАСТИЙ



5-КОЛОНЧАСТИЙ



6-КОЛОНЧАСТИЙ



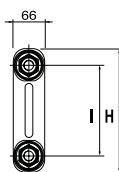
колони	елементи	кронштейни
2-колончастий	2-19	2
	20-39	3
3-колончастий	2-14	2
	15-19	2
4-колончастий	20-30	3
	2-16	2
	17-19	2
	20	3
	21-26	3
5-колончастий	27-30	3
	2-12	2
	13-15	2
	16-19	2
	20-25	3
6-колончастий	26-30	3
	2-10	2
	11-13	2
	14-15	2
	16-19	3
	20	3
	21-35	3
	26-30	4

Вихідна потужність $\Delta T 50^\circ C$

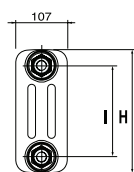
Колони			2	3	4	5	6
Коефіцієнт п макс. к-ть секцій			1,307 30	1,302 30	1,308 30	1,332 25	1,325 20
Довжина (мм)	92	Вт	213	289	389	457	553
Елементи (n)	2						
Довжина (мм)	138	Вт	319	433	583	685	829
Елементи (n)	3						
Довжина (мм)	184	Вт	426	578	777	914	1,105
Елементи (n)	4						
Довжина (мм)	230	Вт	532	722	972	1,142	1,382
Елементи (n)	5						
Довжина (мм)	276	Вт	638	866	1,166	1,370	1,658
Елементи (n)	6						
Довжина (мм)	322	Вт	745	1,011	1,360	1,599	1,934
Елементи (n)	7						
Довжина (мм)	368	Вт	851	1,155	1,554	1,827	2,210
Елементи (n)	8						
Довжина (мм)	414	Вт	958	1,300	1,749	2,056	2,487
Елементи (n)	9						
Довжина (мм)	460	Вт	1,064	1,444	1,943	2,284	2,763
Елементи (n)	10						
Довжина (мм)	506	Вт	1,170	1,588	2,137	2,512	3,039
Елементи (n)	11						
Довжина (мм)	552	Вт	1,277	1,733	2,332	2,741	3,316
Елементи (n)	12						
Довжина (мм)	598	Вт	1,383	1,877	2,526	2,969	3,592
Елементи (n)	13						
Довжина (мм)	644	Вт	1,490	2,022	2,720	3,198	3,868
Елементи (n)	14						
Довжина (мм)	690	Вт	1,596	2,166	2,915	3,426	4,145
Елементи (n)	15						
Довжина (мм)	736	Вт	1,702	2,310	3,109	3,654	4,421
Елементи (n)	16						
Довжина (мм)	782	Вт	1,809	2,455	3,303	3,883	4,697
Елементи (n)	17						
Довжина (мм)	828	Вт	1,915	2,599	3,497	4,111	4,973
Елементи (n)	18						
Довжина (мм)	874	Вт	2,022	2,744	3,692	4,340	5,250
Елементи (n)	19						
Довжина (мм)	920	Вт	2,128	2,888	3,886	4,568	5,526
Елементи (n)	20						
Довжина (мм)	966	Вт	2,234	3,032	4,080	4,796	5,802
Елементи (n)	21						
Довжина (мм)	1,012	Вт	2,341	3,177	4,275	5,025	6,079
Елементи (n)	22						
Довжина (мм)	1,058	Вт	2,447	3,321	4,469	5,253	6,355
Елементи (n)	23						
Довжина (мм)	1,104	Вт	2,554	3,466	4,663	5,482	6,631
Елементи (n)	24						
Довжина (мм)	1,150	Вт	2,660	3,610	4,858	5,710	6,908
Елементи (n)	25						
Довжина (мм)	1,196	Вт	2,766	3,754	5,052	5,938	7,184
Елементи (n)	26						
Довжина (мм)	1,242	Вт	2,873	3,899	5,246	6,167	7,460
Елементи (n)	27						
Довжина (мм)	1,288	Вт	2,979	4,043	5,440	6,395	7,736
Елементи (n)	28						
Довжина (мм)	1,334	Вт	3,086	4,188	5,635	6,624	8,013
Елементи (n)	29						
Довжина (мм)	1,380	Вт	3,192	4,332	5,829	6,852	8,289
Елементи (n)	30						

Довжина радіатора: додатково 26 мм (довжина загнуток)

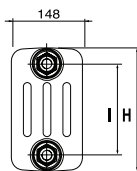
2-КОЛОНЧАСТИЙ



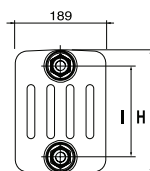
3-КОЛОНЧАСТИЙ



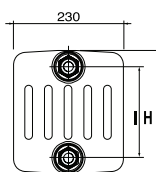
4-КОЛОНЧАСТИЙ



5-КОЛОНЧАСТИЙ



6-КОЛОНЧАСТИЙ



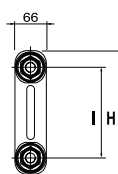
колони	елементи	кронштейни
2-колончастий	2-19	2
	20-39	3
3-колончастий	2-14	2
	15-19	2
	20-30	3
4-колончастий	2-16	2
	17-19	2
	20	3
	21-26	3
	27-30	3
5-колончастий	2-12	2
	13-15	2
	16-19	3
	20-25	4
	2-10	2
6-колончастий	11-13	2
	14-15	3
	16-19	3
	20	3
	20	3

Вихідна потужність $\Delta T 50^\circ C$

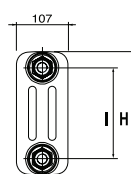
Колони			2	3	4	5	6
Коефіцієнт п макс. к-ть секцій			1,321 30	1,315 30	1,318 30	1,345 25	1,329 20
Довжина (мм)	92	Вт	255	347	465	546	658
Елементи (n)	2						
Довжина (мм)	138	Вт	383	521	697	819	987
Елементи (n)	3						
Довжина (мм)	184	Вт	511	694	929	1,092	1,316
Елементи (n)	4						
Довжина (мм)	230	Вт	639	868	1,162	1,365	1,645
Елементи (n)	5						
Довжина (мм)	276	Вт	766	1,042	1,394	1,637	1,973
Елементи (n)	6						
Довжина (мм)	322	Вт	894	1,215	1,626	1,910	2,302
Елементи (n)	7						
Довжина (мм)	368	Вт	1,022	1,389	1,858	2,183	2,631
Елементи (n)	8						
Довжина (мм)	414	Вт	1,149	1,562	2,091	2,456	2,960
Елементи (n)	9						
Довжина (мм)	460	Вт	1,277	1,736	2,323	2,729	3,289
Елементи (n)	10						
Довжина (мм)	506	Вт	1,405	1,910	2,555	3,002	3,618
Елементи (n)	11						
Довжина (мм)	552	Вт	1,532	2,083	2,788	3,275	3,947
Елементи (n)	12						
Довжина (мм)	598	Вт	1,660	2,257	3,020	3,548	4,276
Елементи (n)	13						
Довжина (мм)	644	Вт	1,788	2,430	3,252	3,821	4,605
Елементи (n)	14						
Довжина (мм)	690	Вт	1,916	2,604	3,485	4,094	4,934
Елементи (n)	15						
Довжина (мм)	736	Вт	2,043	2,778	3,717	4,366	5,262
Елементи (n)	16						
Довжина (мм)	782	Вт	2,171	2,951	3,949	4,639	5,591
Елементи (n)	17						
Довжина (мм)	828	Вт	2,299	3,125	4,181	4,912	5,920
Елементи (n)	18						
Довжина (мм)	874	Вт	2,426	3,298	4,414	5,185	6,249
Елементи (n)	19						
Довжина (мм)	920	Вт	2,554	3,472	4,646	5,458	6,578
Елементи (n)	20						
Довжина (мм)	966	Вт	2,682	3,646	4,878	5,731	6,907
Елементи (n)	21						
Довжина (мм)	1,012	Вт	2,809	3,819	5,111	6,004	7,236
Елементи (n)	22						
Довжина (мм)	1,058	Вт	2,937	3,993	5,343	6,277	7,565
Елементи (n)	23						
Довжина (мм)	1,104	Вт	3,065	4,166	5,575	6,550	7,894
Елементи (n)	24						
Довжина (мм)	1,150	Вт	3,193	4,340	5,808	6,823	8,223
Елементи (n)	25						
Довжина (мм)	1,196	Вт	3,320	4,514	6,040	7,095	8,551
Елементи (n)	26						
Довжина (мм)	1,242	Вт	3,448	4,687	6,272	7,368	8,880
Елементи (n)	27						
Довжина (мм)	1,288	Вт	3,576	4,861	6,504	7,641	9,209
Елементи (n)	28						
Довжина (мм)	1,334	Вт	3,703	5,034	6,737	7,914	9,538
Елементи (n)	29						
Довжина (мм)	1,380	Вт	3,831	5,208	6,969	8,187	9,867
Елементи (n)	30						

Довжина радіатора: додатково 26 мм (довжина заглушок)

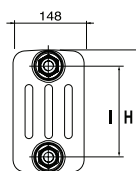
2-КОЛОНЧАСТИЙ



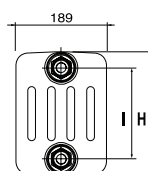
3-КОЛОНЧАСТИЙ



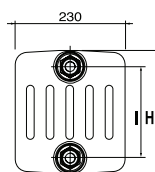
4-КОЛОНЧАСТИЙ



5-КОЛОНЧАСТИЙ



6-КОЛОНЧАСТИЙ



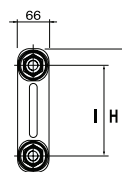
колони	елементи	кронштейни
2-колончастий	2-19	2
	20-39	3
3-колончастий	2-14	2
	15-19	2
	20-30	3
4-колончастий	2-16	2
	17-19	3
	20	3
	21-26	3
	27-30	4
5-колончастий	2-12	2
	13-15	3
	16-19	3
	20-25	4
6-колончастий	2-10	2
	11-13	3
	14-15	3
	16-19	4
	20	4

Вихідна потужність $\Delta T 50\text{ }^{\circ}\text{C}$

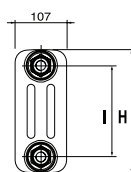
Колони			2	3	4	5	6
Коефіцієнт п макс. к-ть секцій			1,320 30	1,313 30	1,315 30	1,338 25	1,328 15
Довжина (мм)	92	Вт	285	387	516	606	728
Елементи (n)	2						
Довжина (мм)	138	Вт	427	581	773	909	1,092
Елементи (n)	3						
Довжина (мм)	184	Вт	569	775	1,031	1,212	1,456
Елементи (n)	4						
Довжина (мм)	230	Вт	712	969	1,289	1,515	1,820
Елементи (n)	5						
Довжина (мм)	276	Вт	854	1,162	1,547	1,817	2,184
Елементи (n)	6						
Довжина (мм)	322	Вт	996	1,356	1,805	2,120	2,548
Елементи (n)	7						
Довжина (мм)	368	Вт	1,138	1,550	2,062	2,423	2,912
Елементи (n)	8						
Довжина (мм)	414	Вт	1,281	1,743	2,320	2,726	3,276
Елементи (n)	9						
Довжина (мм)	460	Вт	1,423	1,937	2,578	3,029	3,640
Елементи (n)	10						
Довжина (мм)	506	Вт	1,565	2,131	2,836	3,332	4,004
Елементи (n)	11						
Довжина (мм)	552	Вт	1,708	2,324	3,094	3,635	4,368
Елементи (n)	12						
Довжина (мм)	598	Вт	1,850	2,518	3,351	3,938	4,732
Елементи (n)	13						
Довжина (мм)	644	Вт	1,992	2,712	3,609	4,241	5,096
Елементи (n)	14						
Довжина (мм)	690	Вт	2,135	2,906	3,867	4,544	5,460
Елементи (n)	15						
Довжина (мм)	736	Вт	2,277	3,099	4,125	4,846	5,824
Елементи (n)	16						
Довжина (мм)	782	Вт	2,419	3,293	4,383	5,149	6,188
Елементи (n)	17						
Довжина (мм)	828	Вт	2,561	3,487	4,640	5,452	6,552
Елементи (n)	18						
Довжина (мм)	874	Вт	2,704	3,680	4,898	5,755	6,916
Елементи (n)	19						
Довжина (мм)	920	Вт	2,846	3,874	5,156	6,058	7,280
Елементи (n)	20						
Довжина (мм)	966	Вт	2,988	4,068	5,414	6,361	7,644
Елементи (n)	21						
Довжина (мм)	1,012	Вт	3,131	4,261	5,672	6,664	8,008
Елементи (n)	22						
Довжина (мм)	1,058	Вт	3,273	4,455	5,929	6,967	8,372
Елементи (n)	23						
Довжина (мм)	1,104	Вт	3,415	4,649	6,187	7,270	8,736
Елементи (n)	24						
Довжина (мм)	1,150	Вт	3,558	4,843	6,445	7,573	9,100
Елементи (n)	25						
Довжина (мм)	1,196	Вт	3,700	5,036	6,703	7,875	9,464
Елементи (n)	26						
Довжина (мм)	1,242	Вт	3,842	5,230	6,961	8,178	9,828
Елементи (n)	27						
Довжина (мм)	1,288	Вт	3,984	5,424	7,218	8,481	10,192
Елементи (n)	28						
Довжина (мм)	1,334	Вт	4,127	5,617	7,476	8,784	10,556
Елементи (n)	29						
Довжина (мм)	1,380	Вт	4,269	5,811	7,734	9,087	10,920
Елементи (n)	30						

Довжина радіатора: додатково 26 мм (довжина заглушок)

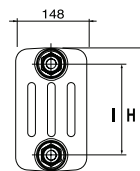
2-КОЛОНЧАСТИЙ



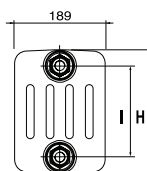
3-КОЛОНЧАСТИЙ



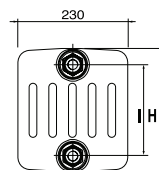
4-КОЛОНЧАСТИЙ



5-КОЛОНЧАСТИЙ



6-КОЛОНЧАСТИЙ



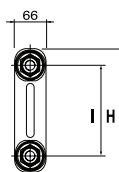
колони	елементи	кронштейни
2-колончастий	2-19	2
	20-39	3
3-колончастий	2-14	2
	15-19	2
	20-30	3
4-колончастий	2-16	3
	17-19	3
	20	3
	21-26	4
5-колончастий	27-30	4
	2-12	2
	13-15	3
	16-19	3
6-колончастий	20-25	4
	2-10	2
	11-13	3
	14-15	3

Вихідна потужність $\Delta T 50\text{ }^{\circ}\text{C}$

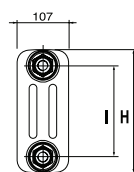
Колони			2	3	4	5	6
Коефіцієнт п макс. к-ть секцій			1,320 30	1,311 30	1,311 30	1,332 15	1,326 13
Довжина (мм)	92	Вт	314	428	567	667	798
Елементи (n)	2						
Довжина (мм)	138	Вт	472	643	851	1,000	1,198
Елементи (n)	3						
Довжина (мм)	184	Вт	629	857	1,134	1,333	1,597
Елементи (n)	4						
Довжина (мм)	230	Вт	786	1,071	1,418	1,667	1,996
Елементи (n)	5						
Довжина (мм)	276	Вт	943	1,285	1,701	2,000	2,395
Елементи (n)	6						
Довжина (мм)	322	Вт	1,100	1,499	1,985	2,333	2,794
Елементи (n)	7						
Довжина (мм)	368	Вт	1,258	1,714	2,268	2,666	3,194
Елементи (n)	8						
Довжина (мм)	414	Вт	1,415	1,928	2,552	3,000	3,593
Елементи (n)	9						
Довжина (мм)	460	Вт	1,572	2,142	2,835	3,333	3,992
Елементи (n)	10						
Довжина (мм)	506	Вт	1,729	2,356	3,119	3,666	4,391
Елементи (n)	11						
Довжина (мм)	552	Вт	1,886	2,570	3,402	4,000	4,790
Елементи (n)	12						
Довжина (мм)	598	Вт	2,044	2,785	3,686	4,333	5,190
Елементи (n)	13						
Довжина (мм)	644	Вт	2,201	2,999	3,969	4,666	5,589
Елементи (n)	14						
Довжина (мм)	690	Вт	2,358	3,213	4,253	5,000	5,988
Елементи (n)	15						
Довжина (мм)	736	Вт	2,515	3,427	4,536	5,333	6,387
Елементи (n)	16						
Довжина (мм)	782	Вт	2,672	3,641	4,820	5,666	6,786
Елементи (n)	17						
Довжина (мм)	828	Вт	2,830	3,856	5,103	5,999	7,186
Елементи (n)	18						
Довжина (мм)	874	Вт	2,987	4,070	5,387	6,333	7,585
Елементи (n)	19						
Довжина (мм)	920	Вт	3,144	4,284	5,670	6,666	7,984
Елементи (n)	20						
Довжина (мм)	966	Вт	3,301	4,498	5,954	6,999	8,383
Елементи (n)	21						
Довжина (мм)	1,012	Вт	3,458	4,712	6,237	7,333	8,782
Елементи (n)	22						
Довжина (мм)	1,058	Вт	3,616	4,927	6,521	7,666	9,182
Елементи (n)	23						
Довжина (мм)	1,104	Вт	3,773	5,141	6,804	7,999	9,581
Елементи (n)	24						
Довжина (мм)	1,150	Вт	3,930	5,355	7,088	8,333	9,980
Елементи (n)	25						
Довжина (мм)	1,196	Вт	4,087	5,569	7,371	8,666	10,379
Елементи (n)	26						
Довжина (мм)	1,242	Вт	4,244	5,783	7,655	8,999	10,778
Елементи (n)	27						
Довжина (мм)	1,288	Вт	4,402	5,998	7,938	9,332	11,178
Елементи (n)	28						
Довжина (мм)	1,334	Вт	4,559	6,212	8,222	9,666	11,577
Елементи (n)	29						
Довжина (мм)	1,380	Вт	4,716	6,426	8,505	9,999	11,976
Елементи (n)	30						

Довжина радіатора: додатково 26 мм (довжина загнуток)

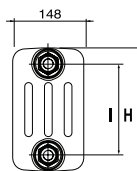
2-КОЛОНЧАСТИЙ



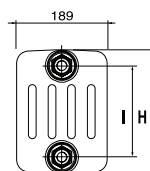
3-КОЛОНЧАСТИЙ



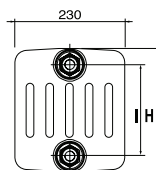
4-КОЛОНЧАСТИЙ



5-КОЛОНЧАСТИЙ



6-КОЛОНЧАСТИЙ



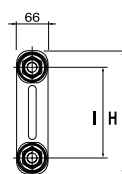
колони	елементи	кронштейни
2-колончастий	2-19	2
	20-39	3
3-колончастий	2-14	2
	15-19	3
	20-30	4
4-колончастий	2-16	3
	17-19	3
	20	3
	21-26	4
	27-30	5
5-колончастий	2-12	2
	13-15	3
6-колончастий	2-10	3
	11-13	3

Вихідна потужність $\Delta T 50\text{ }^{\circ}\text{C}$

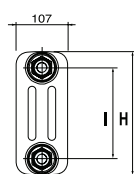
Колони			2	3	4	5	6
Коефіцієнт п макс. к-ть секцій			1,320 30	1,313 30	1,315 30	1,338 25	1,328 15
Довжина (мм)	92	Вт	285	387	516	606	728
Елементи (n)	2						
Довжина (мм)	138	Вт	427	581	773	909	1,092
Елементи (n)	3						
Довжина (мм)	184	Вт	569	775	1,031	1,212	1,456
Елементи (n)	4						
Довжина (мм)	230	Вт	712	969	1,289	1,515	1,820
Елементи (n)	5						
Довжина (мм)	276	Вт	854	1,162	1,547	1,817	2,184
Елементи (n)	6						
Довжина (мм)	322	Вт	996	1,356	1,805	2,120	2,548
Елементи (n)	7						
Довжина (мм)	368	Вт	1,138	1,550	2,062	2,423	2,912
Елементи (n)	8						
Довжина (мм)	414	Вт	1,281	1,743	2,320	2,726	3,276
Елементи (n)	9						
Довжина (мм)	460	Вт	1,423	1,937	2,578	3,029	3,640
Елементи (n)	10						
Довжина (мм)	506	Вт	1,565	2,131	2,836	3,332	4,004
Елементи (n)	11						
Довжина (мм)	552	Вт	1,708	2,324	3,094	3,635	4,368
Елементи (n)	12						
Довжина (мм)	598	Вт	1,850	2,518	3,351	3,938	4,732
Елементи (n)	13						
Довжина (мм)	644	Вт	1,992	2,712	3,609	4,241	5,096
Елементи (n)	14						
Довжина (мм)	690	Вт	2,135	2,906	3,867	4,544	5,460
Елементи (n)	15						
Довжина (мм)	736	Вт	2,277	3,099	4,125	4,846	5,824
Елементи (n)	16						
Довжина (мм)	782	Вт	2,419	3,293	4,383	5,149	6,188
Елементи (n)	17						
Довжина (мм)	828	Вт	2,561	3,487	4,640	5,452	6,552
Елементи (n)	18						
Довжина (мм)	874	Вт	2,704	3,680	4,898	5,755	6,916
Елементи (n)	19						
Довжина (мм)	920	Вт	2,846	3,874	5,156	6,058	7,280
Елементи (n)	20						

Довжина радіатора: додатково 26 мм (довжина заглушок)

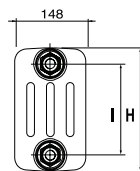
2-КОЛОНЧАСТИЙ



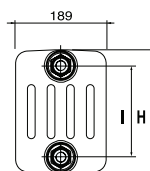
3-КОЛОНЧАСТИЙ



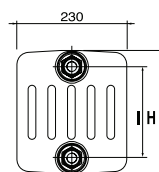
4-КОЛОНЧАСТИЙ



5-КОЛОНЧАСТИЙ



6-КОЛОНЧАСТИЙ



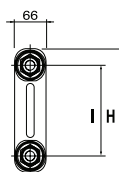
колони	елементи	кронштейни
2-колончастий	2-19	2
	20-39	3
3-колончастий	2-14	2
	15-19	3
4-колончастий	2-16	3
	17-19	3
	20	4
5-колончастий	2-12	2
	13-15	3
6-колончастий	2-10	3
	11-13	3

Вихідна потужність $\Delta T 50\text{ }^{\circ}\text{C}$

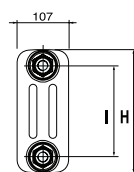
Колони			2	3	4	5	6
Коефіцієнт п макс. к-ть секцій			1,318 20	1,305 20	1,299 20	1,312 12	1,324 10
Довжина (мм)	92	Вт	408	558	723	854	1,012
Елементи (n)	2						
Довжина (мм)	138	Вт	612	837	1,085	1,281	1,518
Елементи (n)	3						
Довжина (мм)	184	Вт	816	1,116	1,446	1,708	2,024
Елементи (n)	4						
Довжина (мм)	230	Вт	1,020	1,395	1,808	2,136	2,530
Елементи (n)	5						
Довжина (мм)	276	Вт	1,223	1,674	2,170	2,563	3,035
Елементи (n)	6						
Довжина (мм)	322	Вт	1,427	1,953	2,531	2,990	3,541
Елементи (n)	7						
Довжина (мм)	368	Вт	1,631	2,232	2,893	3,417	4,047
Елементи (n)	8						
Довжина (мм)	414	Вт	1,835	2,511	3,254	3,844	4,553
Елементи (n)	9						
Довжина (мм)	460	Вт	2,039	2,790	3,616	4,271	5,059
Елементи (n)	10						
Довжина (мм)	506	Вт	2,243	3,069	3,978	4,698	5,565
Елементи (n)	11						
Довжина (мм)	552	Вт	2,447	3,348	4,339	5,125	6,071
Елементи (n)	12						
Довжина (мм)	598	Вт	2,651	3,627	4,701	5,552	6,577
Елементи (n)	13						
Довжина (мм)	644	Вт	2,855	3,906	5,062	5,979	7,083
Елементи (n)	14						
Довжина (мм)	690	Вт	3,059	4,185	5,424	6,407	7,589
Елементи (n)	15						
Довжина (мм)	736	Вт	3,262	4,464	5,786	6,834	8,094
Елементи (n)	16						
Довжина (мм)	782	Вт	3,466	4,743	6,147	7,261	8,600
Елементи (n)	17						
Довжина (мм)	828	Вт	3,670	5,022	6,509	7,688	9,106
Елементи (n)	18						
Довжина (мм)	874	Вт	3,874	5,301	6,870	8,115	9,612
Елементи (n)	19						
Довжина (мм)	920	Вт	4,078	5,580	7,232	8,542	10,118
Елементи (n)	20						

Довжина радіатора: додатково 26 мм (довжина заглушок)

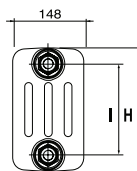
2-КОЛОНЧАСТИЙ



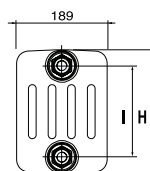
3-КОЛОНЧАСТИЙ



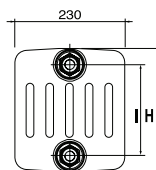
4-КОЛОНЧАСТИЙ



5-КОЛОНЧАСТИЙ



6-КОЛОНЧАСТИЙ



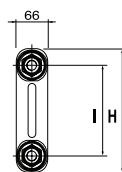
колони	елементи	кронштейни
2-колончастий	2-19	2
	20-39	3
3-колончастий	2-14	2
	15-19	3
4-колончастий	2-16	3
	17-19	4
	20	4
5-колончастий	2-12	2
6-колончастий	2-10	3

Вихідна потужність $\Delta T 50^\circ C$

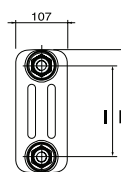
Колони			2	3	4	5	6
Коефіцієнт п макс. к-ть секцій			1,318 20	1,303 20	1,295 20	1,306 12	1,322 10
Довжина (мм)	92	Вт	436	604	776	919	1,084
Елементи (n)	2						
Довжина (мм)	138	Вт	654	905	1,164	1,378	1,626
Елементи (n)	3						
Довжина (мм)	184	Вт	872	1,207	1,552	1,837	2,168
Елементи (n)	4						
Довжина (мм)	230	Вт	1,090	1,509	1,941	2,297	2,710
Елементи (n)	5						
Довжина (мм)	276	Вт	1,307	1,811	2,329	2,756	3,251
Елементи (n)	6						
Довжина (мм)	322	Вт	1,525	2,113	2,717	3,215	3,793
Елементи (n)	7						
Довжина (мм)	368	Вт	1,743	2,414	3,105	3,674	4,335
Елементи (n)	8						
Довжина (мм)	414	Вт	1,961	2,716	3,493	4,134	4,877
Елементи (n)	9						
Довжина (мм)	460	Вт	2,179	3,018	3,881	4,593	5,419
Елементи (n)	10						
Довжина (мм)	506	Вт	2,397	3,320	4,269	5,052	5,961
Елементи (n)	11						
Довжина (мм)	552	Вт	2,615	3,622	4,657	5,512	6,503
Елементи (n)	12						
Довжина (мм)	598	Вт	2,833	3,923	5,045	5,971	7,045
Елементи (n)	13						
Довжина (мм)	644	Вт	3,051	4,225	5,433	6,430	7,587
Елементи (n)	14						
Довжина (мм)	690	Вт	3,269	4,527	5,822	6,890	8,129
Елементи (n)	15						
Довжина (мм)	736	Вт	3,486	4,829	6,210	7,349	8,670
Елементи (n)	16						
Довжина (мм)	782	Вт	3,704	5,131	6,598	7,808	9,212
Елементи (n)	17						
Довжина (мм)	828	Вт	3,922	5,432	6,986	8,267	9,754
Елементи (n)	18						
Довжина (мм)	874	Вт	4,140	5,734	7,374	8,727	10,296
Елементи (n)	19						
Довжина (мм)	920	Вт	4,358	6,036	7,762	9,186	10,838
Елементи (n)	20						

Довжина радіатора: додатково 26 мм (довжина заглушок)

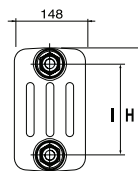
2-КОЛОНЧАСТИЙ



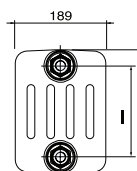
3-КОЛОНЧАСТИЙ



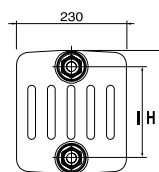
4-КОЛОНЧАСТИЙ



5-КОЛОНЧАСТИЙ



6-КОЛОНЧАСТИЙ



колони	елементи	кронштейни
2-колончастий	2-19	2
	20-39	3
3-колончастий	2-14	2
	15-19	3
4-колончастий	2-16	3
	17-19	4
	20	4
5-колончастий	2-12	3
6-колончастий	2-10	3

Multicolonna

Міжвісна відстань — Чавунні радіатори

Колони	Модель	Висота В (мм)	Арт. *	Міжвісна відстань І (мм)	Маса порожнього кг	Об'єм води л	Макс. к-ть секцій	Потужність ΔТ 50 °С Вт	Потужність ΔТ 40 °С Вт	Потужність ΔТ 30 °С Вт	Потужність ΔТ 20 °С Вт	Коеф-т п
білий або кольоровий												
2	685	685	0Qf020685хуAAC0	615	1,1	0,7	60	50,6	38,1	26,5	15,4	1,266
	885	885	0Qf020885хуAAC0	815	1,4	0,9	60	64,1	48,2	33,4	19,3	1,278
3	685	685	0Qf030685хуAAC0	615	1,6	1,1	55	68,6	51,7	35,9	20,9	1,267
	885	885	0Qf030885хуAAC0	815	2,0	1,3	55	86,9	65,4	45,3	26,3	1,276
4	685	685	0Qf040685хуAAC0	615	2,0	1,4	50	91,8	69,1	47,9	27,8	1,273
	885	885	0Qf040885хуAAC0	815	2,6	1,7	50	117,0	87,9	60,7	35,1	1,284
5	685	685	0Qf050685хуAAC0	615	2,7	1,7	45	109,5	82,2	56,8	32,8	1,285
	885	885	0Qf050885хуAAC0	815	3,4	2,1	45	138,6	103,7	71,3	40,9	1,302
6	685	685	0Qf060685хуAAC0	615	3,2	2,0	40	132,8	99,5	68,6	39,5	1,294
	885	885	0Qf060885хуAAC0	815	4,1	2,5	40	168,3	125,6	86,2	49,3	1,310

*Для формування правильного артикулу необхідно визначити колір (f), кількість секцій (ху), з'єднання (AA) і конфігурацію (C); детальнішу інформацію див. на сторінці «Артикули моделей Multicolonna» та наступних сторінках.

*Дані окремих елементів. Доступні довжини для кожної висоти та потужності наведені в таблиці на наступних сторінках



Колони			2		3		4		5		6	
Висота			685	885	685	885	685	885	685	885	685	885
Міжвісна відстань			615	815	615	815	615	815	615	815	615	815
Макс. к-ть секцій			60	60	55	55	50	50	45	45	40	40
Довжина (мм)	92	Вт	101	128	137	174	184	234	219	277	266	337
Елементи (п)	2											
Довжина (мм)	138	Вт	152	192	206	261	275	351	329	416	398	505
Елементи (п)	3											
Довжина (мм)	184	Вт	202	256	274	348	367	468	438	554	531	673
Елементи (п)	4											
Довжина (мм)	230	Вт	253	321	343	435	459	585	548	693	664	842
Елементи (п)	5											
Довжина (мм)	276	Вт	304	385	412	521	551	702	657	832	797	1,010
Елементи (п)	6											
Довжина (мм)	322	Вт	354	449	480	608	643	819	767	970	930	1,178
Елементи (п)	7											
Довжина (мм)	368	Вт	405	513	549	695	734	936	876	1,109	1,062	1,346
Елементи (п)	8											
Довжина (мм)	414	Вт	455	577	617	782	826	1,053	986	1,247	1,195	1,515
Елементи (п)	9											
Довжина (мм)	460	Вт	506	641	686	869	918	1,170	1,095	1,386	1,328	1,683
Елементи (п)	10											
Довжина (мм)	506	Вт	557	705	755	956	1,010	1,287	1,205	1,525	1,461	1,851
Елементи (п)	11											
Довжина (мм)	552	Вт	607	769	823	1,043	1,102	1,404	1,314	1,663	1,594	2,020
Елементи (п)	12											
Довжина (мм)	598	Вт	658	833	892	1,130	1,193	1,521	1,424	1,802	1,726	2,188
Елементи (п)	13											
Довжина (мм)	644	Вт	708	897	960	1,217	1,285	1,638	1,533	1,940	1,859	2,356
Елементи (п)	14											
Довжина (мм)	690	Вт	759	962	1,029	1,304	1,377	1,755	1,643	2,079	1,992	2,525
Елементи (п)	15											
Довжина (мм)	736	Вт	810	1,026	1,098	1,390	1,469	1,872	1,752	2,218	2,125	2,693
Елементи (п)	16											
Довжина (мм)	782	Вт	860	1,090	1,166	1,477	1,561	1,989	1,862	2,356	2,258	2,861
Елементи (п)	17											
Довжина (мм)	828	Вт	911	1,154	1,235	1,564	1,652	2,106	1,971	2,495	2,390	3,029
Елементи (п)	18											
Довжина (мм)	874	Вт	961	1,218	1,303	1,651	1,744	2,223	2,081	2,633	2,523	3,198
Елементи (п)	19											
Довжина (мм)	920	Вт	1,012	1,282	1,372	1,738	1,836	2,340	2,190	2,772	2,656	3,366
Елементи (п)	20											
Довжина (мм)	966	Вт	1,063	1,346	1,441	1,825	1,928	2,457	2,300	2,911	2,789	3,534
Елементи (п)	21											
Довжина (мм)	1012	Вт	1,113	1,410	1,509	1,912	2,020	2,574	2,409	3,049	2,922	3,703
Елементи (п)	22											
Довжина (мм)	1058	Вт	1,164	1,474	1,578	1,999	2,111	2,691	2,519	3,188	3,054	3,871
Елементи (п)	23											
Довжина (мм)	1104	Вт	1,214	1,538	1,646	2,086	2,203	2,808	2,628	3,326	3,187	4,039
Елементи (п)	24											
Довжина (мм)	1150	Вт	1,265	1,603	1,715	2,173	2,295	2,925	2,738	3,465	3,320	4,208
Елементи (п)	25											
Довжина (мм)	1196	Вт	1,316	1,667	1,784	2,259	2,387	3,042	2,847	3,604	3,453	4,376
Елементи (п)	26											
Довжина (мм)	1242	Вт	1,366	1,731	1,852	2,346	2,479	3,159	2,957	3,742	3,586	4,544
Елементи (п)	27											
Довжина (мм)	1288	Вт	1,417	1,795	1,921	2,433	2,570	3,276	3,066	3,881	3,718	4,712
Елементи (п)	28											
Довжина (мм)	1334	Вт	1,467	1,859	1,989	2,520	2,662	3,393	3,176	4,019	3,851	4,881
Елементи (п)	29											
Довжина (мм)	1380	Вт	1,518	1,923	2,058	2,607	2,754	3,510	3,285	4,158	3,984	5,049
Елементи (п)	30											
Довжина (мм)	1426	Вт	1,569	1,987	2,127	2,694	2,846	3,627	3,395	4,297	4,117	5,217
Елементи (п)	31											
Довжина (мм)	1472	Вт	1,619	2,051	2,195	2,781	2,938	3,744	3,504	4,435	4,250	5,386
Елементи (п)	32											
Довжина (мм)	1518	Вт	1,670	2,115	2,264	2,868	3,029	3,861	3,614	4,574	4,382	5,554
Елементи (п)	33											
Довжина (мм)	1564	Вт	1,720	2,179	2,332	2,955	3,121	3,978	3,723	4,712	4,515	5,722
Елементи (п)	34											
Довжина (мм)	1610	Вт	1,771	2,244	2,401	3,042	3,213	4,095	3,833	4,851	4,648	5,891
Елементи (п)	35											
Довжина (мм)	1656	Вт	1,822	2,308	2,470	3,128	3,305	4,212	3,942	4,990	4,781	6,059
Елементи (п)	36											

Довжина радіатора: додатково 26 мм (довжина заглушок)

Multicolonna

Міжвісна відстань — Алюмінієві радіатори

Колони	Модель	Висота В (мм)	Арт. *	Міжвісна відстань І (мм)	Маса порожнього кг	Об'єм води л	Макс. к-ть секцій	Потужність ΔТ 50 °С Вт	Потужність ΔТ 40 °С Вт	Потужність ΔТ 30 °С Вт	Потужність ΔТ 20 °С Вт	Коеф-т п
білий або кольоровий												
2	570	570	0Qf020570хуAAC0	500	0,9	0,6	60	42,8	32,3	22,5	13,1	1,259
	670	670	0Qf020670хуAAC0	600	1,0	0,7	60	49,6	37,4	26,0	15,1	1,265
	770	770	0Qf020770хуAAC0	700	1,1	0,8	60	56,3	42,4	29,4	17,1	1,271
	870	870	0Qf020870хуAAC0	800	1,2	0,8	60	63,1	47,4	32,8	19,0	1,278
3	570	570	0Qf030570хуAAC0	500	1,3	0,9	60	58,0	43,8	30,4	17,8	1,262
	670	670	0Qf030670хуAAC0	600	1,5	1,0	55	67,2	50,7	35,2	20,5	1,266
	770	770	0Qf030770хуAAC0	700	1,8	1,1	55	76,3	57,5	39,9	23,2	1,271
	870	870	0Qf030870хуAAC0	800	1,9	1,2	55	85,5	64,4	44,6	25,9	1,273
4	570	570	0Qf040570хуAAC0	500	1,7	1,2	60	77,2	58,2	40,4	23,6	1,266
	670	670	0Qf040670хуAAC0	600	2,0	1,3	50	89,9	67,7	46,9	27,3	1,272
	770	770	0Qf040770хуAAC0	700	2,3	1,5	50	102,6	77,2	53,4	31,0	1,277
	870	870	0Qf040870хуAAC0	800	2,4	1,6	50	115,1	86,5	59,9	34,7	1,280
5	570	570	0Qf050570хуAAC0	500	2,2	1,5	55	92,6	69,7	48,3	28,0	1,276
	670	670	0Qf050670хуAAC0	600	2,5	1,7	45	107,3	80,6	55,7	32,2	1,284
	770	770	0Qf050770хуAAC0	700	2,9	1,8	45	121,9	91,3	63,0	36,3	1,293
	870	870	0Qf050870хуAAC0	800	3,0	1,9	45	136,5	102,2	70,4	40,5	1,297
6	570	570	0Qf060570хуAAC0	500	2,6	1,7	50	112,1	84,2	58,1	33,6	1,285
	670	670	0Qf060670хуAAC0	600	3,0	2,0	40	130,1	97,5	67,2	38,7	1,293
	770	770	0Qf060770хуAAC0	700	3,5	2,2	40	147,9	110,6	76,1	43,7	1,301
	870	870	0Qf060870хуAAC0	800	3,7	2,3	40	164,3	122,8	84,4	48,3	1,305

* Для формування правильного артикулу необхідно визначити колір (f), кількість секцій (ху), з'єднання (AA) і конфігурацію (C); детальнішу інформацію див. на сторінці «Артикули моделей Multicolonna» та наступних сторінках.

* Дані окремих елементів. Доступні довжини для кожної висоти та потужності наведені в таблиці на наступних сторінках



КОЛОНИ		2				3				4				5				6				
Висота		570	670	770	870	570	670	770	870	570	670	770	870	570	670	770	870	570	670	770	870	
Міжвісна відстань		500	600	700	800	500	600	700	800	500	600	700	800	500	600	700	800	500	600	700	800	
Макс. к-ть секцій		60	60	60	60	60	55	55	55	60	50	50	50	55	45	45	45	50	40	40	40	
Довжина (мм)	92	Вт	86	99	113	126	116	134	153	171	154	180	205	230	185	215	244	273	224	260	296	329
Елементи (n)		2																				
Довжина (мм)	138	Вт	128	149	169	189	174	202	229	257	232	270	308	345	278	322	366	410	336	390	444	493
Елементи (n)		3																				
Довжина (мм)	184	Вт	171	198	225	252	232	269	305	342	309	360	410	460	370	429	488	546	448	520	592	657
Елементи (n)		4																				
Довжина (мм)	230	Вт	214	248	282	316	290	336	382	428	386	450	513	576	463	537	610	683	561	651	740	822
Елементи (n)		5																				
Довжина (мм)	276	Вт	257	298	338	379	348	403	458	513	463	539	616	691	556	644	731	819	673	781	887	986
Елементи (n)		6																				
Довжина (мм)	322	Вт	300	347	394	442	406	470	534	599	540	629	718	806	648	751	853	956	785	911	1,035	1,150
Елементи (n)		7																				
Довжина (мм)	368	Вт	342	397	450	505	464	538	610	684	618	719	821	921	741	858	975	1,092	897	1,041	1,183	1,314
Елементи (n)		8																				
Довжина (мм)	414	Вт	385	446	507	568	522	605	687	770	695	809	923	1,036	833	966	1,097	1,229	1,009	1,171	1,331	1,479
Елементи (n)		9																				
Довжина (мм)	460	Вт	428	496	563	631	580	672	763	855	772	899	1,026	1,151	926	1,073	1,219	1,365	1,121	1,301	1,479	1,643
Елементи (n)		10																				
Довжина (мм)	506	Вт	471	546	619	694	638	739	839	941	849	989	1,129	1,266	1,019	1,180	1,341	1,502	1,233	1,431	1,627	1,807
Елементи (n)		11																				
Довжина (мм)	552	Вт	514	595	676	757	696	806	916	1,026	926	1,079	1,231	1,381	1,111	1,288	1,463	1,638	1,345	1,561	1,775	1,972
Елементи (n)		12																				
Довжина (мм)	598	Вт	556	645	732	820	754	874	992	1,112	1,004	1,169	1,334	1,496	1,204	1,395	1,585	1,775	1,457	1,691	1,923	2,136
Елементи (n)		13																				
Довжина (мм)	644	Вт	599	694	788	883	812	941	1,068	1,197	1,081	1,259	1,436	1,611	1,296	1,502	1,707	1,911	1,569	1,821	2,071	2,300
Елементи (n)		14																				
Довжина (мм)	690	Вт	642	744	845	947	870	1,008	1,145	1,283	1,158	1,349	1,539	1,727	1,389	1,610	1,829	2,048	1,682	1,952	2,219	2,465
Елементи (n)		15																				
Довжина (мм)	736	Вт	685	794	901	1,010	928	1,075	1,221	1,368	1,235	1,438	1,642	1,842	1,482	1,717	1,950	2,184	1,794	2,082	2,366	2,629
Елементи (n)		16																				
Довжина (мм)	782	Вт	728	843	957	1,073	986	1,142	1,297	1,454	1,312	1,528	1,744	1,957	1,574	1,824	2,072	2,321	1,906	2,212	2,514	2,793
Елементи (n)		17																				
Довжина (мм)	828	Вт	770	893	1,013	1,136	1,044	1,210	1,373	1,539	1,390	1,618	1,847	2,072	1,667	1,931	2,194	2,457	2,018	2,342	2,662	2,957
Елементи (n)		18																				
Довжина (мм)	874	Вт	813	942	1,070	1,199	1,102	1,277	1,450	1,625	1,467	1,708	1,949	2,187	1,759	2,039	2,316	2,594	2,130	2,472	2,810	3,122
Елементи (n)		19																				
Довжина (мм)	920	Вт	856	992	1,126	1,262	1,160	1,344	1,526	1,710	1,544	1,798	2,052	2,302	1,852	2,146	2,438	2,730	2,242	2,602	2,958	3,286
Елементи (n)		20																				
Довжина (мм)	966	Вт	899	1,042	1,182	1,325	1,218	1,411	1,602	1,796	1,621	1,888	2,155	2,417	1,945	2,253	2,560	2,867	2,354	2,732	3,106	3,450
Елементи (n)		21																				
Довжина (мм)	1012	Вт	942	1,091	1,239	1,388	1,276	1,478	1,679	1,881	1,698	1,978	2,257	2,532	2,037	2,361	2,682	3,003	2,466	2,862	3,254	3,615
Елементи (n)		22																				
Довжина (мм)	1058	Вт	984	1,141	1,295	1,451	1,334	1,546	1,755	1,967	1,776	2,068	2,360	2,647	2,130	2,468	2,804	3,140	2,578	2,992	3,402	3,779
Елементи (n)		23																				
Довжина (мм)	1104	Вт	1,027	1,190	1,351	1,514	1,392	1,613	1,831	2,052	1,853	2,158	2,462	2,762	2,222	2,575	2,926	3,276	2,690	3,122	3,550	3,943
Елементи (n)		24																				
Довжина (мм)	1150	Вт	1,070	1,240	1,408	1,578	1,450	1,680	1,908	2,138	1,930	2,248	2,565	2,878	2,315	2,683	3,048	3,413	2,803	3,253	3,698	4,108
Елементи (n)		25																				
Довжина (мм)	1196	Вт	1,113	1,290	1,464	1,641	1,508	1,747	1,984	2,223	2,007	2,337	2,668	2,993	2,408	2,790	3,169	3,549	2,915	3,383	3,845	4,272
Елементи (n)		26																				
Довжина (мм)	1242	Вт	1,156	1,339	1,520	1,704	1,566	1,814	2,060	2,309	2,084	2,427	2,770	3,108	2,500	2,897	3,291	3,686	3,027	3,513	3,993	4,436
Елементи (n)		27																				
Довжина (мм)	1288	Вт	1,198	1,389	1,576	1,767	1,624	1,882	2,136	2,394	2,162	2,517	2,873	3,223	2,593	3,004	3,413	3,822	3,139	3,643	4,141	4,600
Елементи (n)		28																				
Довжина (мм)	1334	Вт	1,241	1,438	1,633	1,830	1,682	1,949	2,213	2,480	2,239	2,607	2,975	3,338	2,685	3,112	3,535	3,959	3,251	3,773	4,289	4,765
Елементи (n)		29																				
Довжина (мм)	1380	Вт	1,284	1,488	1,689	1,893	1,740	2,016	2,289	2,565	2,316	2,697	3,078	3,453	2,778	3,219	3,657	4,095	3,363	3,903	4,437	4,929
Елементи (n)		30																				
Довжина (мм)	1426	Вт	1,327	1,538	1,745	1,956	1,798	2,083	2,365	2,651	2,393	2,787	3,181	3,568	2,871	3,326	3,779	4,232	3,475	4,033	4,585	5,093
Елементи (n)		31																				
Довжина (мм)	1472	Вт	1,370	1,587	1,802	2,019	1,856	2,150	2,442	2,736	2,470	2,877	3,283	3,683	2,963	3,434	3,901	4,368	3,587	4,163	4,733	5,258
Елементи (n)		32																				
Довжина (мм)	1518	Вт	1,412	1,637	1,858	2,082	1,914	2,218	2,518	2,822	2,548	2,967	3,386	3,798	3,056	3,541	4,023	4,505	3,699	4,293	4,881	5,422
Елементи (n)		33																				
Довжина (мм)	1564	Вт	1,455	1,686	1,914	2,145	1,972	2,285	2,594	2,907	2,625	3,057	3,488	3,913	3,148	3,648	4,145	4,641	3,811	4,423	5,029	5,586
Елементи (n)		34																				
Довжина (мм)	1610	Вт	1,498	1,736	1,971	2,209	2,030	2,352	2,671	2,993	2,702	3,147	3,591	4,029	3,241	3,756	4,267	4,778	3,924	4,554	5,177	5,751
Елементи (n)		35																				
Довжина (мм)	1656	Вт	1,541	1,786	2,027	2,272	2,088	2,419	2,747	3,078	2,779	3,236	3,694	4,144	3,334	3,863	4,388	4,914	4,036	4,684	5,324	5,915
Елементи (n)		36																				

Довжина радіатора: додатково 26 мм (довжина заглушок)

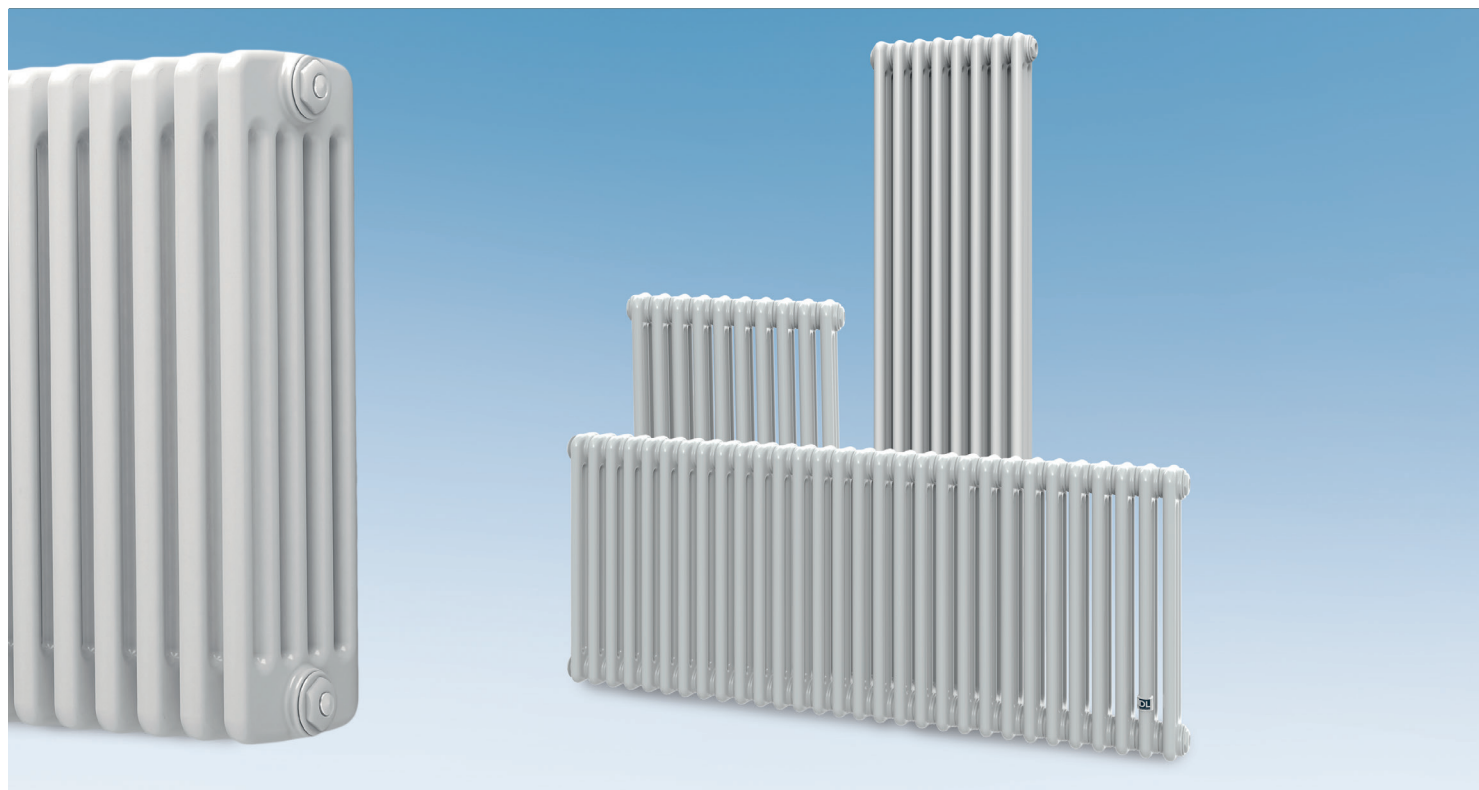
Multicolonna

Міжвісна відстань — Пластинчастого типу секція

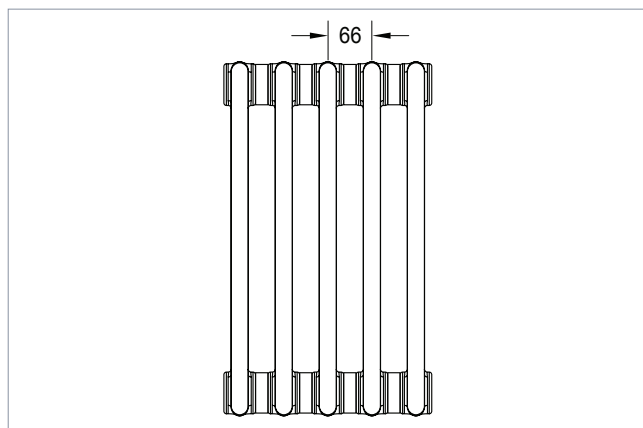
Колони	Модель	Висота В (мм)	Арт. *	Міжвісна відстань І (мм)	Маса порожнього кг	Об'єм води л	Макс. к-ть секцій	Потужність ΔТ 50 °С Вт	Потужність ΔТ 40 °С Вт	Потужність ΔТ 30 °С Вт	Потужність ΔТ 20 °С Вт	Коеф-т п
білий або кольоровий												
2	400	400	0Qf020400хуAAC0	330	0,6	0,5	60	31,1	23,5	16,4	9,6	1,249
	500	500	0Qf020500хуAAC0	430	0,8	0,6	60	38,0	28,7	20,0	11,7	1,255
	600	600	0Qf020600хуAAC0	530	0,9	0,7	60	44,8	33,8	23,5	13,7	1,261
	800	800	0Qf020800хуAAC0	730	1,2	0,8	60	58,4	43,9	30,5	17,7	1,273
	1,000	1000	0Qf021000хуAAC0	930	1,5	1,0	60	72,1	54,1	37,4	21,6	1,285
3	400	400	0Qf030400хуAAC0	330	0,9	0,7	60	42,3	32,0	22,3	13,1	1,254
	500	500	0Qf030500хуAAC0	430	1,2	0,8	60	51,6	39,0	27,1	15,9	1,258
	600	600	0Qf030600хуAAC0	530	1,4	1,0	60	60,8	45,9	31,9	18,6	1,263
	800	800	0Qf030800хуAAC0	730	1,8	1,2	55	79,1	59,5	41,3	24,0	1,272
	1,000	1000	0Qf031000хуAAC0	930	2,3	1,4	55	97,4	73,2	50,6	29,3	1,281
4	400	400	0Qf040400хуAAC0	330	1,2	0,9	60	55,5	41,9	29,2	17,1	1,257
	500	500	0Qf040500хуAAC0	430	1,5	1,1	60	68,3	51,5	35,8	20,9	1,263
	600	600	0Qf040600хуAAC0	530	1,8	1,2	60	81,1	61,1	42,4	24,7	1,268
	800	800	0Qf040800хуAAC0	730	2,4	1,6	50	106,3	79,9	55,3	32,1	1,279
	1,000	1000	0Qf041000хуAAC0	930	2,9	1,9	50	131,5	98,6	68,0	39,2	1,290
5	400	400	0Qf050400хуAAC0	330	1,6	1,2	55	67,2	50,7	35,3	20,6	1,261
	500	500	0Qf050500хуAAC0	430	1,9	1,4	55	82,2	61,9	43,0	25,0	1,270
	600	600	0Qf050600хуAAC0	530	2,3	1,6	55	97,0	72,9	50,5	29,3	1,278
	800	800	0Qf050800хуAAC0	730	3,1	1,9	45	126,3	94,6	65,2	37,5	1,295
	1,000	1000	0Qf051000хуAAC0	930	3,7	2,3	45	155,4	116,0	79,5	45,4	1,312
6	400	400	0Qf060400хуAAC0	330	1,9	1,3	50	81,0	61,0	42,3	24,6	1,270
	500	500	0Qf060500хуAAC0	430	2,3	1,6	50	99,4	74,7	51,7	30,0	1,278
	600	600	0Qf060600хуAAC0	530	2,7	1,8	50	117,5	88,2	60,9	35,1	1,287
	800	800	0Qf060800хуAAC0	730	3,8	2,3	40	153,3	114,6	78,8	45,2	1,303
	1,000	1000	0Qf061000хуAAC0	930	4,4	2,8	40	188,6	140,5	96,1	54,8	1,319

* Для формування правильного артикулу необхідно визначити колір (f), кількість секцій (ху), з'єднання (AA) і конфігурацію (C); детальнішу інформацію див. на сторінці «Артикули моделей Multicolonna» та наступних сторінках.

* Дані окремих елементів. Доступні довжини для кожної висоти та потужності наведені в таблиці на наступних сторінках



КОЛОНИ		2					3					4					5					6						
Висота		400	500	600	800	1,000	400	500	600	800	1,000	400	500	600	800	1,000	400	500	600	800	1,000	400	500	600	800	1,000		
Міхвісна відстань		330	430	530	730	930	330	430	530	730	930	330	430	530	730	930	330	430	530	730	930	330	430	530	730	930		
Макс. к-ть секцій		60	60	60	60	60	60	60	60	55	55	60	60	60	50	50	55	55	55	45	45	50	50	50	40	40		
Довжина (мм)	92	Вт	62	76	90	117	144	85	103	122	158	195	111	137	162	213	263	134	164	194	253	311	162	199	235	307	377	
Елементи (n)		2																										
Довжина (мм)	138	Вт	93	114	134	175	216	127	155	182	237	292	167	205	243	319	395	202	247	291	379	466	243	298	353	460	566	
Елементи (n)		3																										
Довжина (мм)	184	Вт	124	152	179	233	288	169	206	243	316	390	222	273	324	425	526	269	329	388	505	622	324	398	470	613	754	
Елементи (n)		4																										
Довжина (мм)	230	Вт	156	190	224	292	361	212	258	304	395	487	278	342	406	532	658	336	411	485	631	777	405	497	588	766	943	
Елементи (n)		5																										
Довжина (мм)	276	Вт	187	228	269	350	433	254	310	365	474	584	333	410	487	638	789	403	493	582	758	932	486	596	705	920	1,132	
Елементи (n)		6																										
Довжина (мм)	322	Вт	218	266	314	408	505	296	361	426	553	682	389	478	568	744	921	470	575	679	884	1,088	567	696	823	1,073	1,320	
Елементи (n)		7																										
Довжина (мм)	368	Вт	249	304	358	467	577	338	413	486	633	779	444	546	649	851	1,052	538	658	776	1,010	1,243	648	795	940	1,226	1,509	
Елементи (n)		8																										
Довжина (мм)	414	Вт	280	342	403	525	649	381	464	547	712	877	500	615	730	957	1,184	605	740	873	1,136	1,399	729	895	1,058	1,379	1,697	
Елементи (n)		9																										
Довжина (мм)	460	Вт	311	380	448	584	721	423	516	608	791	974	555	683	811	1,063	1,315	672	822	970	1,263	1,554	810	994	1,175	1,533	1,886	
Елементи (n)		10																										
Довжина (мм)	506	Вт	342	418	493	642	793	465	568	669	870	1,071	611	751	892	1,170	1,447	739	904	1,067	1,389	1,709	891	1,093	1,293	1,686	2,075	
Елементи (n)		11																										
Довжина (мм)	552	Вт	373	456	538	700	865	508	619	730	949	1,169	666	820	973	1,276	1,578	806	986	1,164	1,515	1,865	972	1,193	1,410	1,839	2,263	
Елементи (n)		12																										
Довжина (мм)	598	Вт	404	494	582	759	937	550	671	790	1,028	1,266	722	888	1,054	1,382	1,710	874	1,069	1,261	1,642	2,020	1,053	1,292	1,528	1,992	2,452	
Елементи (n)		13																										
Довжина (мм)	644	Вт	435	532	627	817	1,009	592	722	851	1,107	1,364	777	956	1,135	1,489	1,841	941	1,151	1,358	1,768	2,176	1,134	1,392	1,645	2,146	2,640	
Елементи (n)		14																										
Довжина (мм)	690	Вт	467	570	672	875	1,082	635	774	912	1,186	1,461	833	1,025	1,217	1,595	1,973	1,008	1,233	1,455	1,894	2,331	1,215	1,491	1,763	2,299	2,829	
Елементи (n)		15																										
Довжина (мм)	736	Вт	498	608	717	934	1,154	677	826	973	1,265	1,558	888	1,093	1,298	1,701	2,104	1,075	1,315	1,552	2,020	2,486	1,296	1,590	1,880	2,452	3,018	
Елементи (n)		16																										
Довжина (мм)	782	Вт	529	646	762	992	1,226	719	877	1,034	1,344	1,656	944	1,161	1,379	1,808	2,236	1,142	1,397	1,649	2,147	2,642	1,377	1,690	1,998	2,605	3,206	
Елементи (n)		17																										
Довжина (мм)	828	Вт	560	684	806	1,050	1,298	761	929	1,094	1,423	1,753	999	1,229	1,460	1,914	2,367	1,210	1,480	1,746	2,273	2,797	1,458	1,789	2,115	2,759	3,395	
Елементи (n)		18																										
Довжина (мм)	874	Вт	591	722	851	1,109	1,370	804	980	1,155	1,502	1,851	1,055	1,298	1,541	2,020	2,499	1,277	1,562	1,843	2,399	2,953	1,539	1,889	2,233	2,912	3,583	
Елементи (n)		19																										
Довжина (мм)	920	Вт	622	760	896	1,167	1,442	846	1,032	1,216	1,581	1,948	1,110	1,366	1,622	2,127	2,630	1,344	1,644	1,940	2,525	3,108	1,620	1,988	2,350	3,065	3,772	
Елементи (n)		20																										
Довжина (мм)	966	Вт	653	798	941	1,225	1,514	888	1,084	1,277	1,660	2,045	1,166	1,434	1,703	2,233	2,762	1,411	1,726	2,037	2,652	3,263	1,701	2,087	2,468	3,218	3,961	
Елементи (n)		21																										
Довжина (мм)	1012	Вт	684	836	986	1,284	1,586	931	1,135	1,338	1,740	2,143	1,221	1,503	1,784	2,339	2,893	1,478	1,808	2,134	2,778	3,419	1,782	2,187	2,585	3,372	4,149	
Елементи (n)		22																										
Довжина (мм)	1058	Вт	715	874	1,030	1,342	1,658	973	1,187	1,398	1,819	2,240	1,277	1,571	1,865	2,446	3,025	1,546	1,891	2,231	2,904	3,574	1,863	2,286	2,703	3,525	4,338	
Елементи (n)		23																										
Довжина (мм)	1104	Вт	746	912	1,075	1,400	1,730	1,015	1,238	1,459	1,898	2,338	1,332	1,639	1,946	2,552	3,156	1,613	1,973	2,328	3,030	3,730	1,944	2,386	2,820	3,678	4,526	
Елементи (n)		24																										
Довжина (мм)	1150	Вт	778	950	1,120	1,459	1,803	1,058	1,290	1,520	1,977	2,435	1,388	1,708	2,028	2,659	3,288	1,680	2,055	2,425	3,157	3,885	2,025	2,485	2,938	3,832	4,715	
Елементи (n)		25																										
Довжина (мм)	1196	Вт	809	988	1,165	1,517	1,875	1,100	1,342	1,581	2,056	2,532	1,443	1,776	2,109	2,765	3,419	1,747	2,137	2,522	3,283	4,040	2,106	2,584	3,055	3,985	4,904	
Елементи (n)		26																										
Довжина (мм)	1242	Вт	840	1,026	1,210	1,575	1,947	1,142	1,393	1,642	2,135	2,630	1,499	1,844	2,190	2,871	3,551	1,814	2,219	2,619	3,409	4,196	2,187	2,684	3,173	4,138	5,092	
Елементи (n)		27																										
Довжина (мм)	1288	Вт	871	1,064	1,254	1,634	2,019	1,184	1,445	1,702	2,214	2,727	1,554	1,912	2,271	2,978	3,682	1,882	2,302	2,716	3,536	4,351	2,268	2,783	3,290	4,291	5,281	
Елементи (n)		28																										
Довжина (мм)	1334	Вт	902	1,102	1,299	1,692	2,091	1,227	1,496	1,763	2,293	2,825	1,610	1,981	2,352	3,084	3,814	1,949	2,384	2,813	3,662	4,507	2,349	2,883	3,408	4,445	5,469	
Елементи (n)		29																										
Довжина (мм)	1380	Вт	933	1,140	1,344	1,751	2,163	1,269	1,548	1,824	2,372	2,922	1,665	2,049	2,433	3,190	3,945	2,016	2,466	2,910	3,788	4,662	2,430	2,982	3,525	4,598	5,658	
Елементи (n)		30																										
Довжина (мм)	1426	Вт	964	1,178	1,389	1,809	2,235	1,311	1,600	1,885	2,451	3,019	1,721	2,117	2,514	3,297	4,077	2,083	2,548	3,007	3,914	4,817	2,511	3,081	3,643	4,751	5,847	
Елементи (n)		31																										
Довжина (мм)	1472	Вт	995	1,216	1,434	1,867	2,307	1,354	1,651	1,946	2,530	3,117	1,776	2,186	2,595	3,403	4,208	2,150	2,630	3,104	4,041	4,973	2,592	3,181	3,760	4,904	6,035	
Елементи (n)		32																										
Довжина (мм)	1518	Вт	1,026	1,254	1,478	1,926	2,379	1,396	1,703	2,006	2,609	3,214	1,832	2,254	2,676	3,509	4,340	2,218	2,713	3,201	4,167	5,128	2,673	3,280	3,878	5,058	6,224	
Елементи (n)		33																										
Довжина (мм)	1564	Вт	1,057	1,292	1,523	1,984	2,451	1,438	1,754	2,067	2,688	3,312	1,887	2,322	2,757	3,616	4,471	2,285	2,795	3,298	4,293	5,284	2,754	3,380	3,995	5,211	6,412	
Елементи (n)		34																										
Довжина (мм)	1610	Вт	1,089	1,330	1,568	2,042	2,524	1,481	1,806	2,128	2,767	3,409	1,943	2,391	2,839	3,722	4,603	2,352	2,877	3,395	4,419	5,439	2,835	3,479	4,113	5,364	6,601	
Елементи (n)		35																										
Довжина (мм)	1656	Вт	1,120	1,368	1,613	2,101	2,596	1,523	1,858	2,189	2,847	3,506	1,998	2,459	2,920	3,828	4,734	2,419	2,959	3,492	4,546	5,594	2,916	3,578	4,230	5,517	6,790	
Елементи (n)		36																										



Модель радіатора Multicolonna Clinic особливо легко очищується завдяки більшій відстані між елементами (міжвісна відстань 66 мм) і рекомендована для місць, де здорове навколишнє середовище є однією з головних вимог.

Загальна довжина моделі Multicolonna Clinic = (кількість секцій -1) x 66 мм + 46 мм + 26 мм бокові з'єднання

Дані окремих елементів

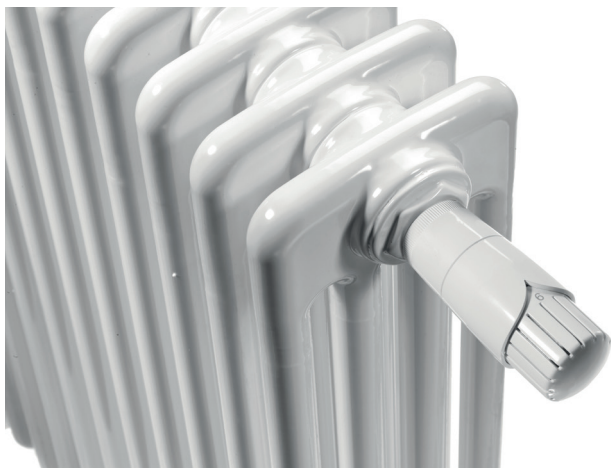
Колони	Модель	Арт. *	Висота В (мм)	Міжвісна відстань І (мм)	Маса порожнього кг	Об'єм води л	Макс. к-ть секцій	Потужність ΔТ 50 °С Вт	Потужність ΔТ 40 °С Вт	Потужність ΔТ 30 °С Вт	Потужність ΔТ 20 °С Вт	Коеф-т п
білий або кольоровий												
2	300	0QfH20300хуAAC0	230	41	0,6	0,5	41	27,2	20,6	14,4	8,5	1,243
	400	0QfH20400хуAAC0	330	41	0,7	0,6	41	34,1	25,8	18,1	10,6	1,242
	500	0QfH20500хуAAC0	430	41	0,9	0,7	41	41,0	30,9	21,5	12,5	1,265
	600	0QfH20600хуAAC0	530	41	1,0	0,8	41	47,8	36,1	25,2	14,7	1,254
	685	0QfH20685хуAAC0	615	41	1,1	0,8	41	54,1	40,8	28,4	16,6	1,260
	750	0QfH20750хуAAC0	680	41	1,2	0,9	41	59,0	44,5	30,9	18,0	1,265
	800	0QfH20800хуAAC0	730	41	1,2	0,8	41	63,1	47,6	33,1	19,3	1,264
	885	0QfH20885хуAAC0	815	41	1,5	1,0	41	69,9	52,7	36,7	21,4	1,262
	900	0QfH20900хуAAC0	830	41	1,5	1,0	41	71,1	53,6	37,3	21,8	1,262
	1,000	0QfH21000хуAAC0	930	41	1,6	1,1	41	79,2	59,8	41,7	24,4	1,257
	1,200	0QfH21200хуAAC0	1130	20	1,9	1,2	20	95,0	71,6	49,7	28,9	1,268
	1,500	0QfH21500хуAAC0	1430	20	2,3	1,5	20	119,3	89,5	61,7	35,6	1,290
	1,800	0QfH21800хуAAC0	1730	20	2,7	1,7	20	144,2	107,7	73,9	42,3	1,309
	2,000	0QfH22000хуAAC0	1930	20	3,0	1,8	20	162,2	121,1	83,1	47,5	1,309
	2,200	0QfH22200хуAAC0	2130	20	3,3	2,0	20	180,0	134,4	92,2	52,7	1,310
	2,500	0QfH22500хуAAC0	2430	13	3,7	2,2	13	207,2	155,0	106,6	61,2	1,301
3	2,800	0QfH22800хуAAC0	2730	13	4,1	2,4	13	235,4	176,1	121,2	69,6	1,300
	3,000	0QfH23000хуAAC0	2930	13	4,4	2,5	13	252,8	189,6	130,8	75,4	1,290
	300	0QfH30300хуAAC0	230	41	0,8	0,7	41	37,0	28,0	19,5	11,4	1,256
	400	0QfH30400хуAAC0	330	41	1,0	0,8	41	46,5	35,1	24,4	14,2	1,264
	500	0QfH30500хуAAC0	430	41	1,3	0,9	41	55,7	42,1	29,3	17,1	1,257
	600	0QfH30600хуAAC0	530	41	1,5	1,0	41	65,0	49,2	34,4	20,2	1,246
	685	0QfH30685хуAAC0	615	38	1,7	1,2	38	73,3	55,4	38,7	22,7	1,252
	750	0QfH30750хуAAC0	680	38	1,8	1,2	38	79,6	60,1	41,9	24,5	1,256
	800	0QfH30800хуAAC0	730	38	1,8	1,2	38	85,2	64,3	44,8	26,2	1,258
	885	0QfH30885хуAAC0	815	38	2,2	1,4	38	94,5	71,4	49,7	29,0	1,259
	900	0QfH30900хуAAC0	830	38	2,2	1,4	38	96,1	72,6	50,5	29,5	1,259
	1,000	0QfH31000хуAAC0	930	38	2,4	1,5	38	107,0	80,6	56,0	32,6	1,268
	1,200	0QfH31200хуAAC0	1130	20	2,8	1,7	20	128,9	97,0	67,3	39,1	1,272
	1,500	0QfH31500хуAAC0	1430	20	3,4	2,1	20	161,6	121,5	84,1	48,7	1,279
	1,800	0QfH31800хуAAC0	1730	20	4,1	2,4	20	196,2	147,1	101,5	58,5	1,290
	2,000	0QfH32000хуAAC0	1930	20	4,5	2,6	20	220,8	165,6	114,2	65,9	1,290
	2,200	0QfH32200хуAAC0	2130	20	4,9	2,9	20	245,3	183,5	126,3	72,5	1,300
	2,500	0QfH32500хуAAC0	2430	13	5,4	3,3	13	282,9	211,7	145,6	83,6	1,300
	2,800	0QfH32800хуAAC0	2730	13	6,1	3,7	13	322,1	241,0	165,9	95,3	1,299
	3,000	0QfH33000хуAAC0	2930	13	6,5	3,9	13	350,1	261,9	180,2	103,5	1,300

* Для формування правильного артикулу необхідно визначити колір (f), кількість секцій (ху), з'єднання (AA) і конфігурацію (C); детальнішу інформацію див. на сторінці «Артикули моделей Multicolonna» та наступних сторінках.

Колони	Модель	Арт. *	Висота В (мм)	Міжвісна відстань І (мм)	Маса порожнього кг	Об'єм води л	Макс. к-ть секцій	Потужність ΔТ 50 °С Вт	Потужність ΔТ 40 °С Вт	Потужність ΔТ 30 °С Вт	Потужність ΔТ 20 °С Вт	Коеф-т п
білий або кольоровий												
4	300	OQfH40300xyAAC0	230	41	1,0	0,9	41	46,5	35,0	24,3	14,1	1 269
	400	OQfH40400xyAAC0	330	41	1,3	1,0	41	60,5	45,6	31,6	18,4	1 271
	500	OQfH40500xyAAC0	430	41	1,6	1,2	41	73,7	55,7	38,8	22,7	1 256
	600	OQfH40600xyAAC0	530	41	1,9	1,3	41	86,8	65,7	45,8	26,9	1 251
	685	OQfH40685xyAAC0	615	34	2,1	1,5	34	98,2	74,2	51,7	30,2	1 257
	750	OQfH40750xyAAC0	680	34	2,3	1,6	34	107,0	80,8	56,2	32,8	1 261
	800	OQfH40800xyAAC0	730	34	2,4	1,6	34	114,6	86,4	60,0	35,0	1 266
	885	OQfH40885xyAAC0	815	34	2,7	1,8	34	127,3	95,9	66,5	38,7	1 270
	900	OQfH40900xyAAC0	830	34	2,7	1,8	34	129,6	97,6	67,7	39,4	1 271
	1,000	OQfH41000xyAAC0	930	34	3,0	2,0	34	144,7	108,7	75,2	43,5	1 281
	1,200	OQfH41200xyAAC0	1130	20	3,6	2,3	20	173,8	130,1	89,5	51,4	1 299
	1,500	OQfH41500xyAAC0	1430	20	4,5	2,8	20	217,6	162,1	110,9	63,2	1 319
	1,800	OQfH41800xyAAC0	1730	20	5,4	3,2	20	262,4	194,6	132,4	74,8	1 339
	2,000	OQfH42000xyAAC0	1930	20	5,9	3,5	20	293,9	218,4	149,0	84,4	1 330
	2,200	OQfH42200xyAAC0	2130	20	6,4	3,8	20	324,6	241,8	165,4	94,1	1 320
	2,500	OQfH42500xyAAC0	2430	13	7,2	4,3	13	370,6	276,7	189,8	108,5	1 310
	2,800	OQfH42800xyAAC0	2730	13	7,9	4,8	13	417,6	312,4	215,0	123,4	1 300
	3,000	OQfH43000xyAAC0	2930	13	8,5	5,1	13	450,3	337,6	232,9	134,2	1 291
5	300	OQfH50300xyAAC0	230	38	1,3	1,1	38	55,5	42,0	29,3	17,2	1 251
	400	OQfH50400xyAAC0	330	38	1,7	1,3	38	71,9	54,4	38,0	22,3	1 248
	500	OQfH50500xyAAC0	430	38	2,0	1,5	38	87,9	66,5	46,5	27,3	1 247
	600	OQfH50600xyAAC0	530	38	2,4	1,7	38	103,8	78,5	54,8	32,1	1 250
	685	OQfH50685xyAAC0	615	31	2,7	1,8	31	117,1	88,5	61,7	36,1	1 255
	750	OQfH50750xyAAC0	680	31	2,9	1,9	31	127,2	96,1	66,9	39,1	1 258
	800	OQfH50800xyAAC0	730	31	3,1	1,9	31	136,1	102,6	71,3	41,6	1 265
	885	OQfH50885xyAAC0	815	31	3,4	2,2	31	151,0	113,7	78,9	45,9	1 271
	900	OQfH50900xyAAC0	830	31	3,4	2,2	31	153,6	115,6	80,2	46,6	1 272
	1,000	OQfH51000xyAAC0	930	31	3,8	2,4	31	170,9	128,7	89,3	51,9	1 270
	1,200	OQfH51200xyAAC0	1130	20	4,5	2,8	20	204,8	154,2	107,0	62,2	1 271
	1,500	OQfH51500xyAAC0	1430	17	5,6	3,4	17	255,9	192,3	133,0	77,0	1 281
	1,800	OQfH51800xyAAC0	1730	17	6,6	4,0	17	308,4	231,8	160,4	92,9	1 280
	2,000	OQfH52000xyAAC0	1930	17	7,3	4,4	17	345,2	259,5	179,6	104,0	1 279
	2,200	OQfH52200xyAAC0	2130	10	8,0	4,8	10	381,6	286,8	198,4	114,9	1 280
	2,500	OQfH52500xyAAC0	2430	10	9,1	5,4	10	436,7	327,5	225,9	130,3	1 290
	2,800	OQfH52800xyAAC0	2730	8	10,2	6,0	8	493,3	369,9	255,2	147,2	1 290
	3,000	OQfH53000xyAAC0	2930	8	10,9	6,3	8	532,7	399,5	275,8	159,1	1 289
6	300	OQfH60300xyAAC0	230	34	1,6	1,2	34	66,7	50,3	34,9	20,3	1 269
	400	OQfH60400xyAAC0	330	34	2,0	1,4	34	86,7	65,3	45,3	26,4	1 270
	500	OQfH60500xyAAC0	430	34	2,4	1,7	34	106,5	80,2	55,6	32,3	1 272
	600	OQfH60600xyAAC0	530	34	2,8	1,9	34	125,7	94,9	66,0	38,5	1 261
	685	OQfH60685xyAAC0	615	27	3,1	2,1	27	142,1	107,0	74,2	43,1	1 273
	750	OQfH60750xyAAC0	680	27	3,5	2,3	27	154,6	116,1	80,3	46,5	1 282
	800	OQfH60800xyAAC0	730	27	3,8	2,3	27	165,2	124,0	85,6	49,5	1 286
	885	OQfH60885xyAAC0	815	27	4,0	2,6	27	183,1	137,3	94,8	54,7	1 289
	900	OQfH60900xyAAC0	830	27	4,1	2,6	27	186,3	139,7	96,4	55,6	1 290
	1,000	OQfH61000xyAAC0	930	27	4,5	2,9	27	207,6	155,3	106,8	61,3	1 301
	1,200	OQfH61200xyAAC0	1130	20	5,3	3,4	20	248,3	185,0	126,6	72,1	1 319
	1,500	OQfH61500xyAAC0	1430	13	6,6	4,1	13	309,4	230,0	156,9	89,0	1 329
	1,800	OQfH61800xyAAC0	1730	13	7,8	4,8	13	371,6	276,2	188,4	106,8	1 330
	2,000	OQfH62000xyAAC0	1930	10	8,7	5,3	10	414,9	308,4	210,4	119,3	1 329
	2,200	OQfH62200xyAAC0	2130	9	9,6	5,8	9	457,0	339,6	231,7	131,3	1 330
	2,500	OQfH62500xyAAC0	2430	9	10,9	6,5	9	520,3	386,7	263,8	149,5	1 330
	2,800	OQfH62800xyAAC0	2730	6	12,2	7,2	6	584,3	435,2	297,7	169,5	1 320
	3,000	OQfH63000xyAAC0	2930	6	13,4	7,8	6	628,6	468,0	320,0	182,0	1 322

* Для формування правильного артикулу необхідно визначити колір (f), кількість секцій (xy), з'єднання (AA) і конфігурацію (C); детальнішу інформацію див. на сторінці «Артикули моделей Multicolonna» та наступних сторінках.

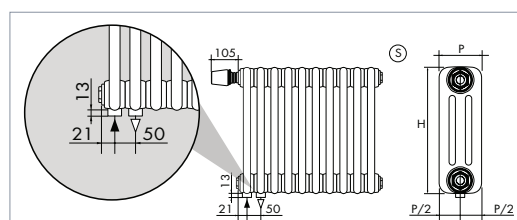
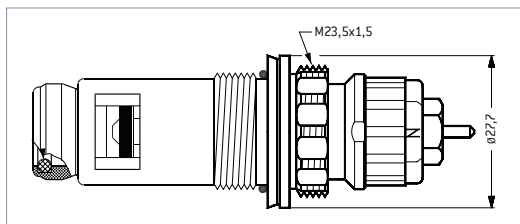
Модель радіатора Multicolonna з клапаном



Ця модель дає змогу потоку води в радіаторі автоматично регулюватися залежно від потрібної температури в приміщенні завдяки встановленню в процесі виробництва термостатичного клапана Danfoss, призначеного для встановлення термоголовки.

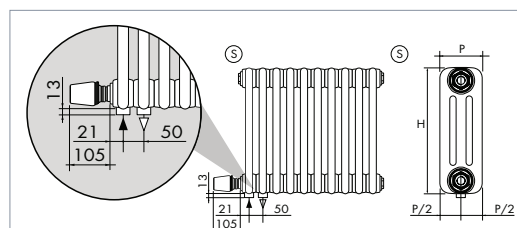
На малюнках збоку зображено можливості під'єднання і можливе розташування клапана і термостатичної головки в верхній або нижній частині радіатора.

Модель Multicolonna з клапаном має з'єднання 3/4" з зовнішньою різьзою Eurocones — міжвісна відстань 50 мм



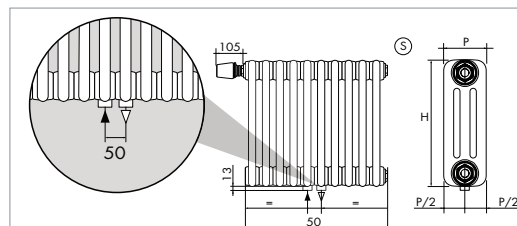
Модель з верхнім клапаном.

Модель радіатора Multicolonna з верхнім клапаном вже має встановлений повітряний клапан.



Модель з нижнім клапаном.

Необхідно встановити два повітряні клапани (S).



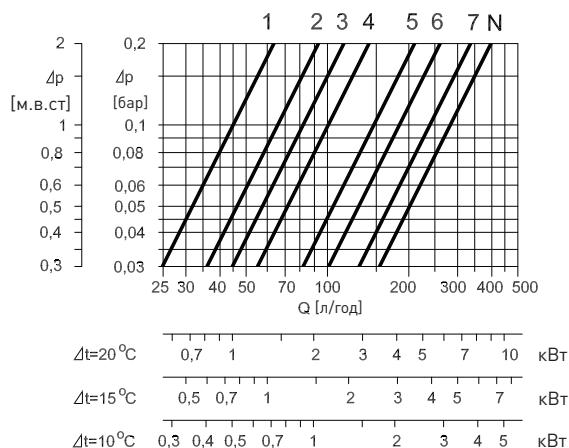
Модель з верхнім або нижнім клапаном та центральним з'єднанням. Модель радіатора Multicolonna з верхнім клапаном вже має встановлений повітряний клапан.

Падіння тиску і регуляція клапана

Налаштування для термостатичної вставки отримують з діаграм витрати Q (вираженої в кг/год) — Падіння тиску p (виражене в барах або кПа). Починаючи з заданого значення в системі і потужності радіатора (вихідна потужність за стандартом EN442), перетин зі значенням падіння тиску на вісі X визначає найближчий кВ, за якого необхідно встановити вставку (наприклад: положення 3 або 4). Радіатори з клапаном поставляються зі вставкою в положенні N (клапан повністю відкритий).

УВАГА

Інструкції з налаштування термостатичної вставки надаються з кожним радіатором Multicolonna.



Для правильного формування артикулу для замовлення необхідно визначити колір (f), кількість секцій (ху); детальнішу інформацію див. на стор. «Артикули моделей Multicolonna» та наступні сторінки.

Для моделей радіаторів Multicolonna з клапаном немає потреби визначати ані конфігурацію (стор. «Можлива конфігурація»), ані тип з'єднання (стор. «З'єднання»), а потрібно лише обрати положення клапана (верхній або нижній) та з'єднання для міжвісної відстані 50 мм (бокове або центрове) відповідно до таблиці нижче:

Модель радіатора Multicolonna з клапаном

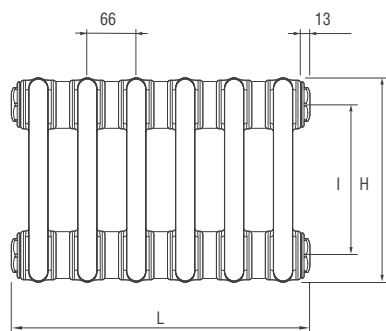
Термоголовка замовляється окремо

Артикул	Положення клапана
0Qf1chhhhy0000	із вбудованим верхнім клапаном
0Qf2chhhhy0000	із вбудованим нижнім клапаном
0Qf1chhhhy00M0	із вбудованим верхнім клапаном (центральне з'єднання 50 мм)
0Qf2chhhhy00M0	із вбудованим нижнім клапаном (центральне з'єднання 50 мм)

Модель Multicolonna Clinic з клапаном

Модель Clinic доступна за замовленням. З метою полегшення очищення відстань між елементами (66 мм) більша, ніж в стандартній моделі. Максимальна кількість секцій в моделі Clinic з клапаном така сама, як і в стандартній моделі Multicolonna Clinic. Термоголовка замовляється окремо.

Артикул	Положення клапана
0Qf3chhhhy0000	із вбудованим верхнім клапаном
0Qf4chhhhy0000	із вбудованим нижнім клапаном
0Qf3chhhhy00M0	із вбудованим верхнім клапаном (центральне з'єднання 50 мм)
0Qf4chhhhy00M0	із вбудованим нижнім клапаном (центральне з'єднання 50 мм)



Колір

0= білий RAL 9016

1= кольоровий (вказіть потрібний колір у замовленні)

Колони

2-3-4-5-6

Кількість елементів

Приклад: 03, 14, 22 для отримання необхідної довжини радіатора Multicolonna (див. довжини і макс. кількість секцій, доступних для замовлення для однієї батареї, в таблицях в колонках довжини/висоти)

0Q F M C hhhh EE AAA 0

Модель 0,1,2,3,4,6,7,8,9**A,B,C,R,D,P**

(див. таблицю нижче)

Висота (мм)

Приклад:

0300

0400

0500

1000

З'єднання та конфігурація

Код відображає комбінацію з'єднань та конфігурації

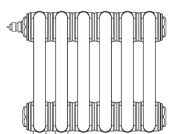
(див. стор. «З'єднання»)

Multicolonna

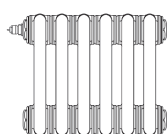
0 – модель радіатора Multicolonna DL RADIATORS
1 – модель радіатора Multicolonna невизначена

Моделі

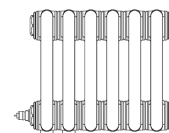
положення в артикулі: 0Q**F****M**C hhhhEEAAA0

Моделі0Q**F****M**C hhhhEEAAA0 з вбудованим клапаном зверху

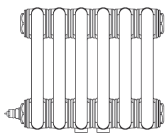
нижнє підключення бокове



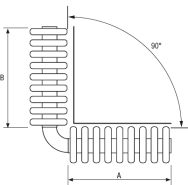
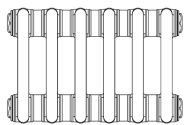
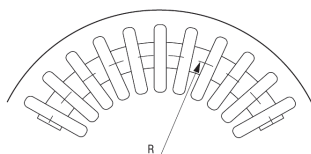
нижнє підключення центральне

M 2 з вбудованим клапаном знизу

нижнє підключення бокове

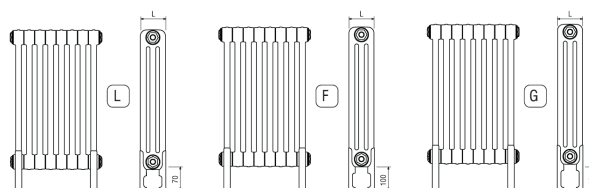


нижнє підключення центральне

M A виконання під кутом 90°**M** H виконання гігієнічне**M** R виконання кругове

На кресленнях наведено деякі приклади кутових та вигнутих варіантів виконання радіаторів, що доступні за замовленням за умови надання креслення від замовника.

Артикул	Модель
0Q	
F = 0	білий колір
= 1	кольоровий
M = 1	з вбудованим верхнім клапаном
= 2	з вбудованим нижнім клапаном
= A	виконання під кутом 90°
= F	виконання з ніжками
= H	виконання гігієнічне
= R	інші спеціальні виконання
c = 2	колона
= 3	колона
= 4	колона
= 5	колона
= 6	колона
hhhh	висота від 0300 до 2500 мм
ee	кількість елементів
AAA	конфігурація з'єднання
0	

M L / F / G виконання з ніжками

З'єднання

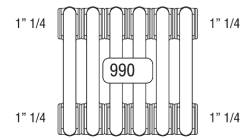
положення в артикулі: 0Qfmchhhhee **AAA0**

У разі підключення з щонайменше 1/2-дюймовим з'єднанням, одна заглушка входить до комплекту постачання.

При підключенні без 1/2-дюймового з'єднання:

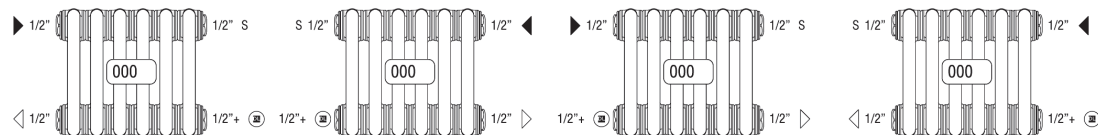
— заглушка відсутня (заглушка 3/8" доступна на сторінці «Кріплення та аксесуари»). Лише в з'єднанні 882 і 883 одна заглушка входить до комплекту постачання).

990

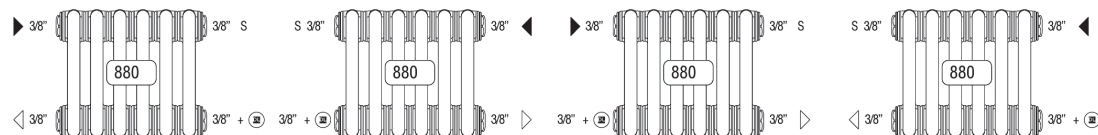


000

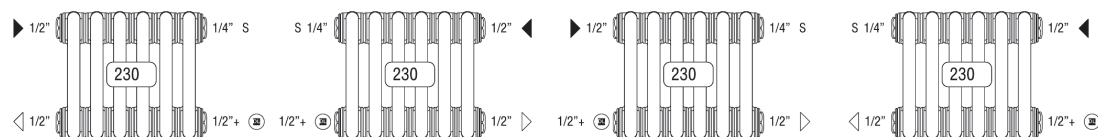
Стандартні конфігурації



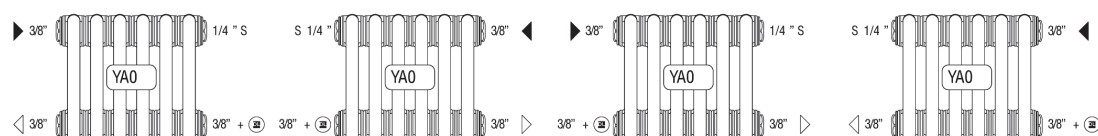
880



230

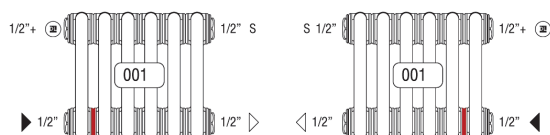


YA0



001

Нижнє/нижнє протилежне бокове підключення



Стандартні з'єднання (1/2", внутрішня різьба) — інші з'єднання див. на стор. «З'єднання»

Дефлектор потоку міститься всередині з'єднання під заглушкою (приклад: з'єднання з заглушкою в положенні 1, дефлектор потоку в положенні 2)

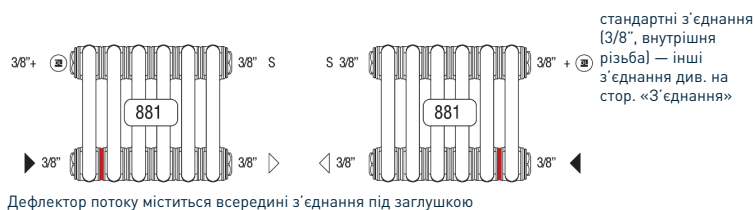
Якщо Конфігурація 0 (тобто без дефлектора потоку, див. наступну стор.), радіатор Multicolonna є повністю оборотним — з'єднання, показані на цій сторінці, можуть бути обернуті на 180° по горизонталі або по вертикалі.

положення в артикулі: 0Qfmchhhhee **AAA0**

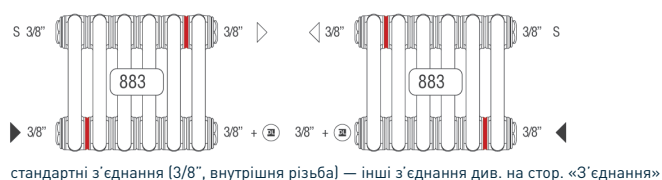
■ Дефлектор потоку

Спеціальні конфігурації — двотрубна система

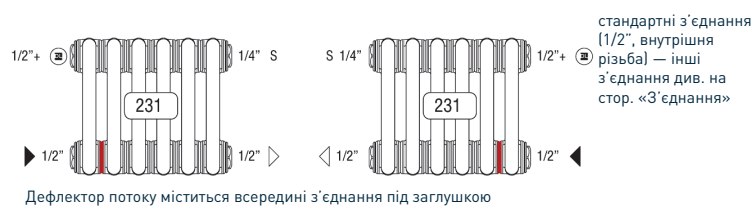
881 Нижнє/нижнє протилежне бокове підключення



883 Нижнє/верхнє протилежне бокове підключення

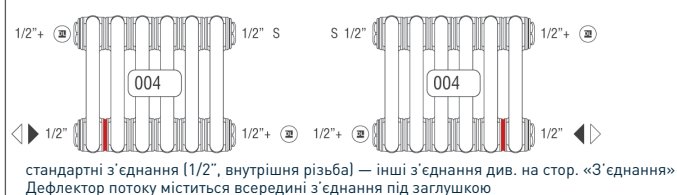


231 Нижнє/нижнє протилежне бокове підключення

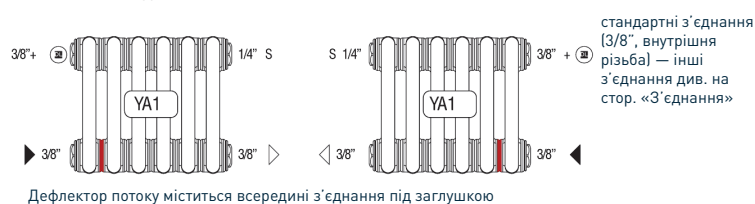


Однотрубне підключення — Конфігурації

004 Бокові з'єднання

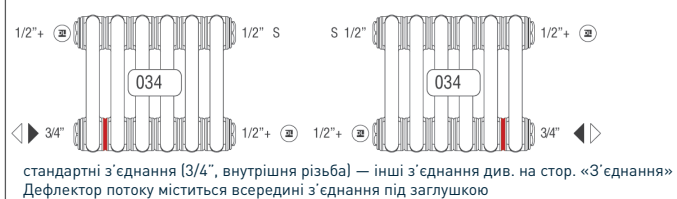


YA1 Нижнє/нижнє протилежне бокове підключення

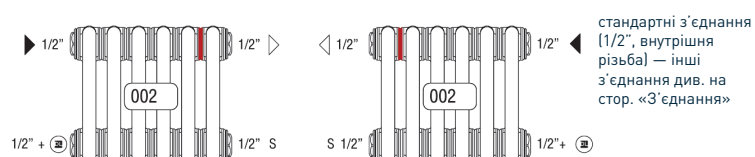


Однотрубне підключення

034 Бокові з'єднання

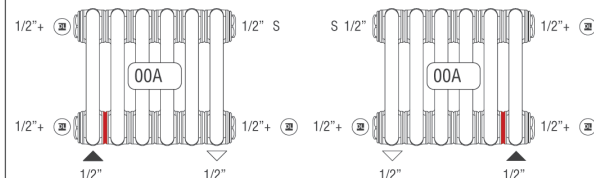


002 Верхнє/верхнє протилежне бокове підключення

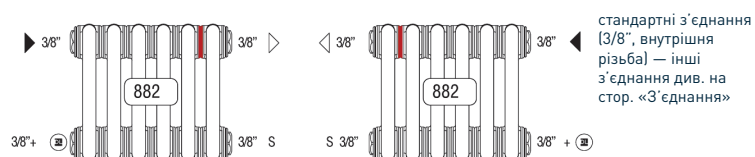


00A Нижнє/нижнє підключення знизу

з'єднання 1/2", внутрішня різь, міжвісна відстань = (46 * к-ть елем.) - 42 мм
За запитом доступне з'єднання 3/4", зовнішня різьба. Інші з'єднання — за замовленням.

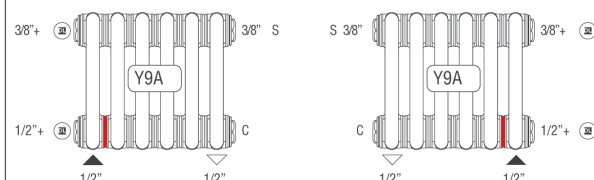


882 Верхнє/верхнє протилежне бокове підключення

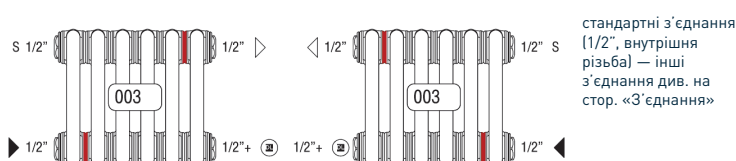


Y9A Нижнє/нижнє підключення знизу

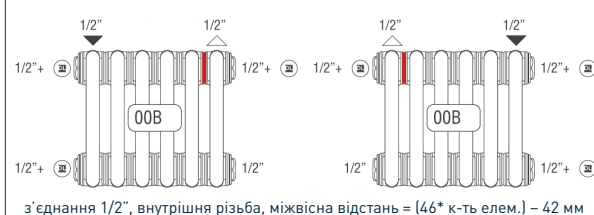
з'єднання 1/2", внутрішня різь, міжвісна відстань = (46 * к-ть елем.) - 42 мм
За запитом доступне з'єднання 3/4", зовнішня різьба. Інші з'єднання — за замовленням.



003 Нижнє/верхнє протилежне бокове підключення

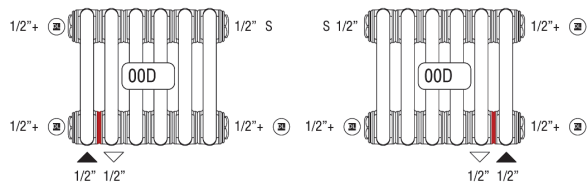


00B Верхнє/верхнє підключення зверху



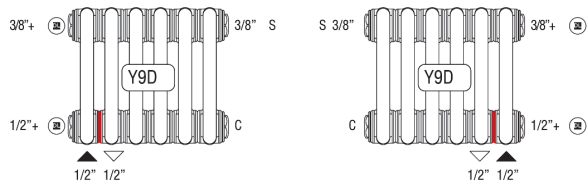
00D Нижнє підключення — міжвісна відстань 50 мм

з'єднання 1/2", внутрішня різьба. За запитом доступне з'єднання 3/4", зовнішня різьба. Інші з'єднання — за замовленням.

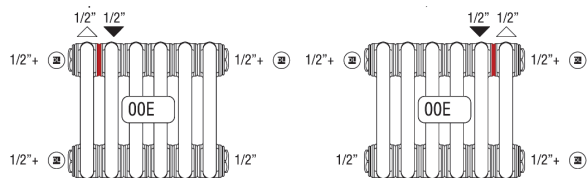


Y9D Нижнє підключення — міжвісна відстань 50 мм

з'єднання 1/2", внутрішня різьба. За запитом доступне з'єднання 3/4", зовнішня різьба. Інші з'єднання — за замовленням.

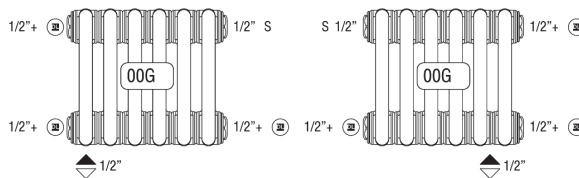


00E Верхнє підключення — міжвісна відстань 50 мм



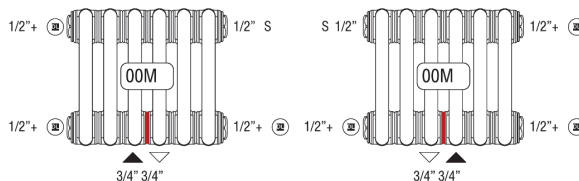
з'єднання 1/2", внутрішня різьба. За запитом доступне з'єднання 3/4", зовнішня різьба. Інші з'єднання — за замовленням.

00G Нижні з'єднання



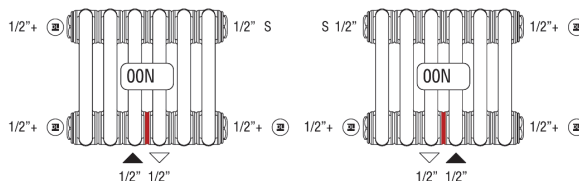
стандартні з'єднання (1/2", внутрішня різьба) — інші з'єднання див. на стор. «З'єднання»

00M Центральне підключення



З'єднання 3/4" з зовнішньою різьбою для Eurocones — міжвісна відстань 50 мм

00N Центральне підключення



З'єднання 1/2" з зовнішньою різьбою для Eurocones — міжвісна відстань 50 мм

*під час замовлення необхідно вказати діаметр труби нагнітання

У цій конфігурації дефлектор потоку міститься між першим і другим елементами, так що можна вставити трубу нагнітання.

У разі Конфігурації 4 можна також встановити інший перехідник (з'єднання): наприклад, у з'єднанні 03 ви отримуєте підключення 3/4" (з'єднання). Діаметр перехідника (з'єднання) має завжди відповідати отвору всередині дефлектора потоку. Тобто: необхідний діаметр отвору всередині дефлектора потоку має бути значно меншим за діаметр необхідного перехідника (з'єднання).

*під час замовлення необхідно вказати діаметр труби нагнітання

1/2 з'єднання з внутрішньою різьбою зварюється безпосередньо під другою трубою першого елемента, так щоб можна було вставити подаючу трубу. Труба подаюча має бути на 45 мм коротшою за висоту радіатора, щоб подана вода могла дістатися верхнього горизонтального каналу

Кріплення та аксесуари

Кронштейни для радіаторів Multicolonna — монтажна фурнітура

Кронштейни не входять до комплекту постачання радіаторів Multicolonna.

На сторінках відповідних моделей Multicolonna вказано кількість кронштейнів, необхідних для встановлення радіатора.

2-3-4-5-6-колончасті моделі радіаторів Multicolonna (стандартні та clinic)		
	Кронштейн GBT (2 GBT), включно з 2 опорами N6 і 2 кришками QKS (і гвинти) і повітряний клапаном	550Q020000 (білий)
		550Q061000 (кольоровий)
	Кронштейн GBT (3 GBT), включно з 2 опорами N6 і 3 кришками QKS (і гвинти) і повітряним клапаном	550Q030000 (білий)
		550Q071000 (кольоровий)
	Настінна розпірка N5 (1 N5)	550Q000900
	Кронштейн GTX (1 GTX)	550Q040100 В 300-350
	Кронштейн GTX (1 GTX)	550Q040200 В 350-450
	Кронштейн GTX (1 GTX)	550Q040300 В 500-670
	Кронштейн GTX (1 GTX)	550Q040400 В 750-1000
	Кронштейн GTXP (1 GTXP) необхідно додати до арт. 550Q040400 у разі, якщо В > 1050 мм	550Q040600 В > 1050

2-3-4-5-6-колончасті моделі радіаторів Multicolonna (стандартні та clinic)		
	Підлоговий кронштейн PGG, включно з опорою BG3 (2 PGG, 2 BG3) Вис. від підлоги 100 мм	550Q003700 (білий)
		550Q003700 (кольоровий)
	Опора BG3 (2 BG3) має застосовуватися разом з підлоговими кронштейнами	550Q0011100 (білий)
		550Q0011100 (кольоровий)
	Підлоговий кронштейн PGT60, включно з кришкою (2 PGT60) Вис. від підлоги 125-175 мм Опора BG3 замовляється окремо	550Q003600 (білий)
		550Q003600 (кольоровий)
	Підлоговий кронштейн PGT1-60, включно з кришкою (2 PGT1-60) Вис. від підлоги 200-280 мм Опора BG3 замовляється окремо	550Q011300 (білий)
		550Q011300 (кольоровий)

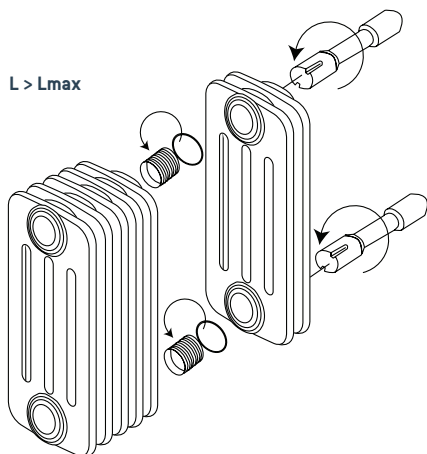
		2-колончасті радіатори Multicolonna (стандартні та clinic)	3-колончасті радіатори Multicolonna (стандартні та clinic)	4-колончасті радіатори Multicolonna (стандартні та clinic)	5-колончасті радіатори Multicolonna (стандартні та clinic)	6-колончасті радіатори Multicolonna (стандартні та clinic)
	Кронштейн R12V (2 R12V) має замовлятися з настінною розпіркою N5	550Q001600	550Q001700	550Q001700	550Q001800	550Q001800
	Підлоговий кронштейн PGE (2 PGE) Вис. від підлоги 100 мм Опора BG3 замовляється окремо	-	550Q010700 (білий)	550Q010800 (білий)	550Q010900 (білий)	550Q011000 (білий)
		-	550Q010700 (кольоровий)	550Q010800 (кольоровий)	550Q010900 (кольоровий)	550Q011000 (кольоровий)

Технічна інформація

Ніпель Multicolonna

Максимальна кількість елементів, з яких складається радіатор Multicolonna, змінюється залежно від висоти та кількості колон. Є можливість додавати елементи на місці експлуатації, застосовуючи спеціальні ніпелі.

Див. каталог на стор. «Кріплення та аксесуари». Ніпелі та спеціальне приладдя представлені на сторінці «Кріплення та аксесуари».



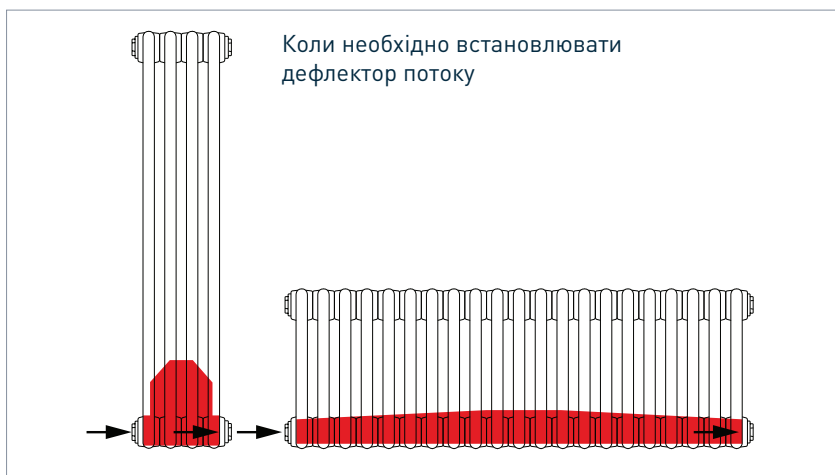
Дефлектор потоку

У разі нижнього/нижнього протилежного бокового підключення з метою забезпечення кращої потужності компанія DL Radiators пропонує встановити дефлектор потоку. Ця рекомендація стосується дуже високих або довгих радіаторів.

Для гарантії досягнення потужностей, зазначених в каталозі, та отримання правильного розподілу води всередині радіатора необхідно встановити дефлектор потоку у вхідному отворі радіатора. Завдяки цьому водяний потік правильно розподілятиметься всередині радіатора.

Дефлектор потоку має циліндричний корпус, два отвори на кінці та внутрішню різь 1/2".

ПРИМІТКА. Максимальний крутний момент 40 Нм.



Дефлектор потоку арт. 550Q002800

Треба пам'ятати, що DL Radiators пропонує моделі Multicolonna вже придатними для нижнього/нижнього протилежного бокового підключення, у цих моделях уже встановлені дефлектори потоку.

Кількість кронштейнів і поверхня підлоги для встановлення радіаторів Multicolonna

Кількість кронштейнів																			
Модель	К-ть елементів	висота (мм)																	
		300	400	500	600	685	750	800	885	900	1000	1200	1500	1800	2000	2200	2500	2800	3000
2 колони	2 → 19	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	20 → 39	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	40 → 59	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4								
	60	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5								

Кількість кронштейнів																			
Модель	К-ть елементів	висота (мм)																	
		300	400	500	600	685	750	800	885	900	1000	1200	1500	1800	2000	2200	2500	2800	3000
3 колони	2 → 14	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	15 → 19	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3
	20 → 30	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4			
	31 → 39	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3								
	40 → 55	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4								
	56 → 59	4	4	4	4														
	60	5	5	5	5														

Кількість кронштейнів																			
Модель	К-ть елементів	висота (мм)																	
		300	400	500	600	685	750	800	885	900	1000	1200	1500	1800	2000	2200	2500	2800	3000
4 колони	2 → 16	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3
	17 → 19	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	4	4
	20	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4
	21 → 26	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4			
	27 → 30	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	5			
	31 → 39	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3								
	40 → 50	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4								
	51 → 59	4	4	4	4														
	60	5	5	5	5														

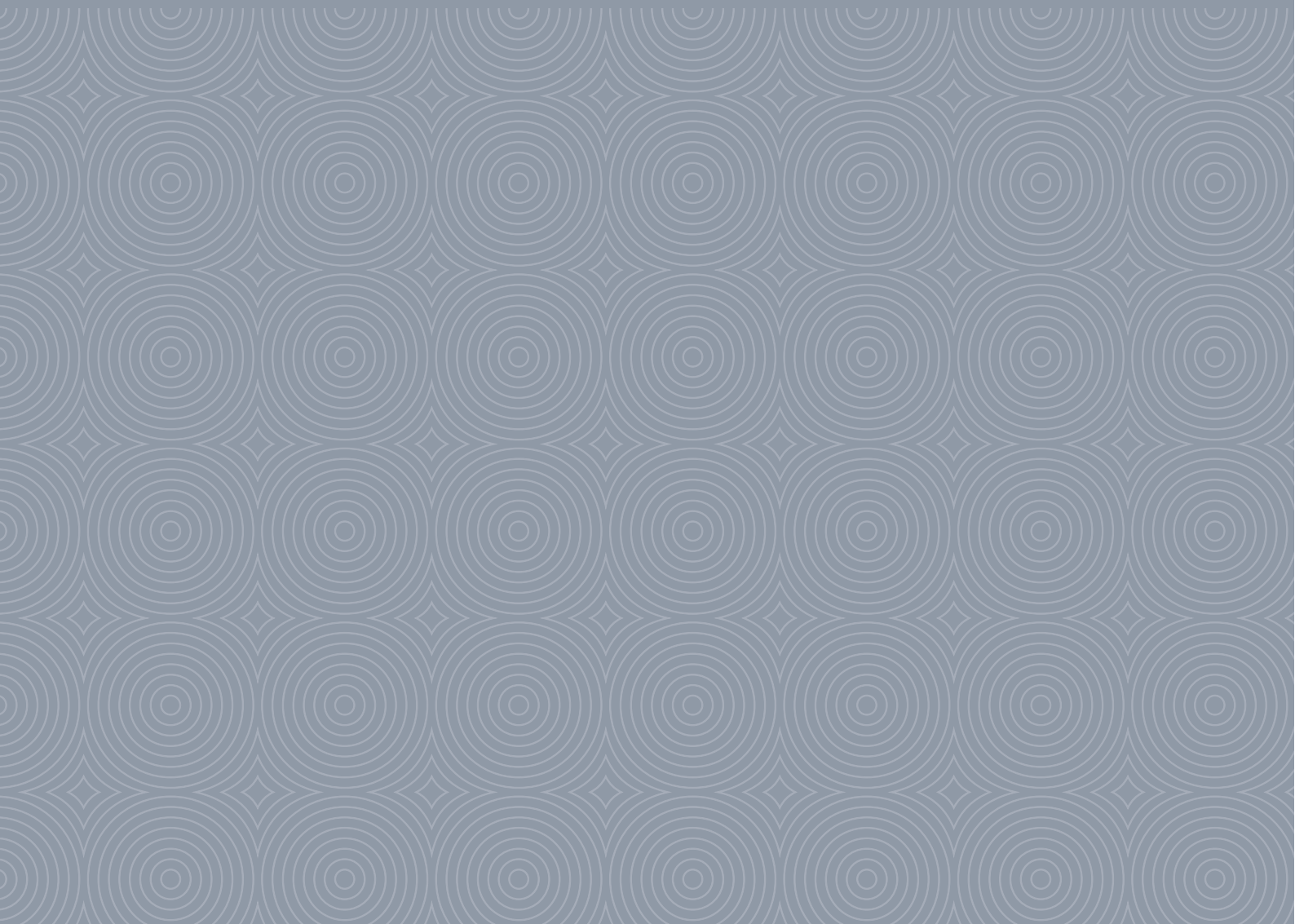
Кількість кронштейнів																			
Модель	К-ть елементів	висота (мм)																	
		300	400	500	600	685	750	800	885	900	1000	1200	1500	1800	2000	2200	2500	2800	3000
4 колони	2 → 12	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3
	13 → 15	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3		
	16 → 19	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3				
	20 → 25	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4				
	26 → 30	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3							
	31 → 35	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3								
	36 → 39	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4								
	40 → 45	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4								
	46 → 55	4	4	4	4														

Кількість кронштейнів																			
Модель	К-ть елементів	висота (мм)																	
		300	400	500	600	685	750	800	885	900	1000	1200	1500	1800	2000	2200	2500	2800	3000
4 колони	2 → 10	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3
	11 → 13	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3		
	14 → 15	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3				
	16 → 19	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	4					
	20	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4					
	21 → 25	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3							
	26 → 30	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4							
	31 → 36	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4								
	37 → 38	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4								
	39 → 40	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4								
	41 → 50	4	4	4	4														

MULTICOLONNA

133

Загальна інформація



Тепло на будь-який колір

	GLOSS	MATT	ROUGH	SPECIAL
Ral 9003		○		
Ral 9010	○			
Ral 9001	○			
Ral 1013	○	○	○	
Ral 1015	○	○	○	
Ral 7032	○	○	○	
Ral 7038	○	○	○	
Ral 7030	○	○	○	
Ral 7037	○	○	○	
Ral 7016	○	○	○	
Ral 9005	○	○	○	
Ral 3014		○		
Ral 3000	○	○	○	
Shine beige				○
Silver				○
Dark silver				○
Gun Metal				○
Hammered grey				○
Hammered copper				○
Indian brown				○
Bronze				○
Graphite				○
Shine black				○



Пакування і безпека продукту

На наступних зображеннях показано пакування, що використовується для продуктів DL Radiators.

ПАКУВАННЯ MULTICOLONNA



Лінійка продуктів Multicolonna запаковується з використанням кутових елементів з пінополістиролу і вологостійкої термозбіжної стрічки (для зберігання в вологих умовах); подальший захист забезпечується за допомогою елементів захисту труб і пакетів, що захищають з'єднання (з отворами, що дає змогу під'єднати радіатор на об'єкті без зняття пакування).

Фурнітура, включена в комплект пакування, якщо така є (кронштейни, гвинти тощо), упакована в поліетиленовий мішок.

Гарантія

ЗАГАЛЬНІ УМОВИ

Гарантійні умови, викладені в цьому розділі, дійсні для всіх продуктів, що входять до лінійки DL Radiators Srl (або мають назву DLR). Будь-яке відхилення від цих умов потребуватиме попередньої письмової згоди компанії DL Radiators.

ГАРАНТІЇ

Постачальник гарантує, починаючи з дати видання рахунку, строком на X років (кількість років гарантії залежить від категорії товару. Кожен гарантійний термін відображається на початку кожної категорії продукції):

- Хороша якість матеріалів, що поставляються
- Якісне виготовлення матеріалів, що поставляються, та на які видано рахунок.

Постачальник зобов'язується впродовж гарантійного терміну ремонтувати або замінити, на власний розсуд і на безоплатній основі, ті частини, в яких відповідно до специфікацій виявлено дефекти матеріалу, конструктивні несправності або деформації, що роблять компонент непридатним для використання. Постачальник не повинен приймати інші витрати на заміну.

Гарантія набирає чинності після перевірки дефектів та їхніх причин компанією DLR і в приміщеннях, які вона вкаже. Новий або відремонтований матеріал має бути поставлений на склад EXW постачальника з заводу.

Будь-яка робота, що виконується за гарантією, не подовжує або не поновлює вихідний гарантійний термін.

ГАРАНТІЯ НЕДІЙСНА

- Якщо покупець не дотримується узгоджених умов оплати;
- Якщо вимога стосовно гарантії не подана у визначені строки та відповідно до закону;
- Якщо виріб встановлений некваліфікованим персоналом та/або у спосіб, що суперечить інструкції постачальника;
- Якщо використання та/або технічне обслуговування системи не проводилися відповідно до інструкцій постачальників.
- Якщо виріб було підроблено через коригування або ремонт, проведеного без попереднього письмового дозволу постачальника;
- Якщо продукція має випадкові пошкодження або пошкодження, спричинені стихійним лихом;
- Якщо продукція має пошкодження, спричинені доставкою, організованою не компанією DL Radiators;
- Якщо виявлено наявність повітря та/або відсутність рідини в контурі;

ЗБЕРЕЖЕННЯ ПРАВ

DLR залишає за собою право вносити зміни в продукцію, технічні дані та розміри в будь-який час і без попереднього повідомлення. DLR залишається власником продукту до моменту, коли клієнт зробить повну оплату.

Загальні умови продажу

Клієнт у неявній формі приймає наступні умови оплати, коли він отримує підтвердження замовлення від DL Radiators Srl.

УМОВИ ОПЛАТИ

- Якщо протилежне не зазначено в договорі, терміни поставки завжди мають розумітися як приблизні;
- Перевезення товарів відбувається на власний ризик клієнта, навіть якщо проданий вантаж оплачений;
- На спеціальну упаковку має бути окремий рахунок, в іншому випадку вона не передбачена;
- За затримки в доставці, які можуть відбуватися через перевізника, DLR не несе відповідальність;
- Надзвичайні події, стихійні лиха або інші форс-мажорні обставини звільняють DL Radiators від будь-яких зобов'язань стосовно термінів поставки.

ТРАНСПОРТУВАННЯ ТОВАРІВ, ПАКУВАННЯ ТА ВІДПРАВКА

- Якщо протилежне не зазначено в договорі, терміни поставки завжди мають розумітися як приблизні;
- Перевезення товарів відбувається на власний ризик клієнта, навіть якщо проданий вантаж оплачений;
- На спеціальну упаковку має бути окремий рахунок, в іншому випадку вона не передбачена;
- За затримки в доставці, які можуть відбуватися через перевізника, DLR не несе відповідальність;
- Надзвичайні події, стихійні лиха або інші форс-мажорні обставини звільняють DL Radiators від будь-яких зобов'язань стосовно термінів поставки.

ПРЕТЕНЗІЇ ТА ПОВЕРНУТІ ТОВАРИ

- Претензії стосовно видимих дефектів мають подаватися протягом 8 днів з моменту надходження товару;
- Щодо інших дефектів вищезазначені умови гарантії залишаються дійсними;
- Ціни підлягають перегляду у відповідності до змін, які можуть вступити в дію до моменту поставки;
- Претензії стосовно товарів, які були змінені або пошкоджені третіми особами або клієнтом, не прийматимуться;
- Товари мають бути повернуті в DL Radiators Srl (або в Моймакко, або в Фоссальта-ді-П'яве, Венеція, Італія) за рахунок клієнта;
- DL Radiators Srl відмовляється від будь-яких зобов'язань щодо заміни своїх радіаторів за наявності дефектів, що пов'язані з недостатнім наглядом або нерегулярним обслуговуванням;
- Сторона, що виконує монтаж, повинна мати страховку від будь-яких пошкоджень, які може спричинити вода.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

- Площі, продуктивності, ваги і всі інші дані, що мають відношення до радіаторів, які зазначено в прайслистах і каталогах, повинні вважатися орієнтовними і враховувати робочі допуски, на які не розповсюджується коригування цін;
- DL Radiators Srl залишає за собою право замінювати свої моделі радіаторів без попереднього повідомлення.

СУД ВІДПОВІДНОЇ КОМПЕТЕНЦІЇ

Для вирішення будь-яких суперечок єдиним компетентним судом є Суд Тревизо (Італія), виключаючи будь-які відступи.



RADIATORS

ITALIAN PREMIUM HEATING

(ОПАЛЕННЯ ПРЕМІАЛЬНОЇ ІТАЛІЙСЬКОЇ ЯКОСТІ)

DL Radiators Srl
Компанія групи De'Longhi Industrial
Тел. +39 0432 705 511
Факс: +39 0432 705 550
info.dlr@dlradiators.it

Головний офіс
Via Lodovico Seitz, 42
31100 Treviso – Italy

Moimacco
Strada Statale 54, 21
33040 Moimacco
Udine – Italy

Fossalta di Piave
Via delle Industrie, 2
30020 Fossalta di Piave
Venice – Italy

www.dlradiators.com

КОД: 5880047300 - 03.2017