



PURMO Fürdőszobai és design fűtőtestek

Műszaki katalógus és árlista

2020 / I.

Fürdőszobai és design fűtőtestek 2020 / I.

Tartalomjegyzék

design lapradiátorok

Típusáttekintés.....	6
 Kos H.....	8
 Faro H.....	14
 Kos V	20
 Faro V	23
 Tinos V.....	26
 Paros V.....	29
Tartozékok.....	32

fürdőszobai fűtőtestek

Típusáttekintés.....	34
 Banga és Banga CH	36
 Santorini	38
 Santorini A	40
 Santorini C	42
 Kea.....	44
 Ratea	46
 Apia.....	48
 Imia.....	50
 Mauritius.....	52
 Java	54
 Muna	56

fürdőszobai fűtőtestek



Elato 62



Apolima 64

Fürdőszobai kiegészítők 66

design fűtőtestek

Típusáttekintés 68

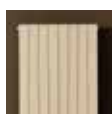
Csatlakozási pontok 71



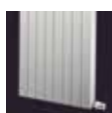
Narbonne 73



Narbonne VT 77



Narbonne V 80



Narbonne V VT 82

Tartozékok 84

kiegészítő információk

Korrektíós tényezők 88

Hőteljesítmények átszámítása 89

Csomagolás, szállítás, tárolás 90

Termosztátfejek és szelepek 91

Minősítések 92

Színek 93

PURMO

Bevezető



PURMO – AZ ÉLENJÁRÓ MÁRKA

A **PURMO Group** a világ vezető radiátorgyártója. A PURMO Group cégcsoport egyik legnagyobb márkája a PURMO, amely számos európai országban piacvezető szerepet tölt be. A finnországi, németországi, ausztriai, franciaországi, angolai, írországi, magyarországi, belgiumi, svédországi, lengyelországi, és törökországi üzemekben évi kb. 9 millió radiátort és fűtőtestet gyárt.

A **PURMO Group** beruházásai a legnagyobbak közé tartoznak a lengyel-finn kapcsolat történetében. Cégünk az egyik legnagyobb külföldi beruházó Lengyelországban, így jöhetett létre Rybnikben Európa egyik legnagyobb és legmodernebb lemezzradiátor gyára, ahonnan a magyar piac Purmo radiátorokkal való ellátása történik. A PURMO Magyarországon a lapradiátorok széles típus és méret skálája mellett exkluzív fürdőszobai és dekoratív fűtőtesteket is kínál.

Sikerünk kulcsa kétségkívül a magas minőségben rejlik. Több mint 50 év nemzetközi múltunkkal megbízhatóan jelen vagyunk a piacon. Lépést tartunk a korral, de nem hagyjuk, hogy ez a termékeink minőségének rovására menjen. Annak érdekében, hogy a termékeink magas színvonalát továbbra is garantálni tudjuk, jelentős forrásokat fordítunk arra, hogy cégünkönél kiváló képességű munkaerőt alkalmazzunk, hogy kifogástalan alapanyagokat használjunk, és hogy gyártástechnológiánkat folyamatosan fejlesszük.

Aktuális termékkínálatunkról, műszaki adatokról további információkat találhat honlapunkon: www.purmo.com/hu



Design lapradiátorok

Design lapradiátorok

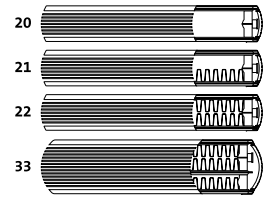
Típusáttekintés



Kos H

2 csatlakozási csomópont

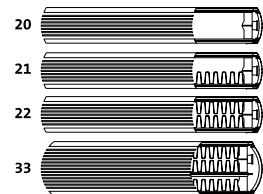
magasság [mm]: 400, 600, 750, 900
hossz [mm]: 450, 600, 750, 900, 1050, 1200,
1350, 1500, 1650, 1800, 1950



Faro H

2 csatlakozási csomópont

magasság [mm]: 400, 600, 750, 900
hossz [mm]: 450, 600, 750, 900, 1050, 1200,
1350, 1500, 1650, 1800, 1950



Kos V

6 csatlakozási csomópont

magasság [mm]: 1800, 1950, 2100
hossz [mm]: 300, 450, 600, 750



Faro V

6 csatlakozási csomópont

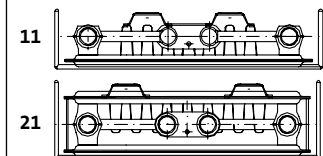
magasság [mm]: 1800, 1950, 2100
hossz [mm]: 300, 450, 600, 750



Tinos V

6 csatlakozási csomópont

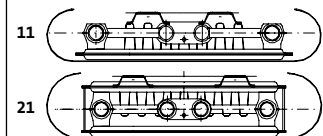
magasság [mm]: 1800, 1950, 2100
hossz [mm]: 325, 475, 625, 775



Paros V

6 csatlakozási csomópont

magasság [mm]: 1800, 1950, 2100
hossz [mm]: 380, 530, 680, 830



Design lapradiátorok

Típusáttekintés

	Kos H	Faro H	Kos V	Faro V	Tinos V	Paros V
profilozott elülső lemez	x	-	x	-	-	-
sima elülső lemez	x	x	x	x	x	x
maximális üzemnyomás [bar]	6	6	6	6	6	6
alsó + felső csatlakozás GW ½"	2	2	4+2	4+2	4+2	4+2
alsó csatlakozás középen	-	-	x	x	x	x
a konzolok a radiátorral együtt	x	x	x	x	x	x
oldalsó burkolatok	x	x	x	x	x	x
felső takarólemez	x	x	-	-	-	-
termosztatikus szelepbetét	x	x	-	-	-	-
középső csatlakozás	-	-	x	x	x	x

A DESIGN LAPRADIÁTOROK HŐTELJESÍTMÉNYE

A lapradiátorok hőteljesítményét az EN 442 szabvány szerint határozták meg laboratóriumi mérések alapján. Viszonyítási paraméterek: a 75/65/20°C.

A radiátorok hőteljesítményét az alábbi képlettel lehet számítani:

$$\Phi = \Phi_n \left[\frac{\Delta t}{\Delta t_n} \right]^n$$

ahol:

Φ – a radiátor hőteljesítménye [W]

Φ_n – a radiátor hőteljesítménye az EN 442 szabvány szerint végzett laboratóriumi mérések alapján [W]

Δt – logaritmus hőmérsékletkülönbség [K]

Δt_n – logaritmus hőmérsékletkülönbség 49,833 [K] a 75/65/20°C viszonyítási hőmérsékletekre számítva

n – radiátorra jellemző hőmérséklet kitevő

A logaritmus hőmérsékletkülönbséget a következő képlet alapján kell kiszámítani:

ahol:

t_z – előremenő víz hőmérséklet [°C]

t_p – visszatérő víz hőmérséklet [°C]

t_i – helyiség lég hőmérséklet [°C]

$$\Delta t = \frac{t_z - t_p}{\ln((t_z - t_i) / (t_p - t_i))}$$



KOS H

A PURMO Kos H egy vízszintes dekoratív lapradiátor síklapú homloklemezrel, finoman kialakított szélekkel, egyedileg tervezett felső lemezzel.

- Csatlakozások: 2 x G ½" alsó (jobbos, balos kivitelben)
- Üzemi nyomás: 6 bar
- Maximális hőmérséklet: 99°C
- Próbanyomás: 8 bar
- Színe: fehér RAL 9016, más színek a RAL színskáláról rendelhetők
- Tartozékok: speciális fali konzolkészlet tiplivel és csavarokkal, Oventrop termosztatikus szelepbetét, légtelenítő dugó, vakdugó a radiátorral együtt

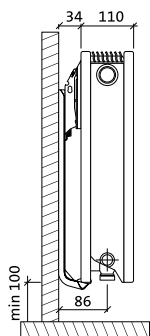


Design lapradiátorok

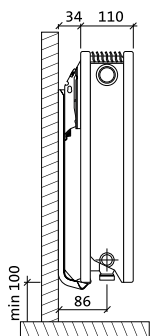
KOS H

OLDALNÉZETEK

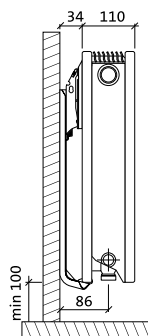
KOH 20 típus



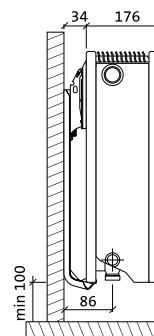
KOH 21 típus



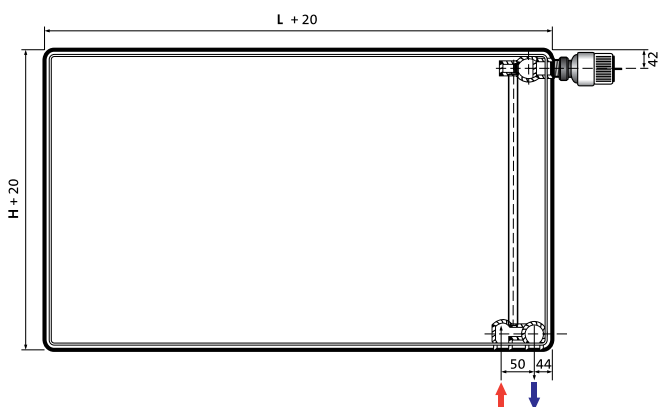
KOH 22 típus



KOH 33 típus

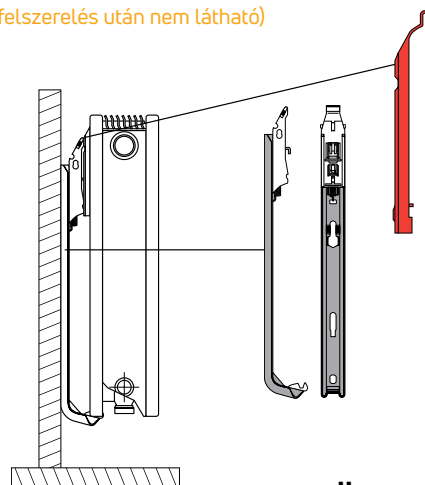


ELŐLNÉZET



A MONCLAC KONZOL FELSZERELÉSE

(a konzol felszerelés után nem látható)



H = magasság
L = hossz

TÉRFOGAT ÉS TÖMEG

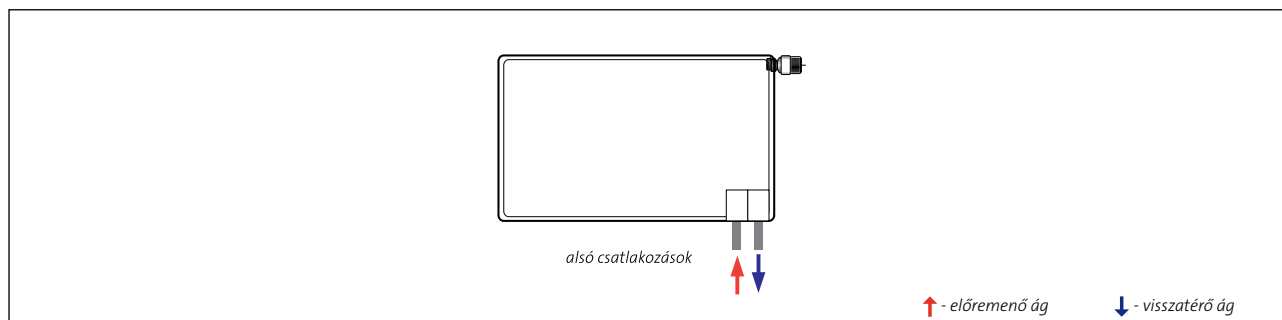
térfogata: l/m

típus \ h	400	600	750	900
20	4,44	6,67	8,00	9,33
21	4,76	6,95	8,67	10,38
22	4,76	6,95	8,67	10,38
33	6,73	10,10	11,27	12,44

tömege: kg/m

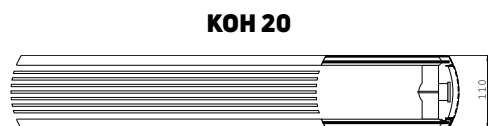
típus \ h	400	600	750	900
20	22,83	32,50	40,19	47,89
21	26,48	37,43	46,67	56,29
22	29,24	42,67	53,52	64,38
33	42,70	62,38	77,19	92,00

AJÁNLOTT CSATLAKOZÁSOK



Design lapradiátorok

KOS H 20



MEGRENDELÉS KÓDJA : **KOH20XXXXYYYZZ**

PÉLDA : **KOH206001200L**

név _____
 típus _____
 magasság _____
 hossz _____
 Z = L : baloldali csatl. • R : jobboldali csatl.

hossz [mm]	paraméterek $t_z / t_p / t_i$	magasság [mm]							
		400		600		750		900	
		HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]
450	75/65/20°C	110 009	306	111 390	428	120 803	512	123 307	590
	55/45/20°C		157		221		264		304
600	75/65/20°C	111 390	407	117 693	571	126 673	683	131 768	786
	55/45/20°C		209		295		352		405
750	75/65/20°C	116 053	509	123 307	713	132 719	854	140 837	983
	55/45/20°C		262		368		440		507
900	75/65/20°C	121 148	611	130 990	856	141 958	1024	151 370	1179
	55/45/20°C		314		442		528		608
1050	75/65/20°C	128 401	713	139 885	999	152 148	1195	164 667	1376
	55/45/20°C		367		515		616		709
1200	75/65/20°C	139 626	815	149 988	1141	167 086	1366	177 534	1572
	55/45/20°C		419		589		704		810
1350	75/65/20°C	154 132	917	160 609	1284	184 701	1536	192 128	1769
	55/45/20°C		471		663		792		912
1500	75/65/20°C	161 558	1019	170 452	1427	195 580	1707	204 302	1965
	55/45/20°C		524		736		880		1013
1650	75/65/20°C	169 416	1120	182 714	1569				
	55/45/20°C		576		810				
1800	75/65/20°C	175 203	1222	190 486	1712				
	55/45/20°C		628		883				
1950	75/65/20°C	181 937	1324	208 878	1854				
	55/45/20°C		681		957				

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

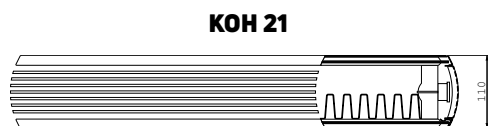
[W/m] 90/70/20 °C	859	1201	1437	1655
n kitevő	1,2870	1,2801	1,2812	1,2823

Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. A színes radiátorok ára 15%-kal magasabb. Az árban foglaltak: a takarórács, két oldalburkolat, Oventrop termosztatikus szelepbetét, vakdugó, légtelenítő, speciális fali konzolkészlet, tiplivel és csavarokkal.

Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.

Design lapradiátorok

KOS H 21



KOS H 21

MEGRENDELÉS KÓDJA : K0H21XXXXYYZZ

PÉLDA : K0H216001200L

név _____
 típus _____
 magasság _____
 hossz _____
 Z = L : baloldali csatl. • R : jobboldali csatl.



hossz [mm]	paraméterek $t_z / t_p / t_i$	magasság [mm]							
		400		600		750		900	
		HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]
450	75/65/20°C	148 434	445	150 421	602	163 201	701	166 395	802
	55/45/20°C		224		303		350		400
600	75/65/20°C	150 421	593	159 056	802	170 971	934	177 965	1070
	55/45/20°C		299		403		466		534
750	75/65/20°C	156 810	742	166 395	1003	179 175	1168	190 227	1337
	55/45/20°C		374		504		583		667
900	75/65/20°C	163 545	890	176 929	1203	191 695	1401	204 387	1605
	55/45/20°C		448		605		700		801
1050	75/65/20°C	173 303	1038	188 846	1404	205 425	1635	222 349	1872
	55/45/20°C		523		706		817		935
1200	75/65/20°C	188 329	1187	202 575	1604	225 544	1868	239 706	2140
	55/45/20°C		598		806		933		1068
1350	75/65/20°C	208 101	1335	216 823	1805	249 290	2102	259 392	2407
	55/45/20°C		673		907		1049		1202
1500	75/65/20°C	218 291	1484	230 206	2006	263 882	2336	275 886	2675
	55/45/20°C		748		1008		1167		1335
1650	75/65/20°C	228 738	1632	246 526	2206				
	55/45/20°C		822		1109				
1800	75/65/20°C	236 424	1780	257 148	2407				
	55/45/20°C		897		1210				
1950	75/65/20°C	245 663	1929	281 929	2607				
	55/45/20°C		972		1310				

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

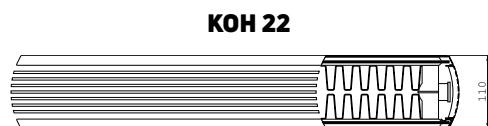
[W/m] 90/70/20 °C n kitevő	1260	1704	1989	2278
	1,3261	1,3311	1,3433	1,3440

Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. A színes radiátorok ára 15%-kal magasabb. A takarórács, két oldalburkolat, Oventrop termosztatikus szelepbetét, vakdugó, légtelenítő, speciális fali konzolkészlet, tiplivel és csavarokkal.

Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.

Design lapradiátorok

KOS H 22



MEGRENDELÉS KÓDJA : K0H22XXXXYYYZZ

PÉLDA : K0H226001200L

név _____
 típus _____
 magasság _____
 hossz _____
 Z = L : baloldali csatl. • R : jobboldali csatl.

hossz [mm]	paraméterek $t_z / t_p / t_i$	magasság [mm]							
		400		600		750		900	
		HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]
450	75/65/20°C	151 629	573	155 859	764	169 590	922	173 647	1014
	55/45/20°C		288		378		456		494
600	75/65/20°C	154 997	764	164 581	1018	179 175	1229	187 463	1352
	55/45/20°C		384		503		608		659
750	75/65/20°C	161 732	956	175 116	1273	189 191	1536	202 575	1690
	55/45/20°C		480		629		760		824
900	75/65/20°C	169 590	1147	186 514	1527	203 092	1843	218 636	2028
	55/45/20°C		576		755		912		989
1050	75/65/20°C	180 556	1338	200 243	1782	219 154	2150	238 841	2366
	55/45/20°C		672		881		1064		1154
1200	75/65/20°C	196 618	1529	215 787	2036	241 000	2458	258 356	2704
	55/45/20°C		768		1006		1217		1318
1350	75/65/20°C	217 254	1720	231 416	2291	266 733	2765	280 462	3042
	55/45/20°C		864		1132		1369		1483
1500	75/65/20°C	228 307	1911	245 663	2546	283 225	3072	299 285	3380
	55/45/20°C		960		1258		1521		1648
1650	75/65/20°C	239 187	2102	264 487	2800				
	55/45/20°C		1056		1384				
1800	75/65/20°C	248 340	2293	275 886	3055				
	55/45/20°C		1152		1510				
1950	75/65/20°C	259 047	2484	302 394	3309				
	55/45/20°C		1248		1635				

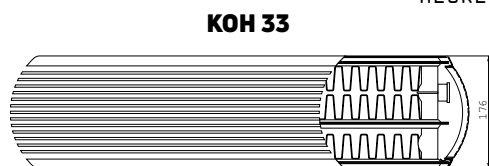
A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

[W/m] 90/70/20 °C	1211	1701	1857	2163
n kitevő	1,3318	1,3635	1,3607	1,3897

Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. A színes radiátorok ára 15%-kal magasabb. A takarórács, két oldalburkolat, Oventrop termosztatikus szelepettet, vakdugó, légtelenítő, speciális fali konzolkészlet, tiplivel és csavarokkal. Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.

Design lapradiátorok

KOS H 33



KOH 33

MEGRENDELÉS KÓDJA : KOH33XXXXYYZZ

PÉLDA : KOH336001200L

név _____
 típus _____
 magasság _____
 hossz _____
 Z = L : baloldali csatl. • R : jobboldali csatl.



hossz [mm]	paraméterek $t_z / t_p / t_i$	magasság [mm]							
		400		600		750		900	
		HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]
450	75/65/20°C	197 221	803	202 575	1114	220 536	1309	225 889	1471
	55/45/20°C		405		553		646		722
600	75/65/20°C	201 453	1070	213 887	1485	232 970	1745	243 763	1961
	55/45/20°C		540		738		862		963
750	75/65/20°C	210 346	1338	227 530	1856	246 095	2181	263 364	2451
	55/45/20°C		676		922		1077		1204
900	75/65/20°C	220 536	1606	242 468	2228	263 882	2617	284 175	2941
	55/45/20°C		811		1107		1292		1444
1050	75/65/20°C	234 696	1873	260 342	2599	284 866	3053	310 512	3431
	55/45/20°C		946		1291		1508		1685
1200	75/65/20°C	255 680	2141	280 634	2970	313 361	3490	336 071	3922
	55/45/20°C		1081		1475		1724		1926
1350	75/65/20°C	282 361	2408	300 927	3341	346 692	3926	364 651	4412
	55/45/20°C		1216		1659		1939		2167
1500	75/65/20°C	296 782	2676	319 319	3713	368 279	4362	389 002	4902
	55/45/20°C		1351		1844		2154		2407
1650	75/65/20°C	311 030	2944	343 841	4084				
	55/45/20°C		1486		2029				
1800	75/65/20°C	322 945	3211	358 694	4455				
	55/45/20°C		1621		2213				
1950	75/65/20°C	336 676	3479	393 319	4826				
	55/45/20°C		1757		2397				

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

[W/m] 90/70/20 °C	2270	3168	3730	4200
n kitevő	1,3222	1,3539	1,3649	1,3758

Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. A színes radiátorok ára 15%-kal magasabb. A takarórács, két oldalburkolat, Oventrop termosztatikus szelepettét, vakdugó, légtelenítő, speciális fali konzolkészlet, tiplivel és csavarokkal. Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.



FARO H

A PURMO Faro H egy vízszintes dekoratív lapradiátor profilozott homloklemezzel, finoman kialakított szélekkel, egyedileg tervezett felső lemezzel.

- A csatlakozások 2 x G ½" alsó (jobbos, balos kivitelben)
- Üzemi nyomás: 6 bar
- Maximális hőmérséklet: 99°C
- Próbanyomás: 8 bar
- Színe: fehér RAL 9016, más színek a RAL színskáláról rendelhetők
- Tartozékok: speciális fali konzolkészlet tiplivel és csavarokkal, Oventrop termosztatikus szelepbetét, légtelenítő dugó, vakdugó a radiátorral együtt

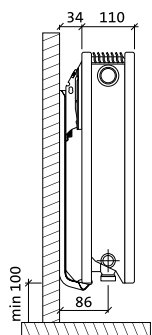


Design lapradiátorok

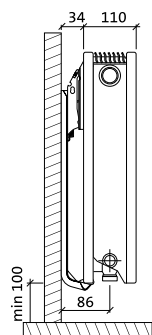
FARO H

OLDALNÉZETEK

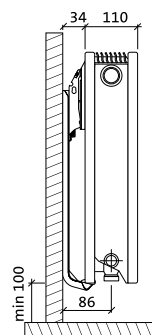
FAH 20 típus



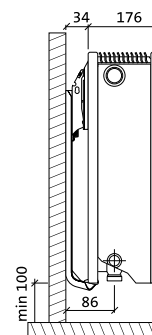
FAH 21 típus



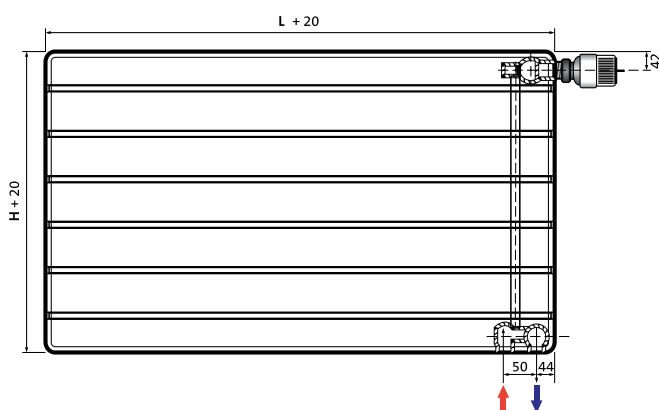
FAH 22 típus



FAH 33 típus

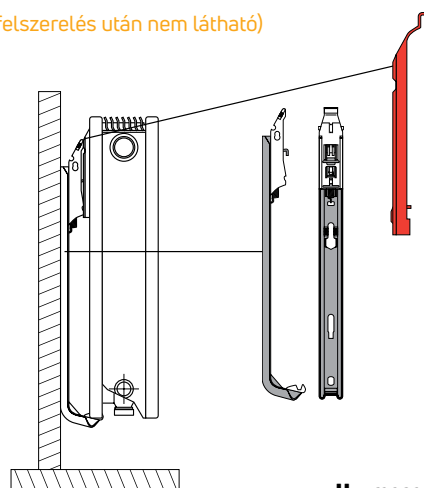


ELÖLNÉZET



A MONCLAC KONZOL FELSZERELÉSE

(a konzol felszerelés után nem látható)



H = magasság
L = hossz

TÉRFOGAT ÉS TÖMEG

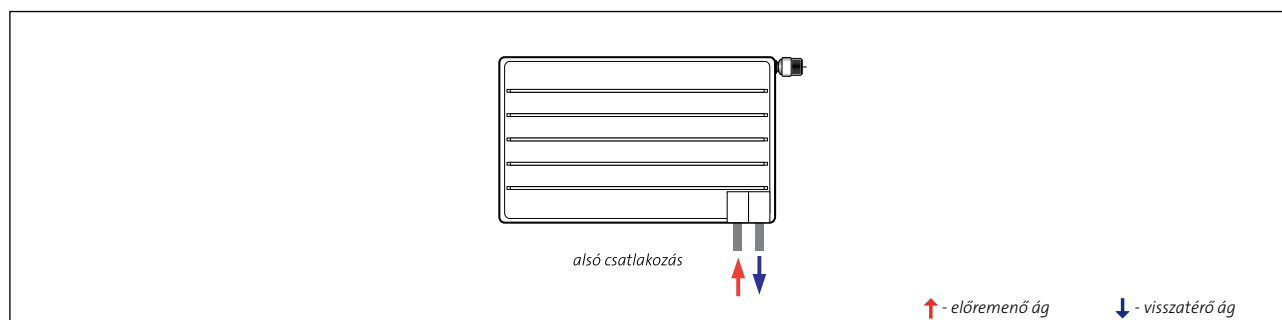
térfogata: l/m

típus \ h	400	600	750	900
20	4,44	6,67	8,00	9,33
21	4,76	6,95	8,67	10,38
22	4,76	6,95	8,67	10,38
33	6,73	10,10	11,27	12,44

tömege: kg/m

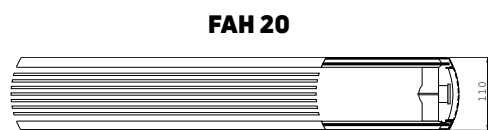
típus \ h	400	600	750	900
20	22,83	32,50	40,19	47,89
21	26,48	37,43	46,67	56,29
22	29,24	42,67	53,52	64,38
33	42,70	62,38	77,19	92,00

AJÁNLOTT CSATLAKOZÁSOK



Design lapradiátorok

FARO H 20



MEGRENDELÉS KÓDJA : FAH20XXXXYYZZ

PÉLDA : FAH206001200L

név
típus
magasság
hossz
Z = L : baloldali csatl. • R : jobboldali csatl.

hossz [mm]	paraméterek $t_z / t_p / t_i$	magasság [mm]							
		400		600		750		900	
		HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]
450	75/65/20°C 55/45/20°C	110 009	306 157	111 390	428 221	120 803	512 264	123 307	590 304
600	75/65/20°C 55/45/20°C	111 390	407 209	117 693	571 295	126 673	683 352	131 768	786 405
750	75/65/20°C 55/45/20°C	116 053	509 262	123 307	713 368	132 719	854 440	140 837	983 507
900	75/65/20°C 55/45/20°C	121 148	611 314	130 990	856 442	141 958	1024 528	151 370	1179 608
1050	75/65/20°C 55/45/20°C	128 401	713 367	139 885	999 515	152 148	1195 616	164 667	1376 709
1200	75/65/20°C 55/45/20°C	139 626	815 419	149 988	1141 589	167 086	1366 704	177 534	1572 810
1350	75/65/20°C 55/45/20°C	154 132	917 471	160 609	1284 663	184 701	1536 792	192 128	1769 912
1500	75/65/20°C 55/45/20°C	161 558	1019 524	170 452	1427 736	195 580	1707 880	204 302	1965 1013
1650	75/65/20°C 55/45/20°C	169 416	1120 576	182 714	1569 810				
1800	75/65/20°C 55/45/20°C	175 203	1222 628	190 486	1712 883				
1950	75/65/20°C 55/45/20°C	181 937	1324 681	208 878	1854 957				

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

[W/m] 90/70/20 °C n kitevő	859 1,2870	1201 1,2801	1437 1,2812	1655 1,2823
-------------------------------	---------------	----------------	----------------	----------------

Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. A színes radiátorok ára 15%-kal magasabb. A takarórács, két oldalburkolat, Oventrop termosztatikus szelepbetét, vakdugó, légtelenítő, speciális fali konzolkészlet, tiplivel és csavarokkal. Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.

Design lapradiátorok

FARO H 21

MEGRENDELÉS KÓDJA : FAH21XXXXYYZZ

PÉLDA : FAH216001200L

név _____

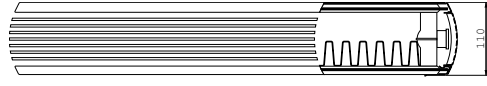
típus _____

magasság _____

hossz _____

Z = L : baloldali csatl. • R : jobboldali csatl.

FAH 21




hossz [mm]	paraméterek $t_z / t_p / t_i$	magasság [mm]							
		400		600		750		900	
		HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]
450	75/65/20°C	148 434	445	150 421	602	163 201	701	166 395	802
	55/45/20°C		224		303		350		400
600	75/65/20°C	150 421	593	159 056	802	170 971	934	177 965	1070
	55/45/20°C		299		403		466		534
750	75/65/20°C	156 810	742	166 395	1003	179 175	1168	190 227	1337
	55/45/20°C		374		504		583		667
900	75/65/20°C	163 545	890	176 929	1203	191 695	1401	204 387	1605
	55/45/20°C		448		605		700		801
1050	75/65/20°C	173 303	1038	188 846	1404	205 425	1635	222 349	1872
	55/45/20°C		523		706		817		935
1200	75/65/20°C	188 329	1187	202 575	1604	225 544	1868	239 706	2140
	55/45/20°C		598		806		933		1068
1350	75/65/20°C	208 101	1335	216 823	1805	249 290	2102	259 392	2407
	55/45/20°C		673		907		1049		1202
1500	75/65/20°C	218 291	1484	230 206	2006	263 882	2336	275 886	2675
	55/45/20°C		748		1008		1167		1335
1650	75/65/20°C	228 738	1632	246 526	2206				
	55/45/20°C		822		1109				
1800	75/65/20°C	236 424	1780	257 148	2407				
	55/45/20°C		897		1210				
1950	75/65/20°C	245 663	1929	281 929	2607				
	55/45/20°C		972		1310				

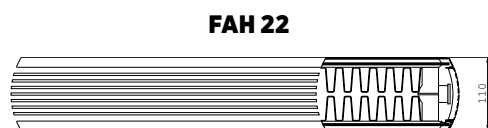
A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

[W/m] 90/70/20 °C	1260	1704	1989	2278
n kitevő	1,3261	1,3311	1,3433	1,3440

Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. A színes radiátorok ára 15%-kal magasabb. A takarórács, két oldalburkolat, Oventrop termosztatikus szelepbetét, vakdugó, légtelenítő, speciális fali konzolkészlet, tiplivel és csavarokkal. Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.

Design lapradiátorok

FARO H 22



MEGRENDELÉS KÓDJA: **FAH22**XXXXYYZZ

PÉLDA : **FAH226001200L**

név _____
 típus _____
 magasság _____
 hossz _____
 Z = L : baloldali csatl. • R : jobboldali csatl.

hossz [mm]	paraméterek $t_z / t_p / t_i$	magasság [mm]							
		400		600		750		900	
		HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]
450	75/65/20°C	151 629	573	155 859	764	169 590	922	173 647	1014
	55/45/20°C		288		378		456		494
600	75/65/20°C	154 997	764	164 581	1018	179 175	1229	187 463	1352
	55/45/20°C		384		503		608		659
750	75/65/20°C	161 732	956	175 116	1273	189 191	1536	202 575	1690
	55/45/20°C		480		629		760		824
900	75/65/20°C	169 590	1147	186 514	1527	203 092	1843	218 636	2028
	55/45/20°C		576		755		912		989
1050	75/65/20°C	180 556	1338	200 243	1782	219 154	2150	238 841	2366
	55/45/20°C		672		881		1064		1154
1200	75/65/20°C	196 618	1529	215 787	2036	241 000	2458	258 356	2704
	55/45/20°C		768		1006		1217		1318
1350	75/65/20°C	217 254	1720	231 416	2291	266 733	2765	280 462	3042
	55/45/20°C		864		1132		1369		1483
1500	75/65/20°C	228 307	1911	245 663	2546	283 225	3072	299 285	3380
	55/45/20°C		960		1258		1521		1648
1650	75/65/20°C	239 187	2102	264 487	2800				
	55/45/20°C		1056		1384				
1800	75/65/20°C	248 340	2293	275 886	3055				
	55/45/20°C		1152		1510				
1950	75/65/20°C	259 047	2484	302 394	3309				
	55/45/20°C		1248		1635				

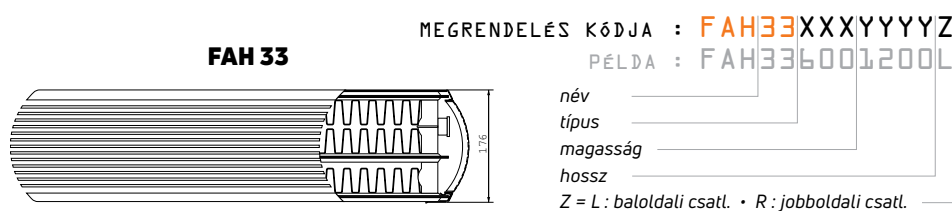
A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

[W/m] 90/70/20 °C	1211	1701	1857	2163
n kitevő	1,3318	1,3635	1,3607	1,3897

Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. A színes radiátorok ára 15%-kal magasabb. A takarórács, két oldalburkolat, Oventrop termosztatikus szelepbetét, vakdugó, légtelenítő, speciális fali konzolkészlet, tiplivel és csavarokkal. Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.

Design lapradiátorok

FARO H 33



hossz [mm]	paraméterek $t_z / t_p / t_i$	magasság [mm]							
		400		600		750		900	
		HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]
450	75/65/20°C	197 221	803	202 575	1114	220 536	1309	225 889	1471
	55/45/20°C		405		553		646		722
600	75/65/20°C	201 453	1070	213 887	1485	232 970	1745	243 763	1961
	55/45/20°C		540		738		862		963
750	75/65/20°C	210 346	1338	227 530	1856	246 095	2181	263 364	2451
	55/45/20°C		676		922		1077		1204
900	75/65/20°C	220 536	1606	242 468	2228	263 882	2617	284 175	2941
	55/45/20°C		811		1107		1292		1444
1050	75/65/20°C	234 696	1873	260 342	2599	284 866	3053	310 512	3431
	55/45/20°C		946		1291		1508		1685
1200	75/65/20°C	255 680	2141	280 634	2970	313 361	3490	336 071	3922
	55/45/20°C		1081		1475		1724		1926
1350	75/65/20°C	282 361	2408	300 927	3341	346 692	3926	364 651	4412
	55/45/20°C		1216		1659		1939		2167
1500	75/65/20°C	296 782	2676	319 319	3713	368 279	4362	389 002	4902
	55/45/20°C		1351		1844		2154		2407
1650	75/65/20°C	311 030	2944	343 841	4084				
	55/45/20°C		1486		2029				
1800	75/65/20°C	322 945	3211	358 694	4455				
	55/45/20°C		1621		2213				
1950	75/65/20°C	336 676	3479	393 319	4826				
	55/45/20°C		1757		2397				

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

[W/m] 90/70/20 °C	2270	3168	3730	4200
n kitevő	1,3222	1,3539	1,3649	1,3758

Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. A színes radiátorok ára 15%-kal magasabb. A takarórács, két oldalburkolat, Oventrop termosztatikus szelepbetét, vakdugó, légtelenítő, speciális fali konzolkészlet, tiplivel és csavarokkal. Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.

Design lapradiátorok

KOS V

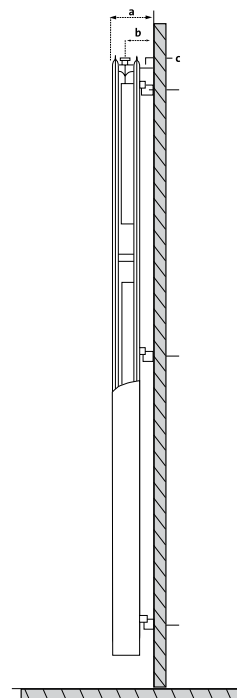
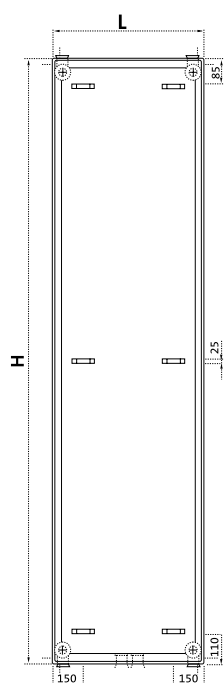


KOS V

A PURMO Kos V függőleges dekoratív lapradiátor síklapú homloklemezzel, finoman kialakított szélekkel.

- Csatlakozások 6 x G ½"
- Üzemi nyomás: 6 bar
- Maximális hőmérséklet: 99°C
- Próbanyomás: 8 bar
- Színe: fehér RAL 9016, más színek a RAL színskáláról rendelhetők
- Több csatlakozási lehetőség (középső alsó, vagy felső, valamint oldalsó alsó, vagy felső)
- Tartozékok: speciális fali konzolkészlet tiplivel és csavarokkal, légtelenítő dugó, vakdugó a radiátorral együtt

HÁTULNÉZET ÉS OLDALNÉZET



H = magasság
L = szélesség

a : 105 mm
b : 62 mm
c : 24 mm

méretek mm-ben

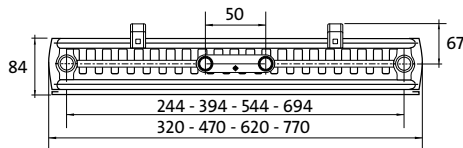


Design lapradiátorok

KOS V

ALULNÉZETEK

KOV 21 típus



MEGRENDELÉSI KÓD: KOV21XXXXYYY

PÉLDÁUL: KOV211800600

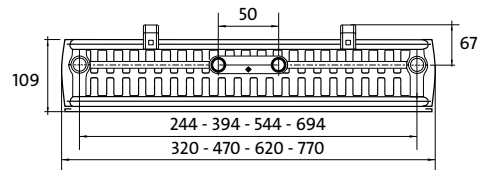
rövidített név

típus

magasság

hossz

KOV 22 típus



MEGRENDELÉSI KÓD: KOV22XXXXYYY

PÉLDÁUL: KOV221800600

rövidített név

típus

magasság

hossz

HŐTELJESÍTMÉNYEK [W]

hossz [mm]	paraméterek $t_z / t_p / t_i$	magasság		
		1800	1950	2100
300	75/65/20°C	886	936	978
	55/45/20°C	448	472	491
450	75/65/20°C	1329	1404	1467
	55/45/20°C	672	709	737
600	75/65/20°C	1772	1873	1957
	55/45/20°C	896	945	983
750	75/65/20°C	2216	2341	2446
	55/45/20°C	1121	1181	1228

[W/m] 90/70/20 °C	3757	3972	4158
n kitevő	1,3192	1,3231	1,3327

hossz [mm]	paraméterek $t_z / t_p / t_i$	magasság		
		1800	1950	2100
300	75/65/20°C	1046	1103	1161
	55/45/20°C	524	528	583
450	75/65/20°C	1569	1654	1742
	55/45/20°C	785	792	874
600	75/65/20°C	2092	2205	2323
	55/45/20°C	1047	1055	1166
750	75/65/20°C	2615	2756	2903
	55/45/20°C	1309	1319	1457

[W/m] 90/70/20 °C	4451	4766	4937
n kitevő	1,3387	1,4255	1,3343

Kos V inox	hossz [mm]	magasság [mm]	n kitevő	tömege (kg)	térfogata (l)	75/65/20°C	55/45/20°C
KOV211800450I	450	1800	1,3308	45,10	10,10	1183	595
KOV211950600I	600	1950	1,3600	64,20	14,30	1601	793
KOV212100750I	750	2100	1,3693	83,60	18,30	2095	1032

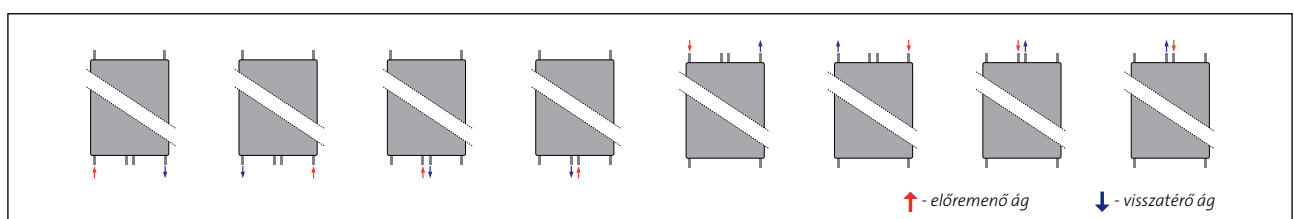
A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

TÉRFOGAT ÉS TÖMEG

térfogat: l/m				
típus	magasság	1800	1950	2100
21		21,47	24,13	25,47
22		21,73	23,47	25,33

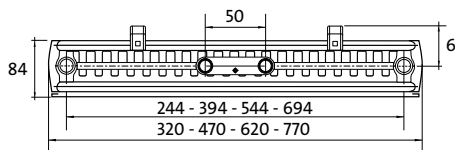
tömeg: kg/m				
típus	magasság	1800	1950	2100
21		100,27	109,33	117,07
22		111,60	123,73	130,93

AJÁNLOTT CSATLAKOZÁSOK



Design lapradiátorok

KOS V 21 és 22

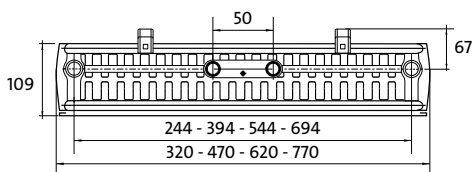


MEGRENDELÉS KÓDJA : KOV21XXXXYYY

PÉLDA : KOV211800600

név _____
típus _____
magasság _____
hossz _____

KOS V 21 hossz [mm]	paraméterek t _z / t _p / t _i	magasság					
		1800		1950		2100	
		HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]
300	75/65/20°C	156 465	886	160 177	936	170 885	978
	55/45/20°C		448		472		491
450	75/65/20°C	160 781	1329	165 013	1404	173 993	1467
	55/45/20°C		672		709		737
600	75/65/20°C	192 299	1772	198 603	1873	210 001	1957
	55/45/20°C		896		945		983
750	75/65/20°C	226 233	2216	234 955	2341	248 513	2446
	55/45/20°C		1121		1181		1228
[W/m] 90/70/20 °C		3757		3972		4158	
n kitevő		1,3192		1,3231		1,3327	



MEGRENDELÉS KÓDJA : KOV22XXXXYYY

PÉLDA : KOV221800600

név _____
típus _____
magasság _____
hossz _____

A 22-es típus esetében a bekötési csomák aszimmetrikusan van elhelyezve.

KOS V 22 hossz [mm]	paraméterek t _z / t _p / t _i	magasság					
		1800		1950		2100	
		HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]
300	75/65/20°C	174 512	1046	181 505	1103	188 846	1161
	55/45/20°C		524		528		583
450	75/65/20°C	181 679	1569	186 427	1654	196 618	1742
	55/45/20°C		785		792		874
600	75/65/20°C	217 426	2092	224 421	2205	237 286	2323
	55/45/20°C		1047		1055		1166
750	75/65/20°C	255 680	2615	265 524	2756	280 808	2903
	55/45/20°C		1309		1319		1457
[W/m] 90/70/20 °C		4451		4766		4937	
n kitevő		1,3387		1,4255		1,3343	

Kos V 21 inox	hossz		n kitevő	tömeg	kapacitás	75/65/20	55/45/20°C	ár
	[mm]	[mm]		[kg]	[l]			[HUF]
KOV211800450I	450	1800	1,3308	45,10	10,10	1183	595	249 070
KOV211950600I	600	1950	1,3600	64,20	14,30	1601	793	311 796
KOV212100750I	750	2100	1,3693	83,60	18,30	2095	1032	382 078

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett. Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. A színes radiátorok ára 15%-kal magasabb. Az árban foglaltak: két oldalburkolat, vakdugó, légtelenítő, speciális fal konzolkészlet tiplivel és csavarokkal. Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.

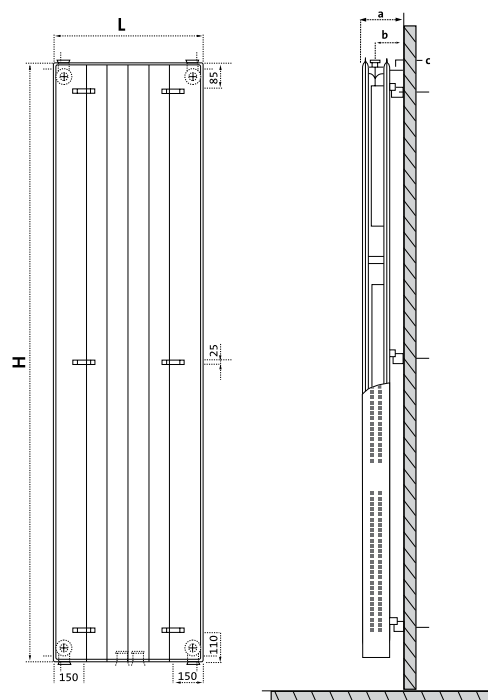


FARO V

A PURMO Faro V egy függőleges dekoratív lapradiátor profilozott homloklemezzel, finoman kialakított szélekkel.

- Csatlakozások: 6 x G ½"
- Üzemi nyomás: 6 bar
- Maximális hőmérséklet: 99°C
- Próbanyomás: 8 bar
- Színe: fehér RAL 9016, más színek a RAL színskáláról rendelhetők
- Több csatlakozási lehetőség (középső alsó, vagy felső, valamint oldalsó alsó, vagy felső)
- Tartozékok: speciális fali konzolkészlet tiplivel és csavarokkal, légtelenítő dugó, vakdugó a radiátorral együtt

HÁTULNÉZET ÉS OLDALNÉZET



H = magasság

L = szélesség

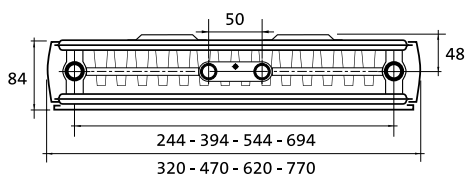
méret mm-ben

Design lapradiátorok

FARO V 21 és 22

ALULNÉZETEK

FAV 21 típus



MEGRENDELÉSI KÓD: **FAV21**XXXXYYY

PÉLDÁUL: FAV211800600

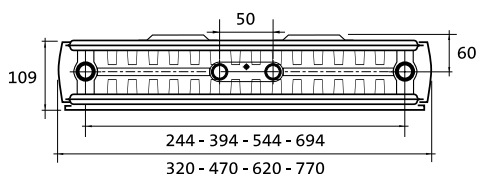
rövidített név

típus

magasság

hossz

FAV 22 típus



MEGRENDELÉSI KÓD: **FAV22**XXXXYYY

PÉLDÁUL: FAV221800600

rövidített név

típus

magasság

hossz

HŐTELJESÍTMÉNYEK [W]

hossz [mm]	paraméterek $t_z / t_p / t_i$	magasság		
		1800	1950	2100
300	75/65/20°C	886	936	978
	55/45/20°C	448	472	491
450	75/65/20°C	1329	1404	1467
	55/45/20°C	672	709	737
600	75/65/20°C	1772	1873	1957
	55/45/20°C	896	945	983
750	75/65/20°C	2216	2341	2446
	55/45/20°C	1121	1181	1228
[W/m] 90/70/20 °C		3757	3972	4158
n kitevő		1,3192	1,3231	1,3327

hossz [mm]	paraméterek $t_z / t_p / t_i$	magasság		
		1800	1950	2100
300	75/65/20°C	1046	1103	1161
	55/45/20°C	524	528	583
450	75/65/20°C	1569	1654	1742
	55/45/20°C	785	792	874
600	75/65/20°C	2092	2205	2323
	55/45/20°C	1047	1055	1166
750	75/65/20°C	2615	2756	2903
	55/45/20°C	1309	1319	1457
[W/m] 90/70/20 °C		4451	4766	4937
n kitevő		1,3387	1,4255	1,3343

Faro V inox	hossz [mm]	magasság [mm]	n kitevő	tömege (kg)	térfogata (l)	75/65/20°C	55/45/20°C
FAV211800450I	450	1800	1,3308	45,10	10,10	1183	595
FAV211950600I	600	1950	1,3600	64,20	14,30	1601	793
FAV212100750I	750	2100	1,3693	83,60	18,30	2095	1032

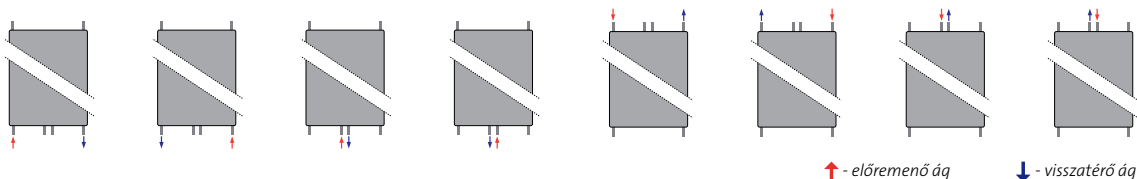
A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

TÉRFOGAT ÉS TÖMEG

térfogat: l/m	magasság		
típus	1800	1950	2100
21	21,47	24,13	25,47
22	21,73	23,47	25,33

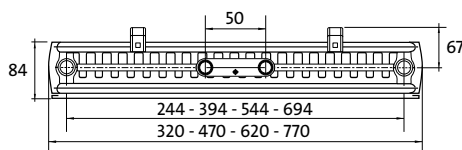
tömeg: kg/m	magasság		
típus	1800	1950	2100
21	100,27	109,33	117,07
22	111,60	123,73	130,93

AJÁNLOTT CSATLAKOZÁSOK



Design lapradiátorok

FARO V 21 és 22

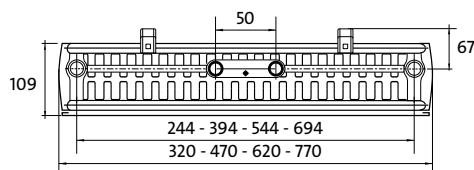


MEGRENDELÉS KÓDJA : FAV21XXXXYYY

PÉLDA : FAV211800600

név _____
típus _____
magasság _____
hossz _____

FARO V 21 hossz [mm]	paraméterek t _z / t _p / t _i	magasság					
		1800		1950		2100	
		HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]
300	75/65/20°C	157 413	886	163 372	936	170 971	978
	55/45/20°C		448		472		491
450	75/65/20°C	164 495	1329	170 280	1404	175 031	1467
	55/45/20°C		672		709		737
600	75/65/20°C	196 703	1772	205 253	1873	211 123	1957
	55/45/20°C		896		945		983
750	75/65/20°C	231 243	2216	242 468	2341	250 154	2446
	55/45/20°C		1121		1181		1228
[W/m] 90/70/20 °C		3757		3972		4158	
n kitevő		1,3192		1,3231		1,3327	



MEGRENDELÉS KÓDJA : FAV22XXXXYYY

PÉLDA : FAV221800600

név _____
típus _____
magasság _____
hossz _____

A 22-es típus esetében a bekötési csomák aszimmetrikusan van elhelyezve.

FARO V 22 hossz [mm]	paraméterek t _z / t _p / t _i	magasság					
		1800		1950		2100	
		HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]
300	75/65/20°C	178 311	1046	185 219	1103	192 214	1161
	524		528		583		
450	75/65/20°C	185 824	1569	192 299	1654	197 913	1742
	785		792		874		
600	75/65/20°C	222 349	2092	231 848	2205	238 669	2323
	1047		1055		1166		
750	75/65/20°C	261 293	2615	273 984	2756	282 706	2903
	1309		1319		1457		
[W/m] 90/70/20 °C n kitevő		4451		4766		4937	
		1,3387		1,4255		1,3343	

Faro V 21 inox	hossz [mm]	magasság [mm]	n kitevő	tömeg [kg]	kapacitás [l]	75/65/20 °C	55/45/20 °C	ár [HUF]
FAV211800450I	450	1800	1,3308	45,10	10,10	1183	595	252 518
FAV211950600I	600	1950	1,3600	64,20	14,30	1601	793	315 537
FAV212100750I	750	2100	1,3693	83,60	18,30	2095	1032	386 259

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett. Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. A színes radiátorok ára 15%-kal magasabb. Az árban foglaltak: két oldalburkolat, vakdugó, légtelenítő, speciális fal konzolkészlet tiplivel és csavarokkal. Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.



TINOS V

A PURMO Tinos V egy vertikális dekoratív lapradiátor síklapú homloklemezzel, finoman kialakított szélekkel.

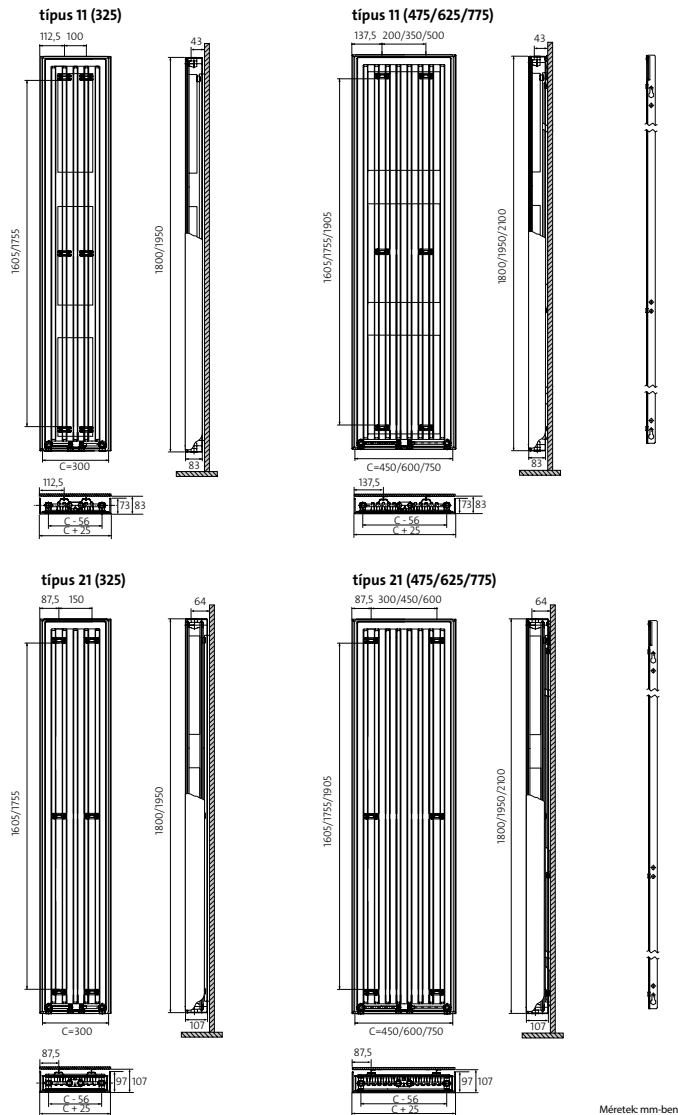
- A csatlakozások 2 x G ½" belső menetes, középen (50 mm) és 4 x G ½" belső menetes, alul és felül, kétoldalt, vakdugó és légtelenítődugó
- Üzemi nyomás: 6 bar
- Maximális hőmérséklet: 99°C
- Próbanyomás: 8 bar
- Színe: fehér RAL 9016, más színek a RAL színskáláról rendelhetők
- Tartozékok: speciális fali konzolkészlet tiplivel és csavarokkal, légtelenítő dugó, vakdugó a radiátorral együtt



Design lapradiátorok

TINOS V

ELÖL-, OLDAL- ÉS ALULNÉZETEK, VALAMINT A MONCLAC KONZOL FELSZERELÉSE

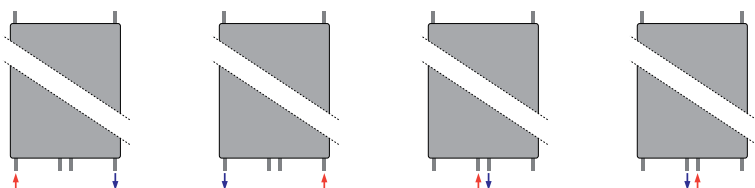


TÉRFOGAT ÉS TÖMEG

térfogata: l/m				
típus	h	1800	1950	2100
11		11,20	11,36	12,99
21		20,64	23,20	24,48

tömege: kg/m				
típus	h	1800	1950	2100
11		63,52	71,29	76,39
21		96,32	105,81	113,29

AJÁNLOTT CSATLAKOZÁSOK



H = magasság
L = hossz

↑ - előremenő ág

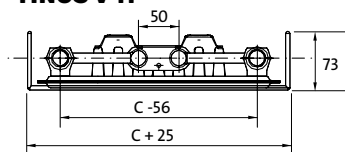
↓ - visszatérő ág

Design lapradiátorok

TINOS V 11 és 21



TINOS V 11



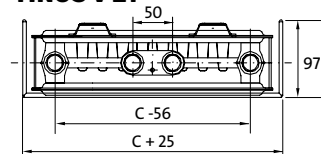
MEGRENDELÉS KÓDJA: **TINOS V 11 1800 325**

név _____
 típus _____
 magasság _____
 hossz _____

TINOS V 11 hossz [mm]	paraméterek $t_z / t_p / t_i$	magasság			
		1800		1950	
		HUF	[W]	HUF	[W]
325 (C=300)	75/65/20°C 55/45/20°C	122 270	653 339	126 155	720 382
475 (C=450)	75/65/20°C 55/45/20°C	137 813	976 509	141 613	1056 549
625 (C=600)	75/65/20°C 55/45/20°C	152 665	1298 678	157 501	1393 710
775 (C=750)	75/65/20°C 55/45/20°C			174 771	1729 863
n kitevő: 325			1,2810		1,2418
475			1,2761		1,2811
625			1,2711		1,3205
775					1,3598
					1,2575
					1,2685



TINOS V 21



MEGRENDELÉS KÓDJA: **TINOS V 21 1800 325**

név _____
 típus _____
 magasság _____
 hossz _____

TINOS V 21 hossz [mm]	paraméterek $t_z / t_p / t_i$	magasság			
		1800		1950	
		HUF	[W]	HUF	[W]
325 (C=300)	75/65/20°C 55/45/20°C	169 675	886 452	173 820	936 476
475 (C=450)	75/65/20°C 55/45/20°C	174 512	1329 677	179 000	1405 715
625 (C=600)	75/65/20°C 55/45/20°C	208 619	1772 903	215 528	1873 953
775 (C=750)	75/65/20°C 55/45/20°C			254 902	2341 1191
n kitevő: 325			1,3192		1,3231
475			1,3192		1,3231
625			1,3192		1,3231
775					1,3231
					1,3327
					1,3327

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett. Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. A színes radiátorok ára 15%-kal magasabb. Az árban foglaltak: két oldalburkolat, vakdugó, légtelenítő, speciális fali konzolkészlet tiplivel és csavarokkal. Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.



PAROS V

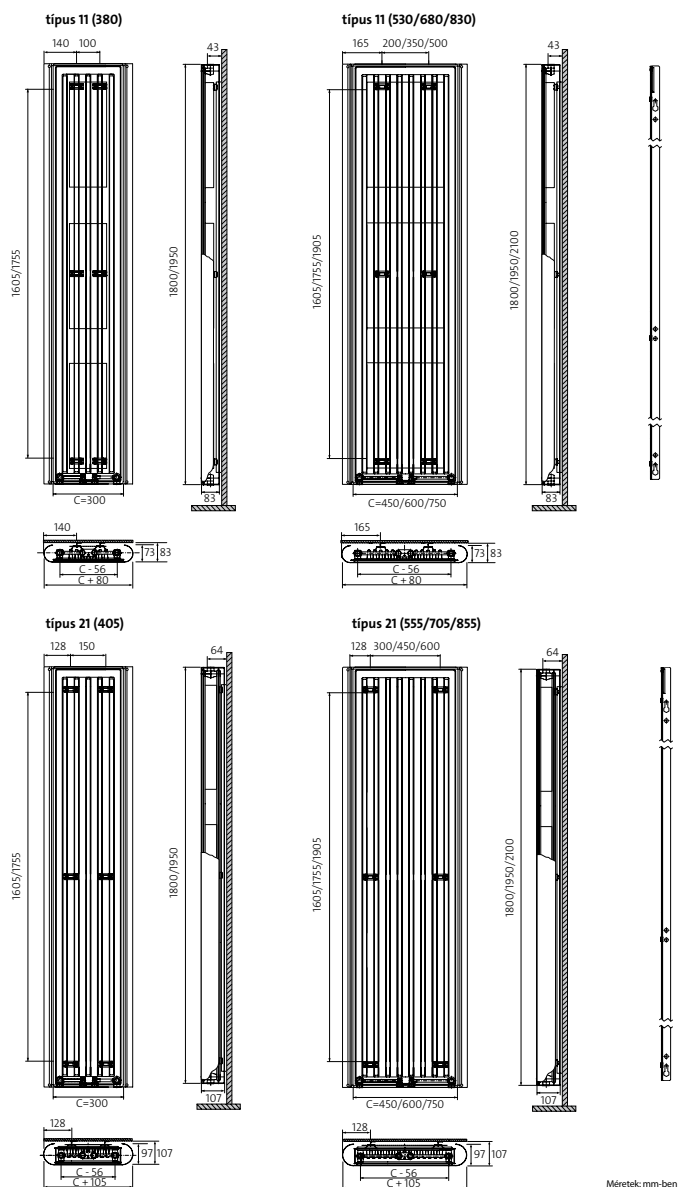
A PURMO Paros V egy vertikális dekoratív lapradiátor síklapú homloklemezzel, finoman kialakított szélekkel.

- A csatlakozások 2 x G ½" belső menetes, középén (50 mm) és 4 x G ½" belső menetes, alul és felül, kétoldalt, vakdugó és légtelenítő dugó
- Üzemi nyomás: 6 bar
- Maximális hőmérséklet: 99°C
- Próbanyomás: 8 bar
- Színe: fehér RAL 9016, más színek a RAL színskáláról rendelhetők
- Tartozékok: speciális fali konzolkészlet tiplivel és csavarokkal, légtelenítő dugó, vakdugó a radiátorral együtt



Design lapradiátorok

PAROS V

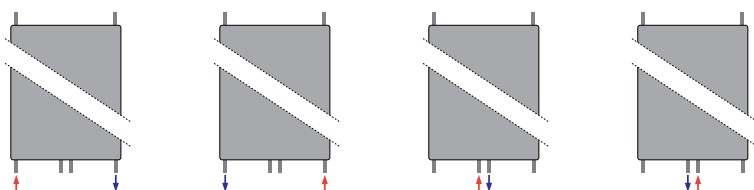


TÉRFOGAT ÉS TÖMEG

térfogata: l/m				
típus \ h	1800	1950	2100	
11	11,20	11,36	12,99	
21	20,64	23,20	24,48	

tömege: kg/m				
típus \ h	1800	1950	2100	
11	63,52	71,29	76,39	
21	96,32	105,81	113,29	

AJÁNLOTT CSATLAKOZÁSOK



H = magasság
L = hossz

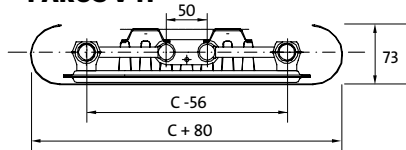
↑ - előremenő ág

↓ - visszatérő ág

Design lapradiátorok

PAROS V 11 és 21

PAROS V 11



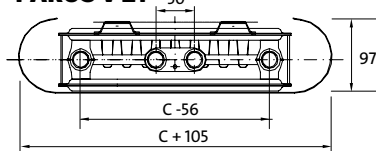
MEGRENDELÉS KÓDJA: **PAROS V 11 1800 380**

név _____
típus _____
magasság _____
hossz _____



PAROS V 11 hossz [mm]	paraméterek $t_z / t_p / t_i$	magasság			
		1800		1950	
		HUF	[W]	HUF	[W]
380 (C=300)	75/65/20°C 55/45/20°C	125 034	653 339	131 942	720 382
530 (C=450)	75/65/20°C 55/45/20°C	140 922	976 509	146 102	1056 549
680 (C=600)	75/65/20°C 55/45/20°C	156 118	1298 678	162 682	1393 710
830 (C=750)	75/65/20°C 55/45/20°C			180 297	1729 863
n kitevő: 380			1,2810		1,2418
530			1,2761		1,2811
680			1,2711		1,3205
830					1,3598
					1,2575
					1,2685

PAROS V 21



MEGRENDELÉS KÓDJA: **PAROS V 21 1800 405**

npv _____
típus _____
magasság _____
hossz _____

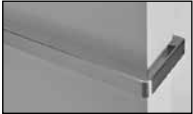


PAROS V 21 hossz [mm]	paraméterek $t_z / t_p / t_i$	magasság			
		1800		1950	
		HUF	[W]	HUF	[W]
405 (C=300)	75/65/20°C 55/45/20°C	170 799	886 452	177 275	936 476
555 (C=450)	75/65/20°C 55/45/20°C	178 482	1329 677	184 701	1405 715
705 (C=600)	75/65/20°C 55/45/20°C	213 368	1772 903	222 608	1873 953
855 (C=750)	75/65/20°C 55/45/20°C			263 020	2341 1191
n kitevő: 405			1,3192		1,3231
555			1,3192		1,3231
705			1,3192		1,3231
855					1,3231
					1,3327
					1,3327

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett. Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. A színes radiátorok ára 15%-kal magasabb. Az árban foglaltak: két oldalburkolat, vakdugó, légtelenítő, speciális fali kon-
zolkészlet tiplivel és csavarokkal. Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.

Design lapradiátorok

Kiegészítők

	leírás	típus	méret	katalógus szám	ár [HUF]
	törülköző tartó Vertical radiátorokhoz. Fehér RAL 9016.	20C, 21C, 22C	300 mm	AZ04TRV590300000	4 750
			450 mm	AZ04TRV590450000	4 922
			600 mm	AZ04TRV590600000	5 181
			750 mm	AZ04TRV590750000	5 699
	törülköző tartó Kos V és Faro V radiátorokhoz. Anyaga matt, csiszolt, rozsdamentes acél.	21, 22	300 mm	AZ14BTKF000300000	23 314
			450 mm	AZ14BTKF000450000	24 955
			600 mm	AZ14BTKF000600000	26 337
			750 mm	AZ14BTKF000750000	28 236
	törülköző tartó Tinos V radiátorokhoz. Anyaga matt, csiszolt, rozsdamentes acél.	11	325 mm	AZ14BTTLT1132500	52 155
			475 mm	AZ14BTTLT1147500	58 372
			625 mm	AZ14BTTLT1162500	60 704
			775 mm	AZ14BTTLT1177500	62 777
		21	325 mm	AZ14BTTOT2132500	52 155
			475 mm	AZ14BTTOT2147500	58 372
			625 mm	AZ14BTTOT2162500	60 704
			775 mm	AZ14BTTOT2177500	62 777
	törülköző tartó Paros V radiátorokhoz. Anyaga matt, csiszolt, rozsdamentes acél.	11	380 mm	AZ14BTPST1138000	52 155
			530 mm	AZ14BTPST1153000	58 372
			680 mm	AZ14BTPST1168000	60 704
			830 mm	AZ14BTPST1183000	62 777
		21	405 mm	AZ14BTPOT2140500	52 155
			555 mm	AZ14BTPOT2155500	58 372
			705 mm	AZ14BTPOT2170500	60 704
			855 mm	AZ14BTPOT2185500	62 777

Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák



Fürdőszobai fűtőtestek

Fürdőszobai fűtőtestek

Típusáttekintés

	Banga és Banga CH 4 csatlakozó furat magasság [mm]: 862, 1222, 1537, 1807 szélesség [mm]: 500, 600
	Santorini 4 csatlakozó furat magasság [mm]: 714, 1134, 1470, 1764 szélesség [mm]: 400, 500, 600, 750, 900
	Santorini A (modernizációs radiátor) 6 csatlakozó furat magasság [mm]: 714, 1134 szélesség [mm]: 400, 500, 600, 750
	Santorini C 4 csatlakozó furat magasság [mm]: 714, 1134, 1470, 1764 szélesség [mm]: 399, 498, 596, 742, 887
	Kea 4 csatlakozó furat magasság [mm]: 1022, 1262, 1502, 1742 szélesség [mm]: 600, 750, 900
	Ratea 2 csatlakozó furat magasság [mm]: 796, 1196, 1756 szélesség [mm]: 500, 600, 750
	Apia 6 csatlakozó furat magasság [mm]: 1196, 1756 szélesség [mm]: 500, 600, 750, 900

	Mauritius 3 csatlakozó furat magasság [mm]: 1194, 1754, 2154 szélesség [mm]: 500, 600, 750, 900
	Java 2 csatlakozó furat magasság [mm]: 700, 912, 1336, 1548, 1760, 1972 szélesség [mm]: 400, 500, 600
	Muna 2 csatlakozó furat magasság [mm]: 530*, 680*, 905, 1205, 1650, 1730, 2030 szélesség [mm]: 500, 600, 800, 1000*, 1200*
	Elato 4 csatlakozó furat magasság [mm]: 830, 1130, 1430, 1730 szélesség [mm]: 450, 600
	Apolima 3 csatlakozó furat magasság [mm]: 830, 1130, 1430, 1730 szélesség [mm]: 650, 800

* vízszintes radiátoroknál

Fürdőszobai fűtőtestek

Típusáttekintés

	Banga	Santorini	Santorini A	Santorini C	Kea	Ratea	Apia	Imia	Mauritius	Java	Muna	Flores CH	Flores C	Elato	Apolima
maximális üzemeltetési nyomás [bar]	8	10	10	10	10	10	10	10	10	8	4	8	8	4	4
csatlakozások száma	4	4	6	4	4	2	6	3	3	2	2	4	4	4	3
alsó kétoldali csatlakozás	x	x	x	x	-	-	-	x	-	x	x	x	x	-	-
alsó, egyoldali csatlakozások 50 mm-es csatlakozási táv.	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	x	-
alsó, középső csatlakozások 50 mm-es csatlakozási táv.	-	-	-	-	x	-	x	-	x	-	-	-	-	-	x
jobb vagy baloldali csatlakozások	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
a légtelenítő átmérője	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/4"	1/4"	1/2"	1/4"	1/2"	1/8"	1/8"	1/2"	1/2"	1/8"	1/8"
a radiátorral együtt szállított konzolok száma	4	3	3	4	4	3 vagy 4	4	4	2 vagy 3 + padló garnitúra	4	4	4	4		4

A RADIÁTOROK HŐTELJESÍTMÉNYE

A radiátorok hőteljesítményét az EN 442 szabvány szerint határozták meg laboratóriumi mérések alapján. Viszonyítási paraméterekként a 75/65/20°C. hőmérsékleteket fogadták el.

A radiátorok hőteljesítményét az alábbi képlettel lehet számítani:

$$\Phi = \Phi_n \left[\frac{\Delta t}{\Delta t_n} \right]^n$$

ahol:

Φ – a radiátor hőteljesítménye [W]

Φ_n – a radiátor hőteljesítménye az EN 442 szabvány szerint végzett laboratóriumi mérések alapján [W]

Δt – logaritmusos hőmérsékletkülönbség [K]

Δt_n – logaritmusos hőmérsékletkülönbség 49,833 [K] a 75/65/20°C. viszonyítási hőmérsékletekre számítva

n – radiátorra jellemző hőmérséklet kitevő

A logaritmusos hőmérsékletkülönbséget a következő képlet alapján kell kiszámítani:

$$\Delta t = \frac{t_z - t_p}{\ln((t_z - t_i) / (t_p - t_i))}$$

ahol:

t_z – előremenő víz hőmérséklet [°C]

t_p – visszatérő víz hőmérséklet [°C]

t_i – helyiség léghőmérséklet [°C]



BANGA ÉS BANGA CH

A PURMO Banga család elvárásolja Önt a konstrukció könnyedségével és egyszerűségével. Tökéletesen illik a minimalista és a hagyományos stílusú lakberendezéshez. A felfüggesztés faltól való távolságának szabályozása, valamint az optimális távolság a vízszintes elemek között lehetővé teszik, hogy törülközőszárítóként is használja a radiátort. Lehetőség van elektromos fűtőpatron beépítésére is, így használhatja a radiátort a fűtési szezonon kívül is. Törtfehér és krómozott kivitelben kínáljuk.

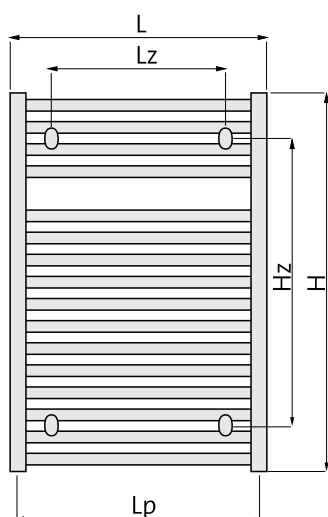
- Anyaguk: kiváló minőségű acél
- Fűtőközeg: víz
- Csatlakozások: 4 db ½" belső menet
- Üzemi nyomás: 8 bar
- Maximális hőmérséklet: 110°C
- Az alapozó festés anaforézis technológiával történik, a végső festés elektrosztatikus porfestés
- Színe: fehér RAL 9016 vagy krómozott
- Alapfelszerelése: a faltól való távolságot szabályozó konzolok, ½" légtelenítő dugó és 1 db vakdugó



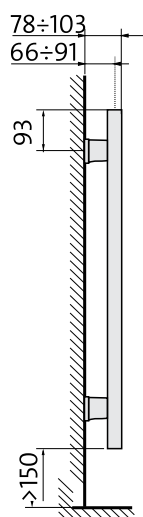
Fürdőszobai fűtőtestek

BANGA és BANGA CH

ELŐLNÉZET



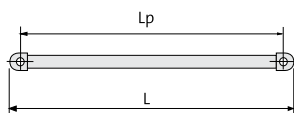
OLDALNÉZET



- L** = szélesség
H = magasság
Lz = a konzolok vízszintes távolsága
Hz = a konzolok függőleges távolsága
Lp = a csatlakozások távolsága

méretek mm-ben

FELÜLNÉZET



típus	telj. [W]		L [mm]	H [mm]	felfüggesztés			víztérfogat [dm ³]	tömeg [kg]	vízszintes		rendelési kód	ár [HUF]
	75/65/20 °C	55/45/20 °C			Lz [mm]	Hz [mm]	Lp [mm]			profilok száma			
BAN 08 05	370	198	500	862	350	676	455	3,78	5,8	15		BAN85WS	15 042
BAN 08 06	427	228	600	862	450	676	555	4,21	6,6	15		BAN86WS	17 386
BAN 12 05	511	273	500	1222	350	1036	455	5,28	8,0	21		BAN125WS	21 879
BAN 12 06	590	315	600	1222	450	1036	555	5,89	9,1	21		BAN126WS	23 052
BAN 15 05	644	343	500	1537	350	1351	455	6,59	10,0	26		BAN155WS	25 538
BAN 15 06	744	397	600	1537	450	1351	555	7,37	11,1	26		BAN156WS	27 342
BAN 18 05	768	409	500	1807	350	1621	455	7,95	11,9	32		BAN185WS	28 911
BAN 18 06	886	473	600	1807	450	1621	555	8,95	13,5	32		BAN186WS	31 257
BAN 08 05 CH	249	132	500	862	350	676	455	3,78	5,8	15		BAN85CS	27 212
BAN 08 06 CH	289	154	600	862	450	676	555	4,21	6,6	15		BAN86CS	29 140
BAN 12 05 CH	343	181	500	1222	350	1036	455	5,28	8,0	21		BAN125CS	34 476
BAN 12 06 CH	398	211	600	1222	450	1036	555	5,89	9,1	21		BAN126CS	37 073
BAN 15 05 CH	434	228	500	1537	350	1351	455	6,59	10,0	26		BAN155CS	47 690
BAN 15 06 CH	503	265	600	1537	450	1351	555	7,37	11,1	26		BAN156CS	53 303
BAN 18 05 CH	520	274	500	1807	350	1621	455	7,95	11,9	32		BAN185CS	62 178
BAN 18 06 CH	603	318	600	1807	450	1621	555	8,95	13,5	32		BAN186CS	70 813

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

Az árak a RAL 9016 fehér színű és a krómozott kivitelű fűtőtestekre vonatkoznak. A Banga és Banga CH radiátorok más színben nem rendelhetők.

Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.



SANTORINI

A PURMO Santorini egy kortalan, klasszikus kinézetű radiátor. Minden fürdőszoba ideális tartozéka.

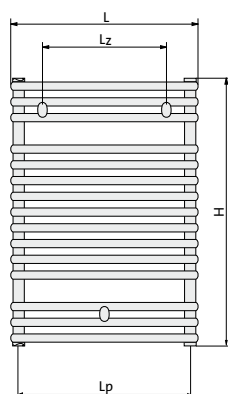
- Anyaga: kiváló minőségű acél
- Fűtőközeg: víz
- Csatlakozások: 4 db ½" belső menet
- Üzemi nyomás: 10 bar
- Maximális hőmérséklet: 110°C
- Az alapozó festés anafórezis technológiával történik, a végső festés elektrosztatikus porfestés
- Színe: fehér RAL 9016, más színek a RAL színskáláról rendelhetők
- Alapfelszerelése: a faltól való távolságot szabályozó konzolok, ½" légtelenítő, vakdugó
- Opcionális kiegészítők: ld. 66. oldal



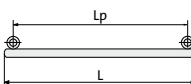
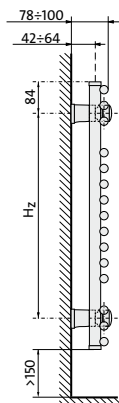
Fürdőszobai fűtőtestek

Santorini

ELŐLNÉZET

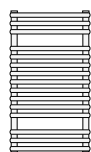


OLDALNÉZET

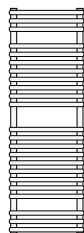


- L** = szélesség
H = magasság
Lz = a konzolok vízszintes távolsága
Hz = a konzolok függőleges távolsága
Lp = a csatlakozások távolsága

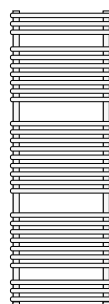
méretek mm-ben



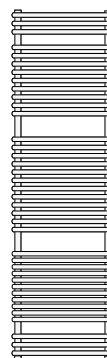
SAN 07 ..



SAN 11 ..



SAN 15 ..



SAN 18 ..

típus	telj. [W]		L [mm]	H [mm]	felfüggesztés		Lp [mm]	víztérfogat [dm ³]	tömeg [kg]	vízszintes		rendelési kód	ár [HUF]
	75/65/20 °C	55/45/20 °C			Lz [mm]	Hz [mm]				profilok száma			
SAN 07 04	300	153	400	714	250	546	360	2,3	5,8	15		PS07400	28 635
SAN 07 05	370	189	500	714	350	546	460	2,8	6,8	15		PS07500	31 451
SAN 07 06	435	222	600	714	450	546	560	3,2	7,8	15		PS07600	33 301
SAN 07 07	529	270	750	714	600	546	710	3,9	9,2	15		PS07750	35 875
SAN 07 09	622	317	900	714	750	546	860	4,6	10,6	15		PS07900	38 609
SAN 11 04	465	237	400	1134	250	966	360	3,8	8,9	23		PS11400	36 117
SAN 11 05	569	290	500	1134	350	966	460	4,5	10,4	23		PS11500	39 415
SAN 11 06	665	339	600	1134	450	966	560	5,3	11,8	23		PS11600	41 425
SAN 11 07	805	411	750	1134	600	966	710	6,4	13,9	23		PS11750	43 596
SAN 11 09	940	480	900	1134	750	966	860	7,5	16	23		PS11900	46 090
SAN 15 05	733	374	500	1470	350	1302	460	6,1	13,3	29		PS15500	50 755
SAN 15 06	856	437	600	1470	450	1302	560	7,0	15,2	29		PS15600	54 858
SAN 15 07	1035	528	750	1470	600	1302	710	8,2	18,0	29		PS15750	57 271
SAN 15 09	1208	616	900	1470	750	1302	860	9,5	20,9	29		PS15900	61 855
SAN 18 05	894	456	500	1764	350	1596	460	7,5	15,8	36		PS18500	58 800
SAN 18 06	1038	530	600	1764	450	1596	560	8,5	18,2	36		PS18600	65 958
SAN 18 07	1246	636	750	1764	600	1596	710	9,9	21,7	36		PS18750	71 106
SAN 18 09	1447	738	900	1764	750	1596	860	11,3	25,2	36		PS18900	76 173

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. Más színű radiátorok esetén a felár 30% (metál szín esetén 40%).

A színes Santorini fűtőtest felfüggesztését króm színben szállítjuk. Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.



SANTORINI A

A PURMO Santorini A egy kortalan, klasszikus kinézetű modernizációs radiátor. Minden fürdőszoba ideális tartozéka.

A PURMO Santorini A nagyszerű megoldás azoknak, akik a régi radiátorukat ki akarják cserélni a meglévő kötéstavolságok átalakítása nélkül. A modell jobb-, vagy baloldali csatlakozással is kapható.

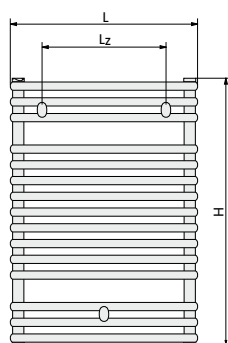
- Anyaguk: kiváló minőségű acél
- Fűtőközeg: víz
- Csatlakozások: 6 db ½" belső menet
- Üzemi nyomás: 10 bar
- Maximális hőmérséklet: 110°C
- Az alapozó festés anafórezis technológiával történik, a végső festés elektrosztatikus porfestés
- Színe: fehér RAL 9016, más színek a RAL színskáláról rendelhetők
- Alapfelszerelése: a faltól való távolságot szabályozó konzolok ½" légtelenítő, dugó 3 db vakdugó
- Opcionális kiegészítők: ld. 66. oldal



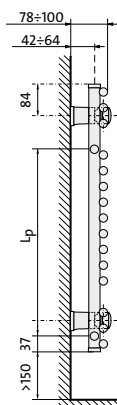
Fürdőszobai fűtőtestek

SANTORINI A

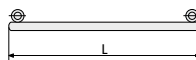
ELŐLNÉZET



OLDALNÉZET

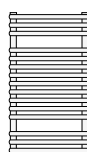


FELÜLNÉZET



- L** = szélesség
H = magasság
Lz = a konzolok vízszintes távolsága
H_z = a konzolok függőleges távolsága
L_p = a csatlakozások távolsága

méretek mm-ben



SAA 07..



SAA 11..

típus	telj. [W]		L [mm]	H [mm]	felfüggesztés			víztérfogat [dm ³]	tömeg [kg]	vízszintes		ár [HUF]
	75/65/20 °C	55/45/20 °C			Lz [mm]	H _z [mm]	L _p [mm]			profilok száma	rendelési kód	
SAA 07 04 R	300	153	400	714	250	546	500	2,3	5,8	15	PS07400RP	33 623
SAA 07 05 R	370	189	500	714	350	546	500	2,8	6,8	15	PS07500RP	36 117
SAA 07 06 R	435	222	600	714	450	546	500	3,2	7,8	15	PS07600RP	38 530
SAA 07 07 R	529	270	750	714	600	546	500	3,9	9,2	15	PS07750RP	41 022
SAA 11 04 R	465	237	400	1134	250	966	500	3,8	8,9	23	PS11400RP	41 425
SAA 11 05 R	569	290	500	1134	350	966	500	4,5	10,4	23	PS11500RP	45 446
SAA 11 06 R	665	339	600	1134	450	966	500	5,3	11,8	23	PS11600RP	47 538
SAA 11 07 R	805	411	750	1134	600	966	500	6,4	13,9	23	PS11750RP	49 388
SAA 07 04 L	300	153	400	714	250	546	500	2,3	5,8	15	PS07400RL	33 623
SAA 07 05 L	370	189	500	714	350	546	500	2,8	6,8	15	PS07500RL	36 117
SAA 07 06 L	435	222	600	714	450	546	500	3,2	7,8	15	PS07600RL	38 530
SAA 07 07 L	529	270	750	714	600	546	500	3,9	9,2	15	PS07750RL	41 022
SAA 11 04 L	465	237	400	1134	250	966	500	3,8	8,9	23	PS11400RL	41 425
SAA 11 05 L	569	290	500	1134	350	966	500	4,5	10,4	23	PS11500RL	45 446
SAA 11 06 L	665	339	600	1134	450	966	500	5,3	11,8	23	PS11600RL	47 538
SAA 11 07 L	805	411	750	1134	600	966	500	6,4	13,9	23	PS11750RL	49 388

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. Más színű radiátorok esetén a felár 30% (metál szín esetén 40%). A színes Santorini fűtőtest felfüggesztését króm színben szállítjuk. A Santorini A fűtőtestek csatlakozása kérésre jobb- vagy baloldali. Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.



SANTORINI C

A PURMO Santorini C vízszintes profiljai finom ívben vannak meghajlítva, ami a fűtőtestnek könnyed eleganciát kölcsönöz.

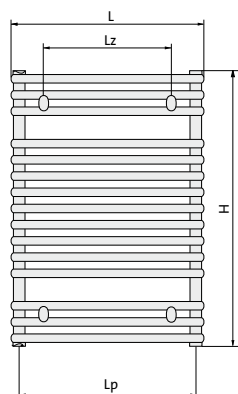
- Anyaguk: kiváló minőségű acél
- Fűtőközeg: víz
- Csatlakozások: 4 db ½" belső menet
- Üzemi nyomás: 10 bar
- Maximális hőmérséklet: 110°C
- Az alapozó festés anaforézis technológiával történik, a végső festés elektrosztatikus porfestés
- Színe: fehér RAL 9016, más színek a RAL színskáláról rendelhetők
- Alapfelszerelése: a faltól való távolságot szabályozó konzolok, ½" légtelenítő, vakdugó
- Opcionális kiegészítők: ld. 66. oldal



Fürdőszobai fűtőtestek

SANTORINI C

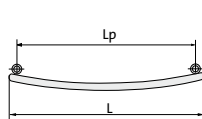
ELŐLNÉZET



OLDALNÉZET



FELÜLNÉZET



- L** = szélesség
H = magasság
Lz = a konzolok vízszintes távolsága
Hz = a konzolok függőleges távolsága
Lp = a csatlakozások távolsága

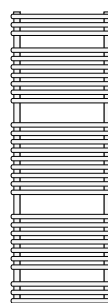
méretük mm-ben



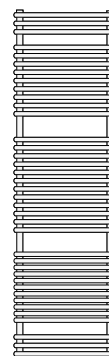
SAC 07 ..



SAC 11 ..



SAC 15 ..



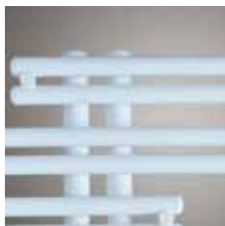
SAC 18 ..

típus	felfüggesztés							vízszintes				
	telj. [W] 75/65/20 °C	telj. [W] 55/45/20 °C	L [mm]	H [mm]	Lz [mm]	Hz [mm]	Lp [mm]	víztérfogat [dm³]	tömeg [kg]	profilok száma	rendelési kód	ár [HUF]
SAC 07 04	300	153	399	714	220	546	353	2,3	5,8	15	PA07400	31 612
SAC 07 05	370	189	498	714	320	546	451	2,8	6,8	15	PA07500	34 187
SAC 07 06	435	222	596	714	420	546	548	3,2	7,8	15	PA07600	36 276
SAC 07 07	529	270	742	714	565	546	691	3,9	9,2	15	PA07750	39 173
SAC 07 09	622	317	887	714	730	546	835	4,6	10,6	15	PA07900	41 345
SAC 11 04	465	237	399	1134	220	966	353	3,8	8,9	23	PA11400	39 655
SAC 11 05	569	290	498	1134	320	966	451	4,5	10,4	23	PA11500	42 953
SAC 11 06	665	339	596	1134	420	966	548	5,3	11,8	23	PA11600	45 205
SAC 11 07	805	411	742	1134	565	966	691	6,4	13,9	23	PA11750	47 458
SAC 11 09	940	480	887	1134	730	966	835	7,5	16,0	23	PA11900	49 548
SAC 15 05	733	374	498	1470	320	1302	451	6,1	13,3	29	PA15500	55 502
SAC 15 06	856	437	596	1470	420	1302	548	7,0	15,2	29	PA15600	59 765
SAC 15 07	1035	528	742	1470	565	1302	691	8,2	18,0	29	PA15750	62 338
SAC 15 09	1208	616	887	1470	730	1302	835	9,5	20,9	29	PA15900	67 164
SAC 18 05	894	456	498	1764	320	1596	451	7,5	15,8	36	PA18500	65 153
SAC 18 06	1038	530	596	1764	420	1596	548	8,5	18,2	36	PA18600	73 599
SAC 18 07	1246	636	742	1764	565	1596	691	9,9	21,7	36	PA18750	78 908
SAC 18 09	1447	738	887	1764	730	1596	835	11,3	25,2	36	PA18900	84 378

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. Más színű radiátorok esetén a felár 30% (metál szín esetén 40%).

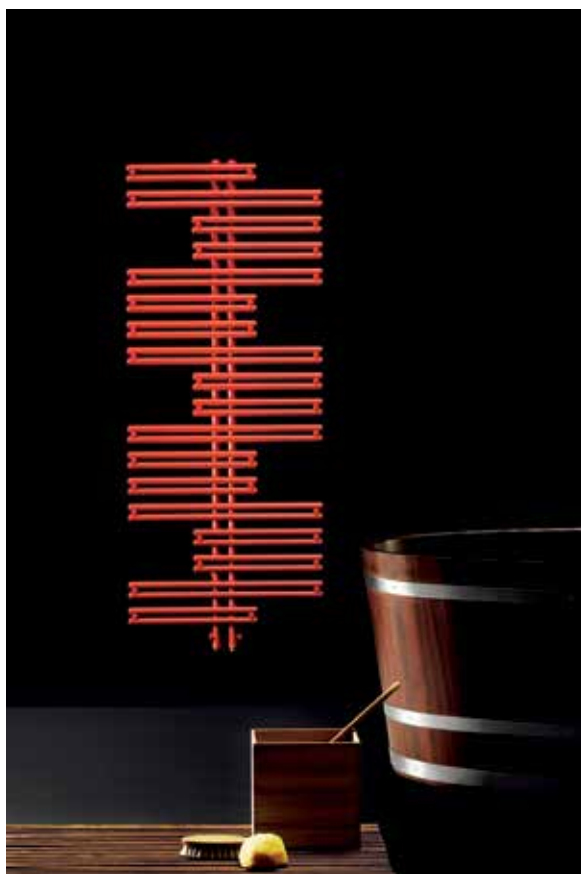
A színes Santorini fűtőtest felfüggesztését króm színben szállítjuk. Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.



KEA

A Kea vízszintes profiljai két oldalra nyúlnak, ritmikus szekvenciákat alkotva. A konstrukció lehetővé teszi több törölköző felakasztását.

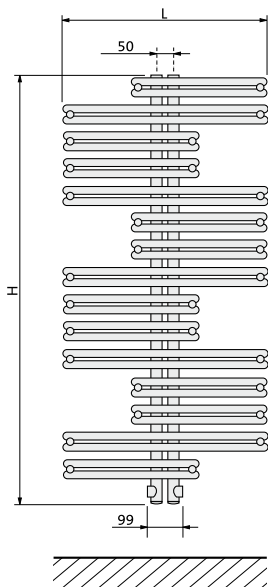
- Anyaguk: kiváló minőségű acél
- Fűtőközeg: víz
- Csatlakozások: 4 db nyílás ½" belső menettel
- Üzemi nyomás: 10 bar
- Maximális hőmérséklet: 110°C
- Az alapozó festése anafórezis módszerrel történik, a végső festés elektrosztatikus porfestés
- Színe: fehér RAL 9016, más színek a RAL színskáláról rendelhetők
- Alapfelszerelése: a faltól való távolságot szabályozó konzolok, ¼" légtelenítő, két vakdugó
- Opcionális kiegészítők: ld. 66. oldal



Fürdőszobai fűtőtestek

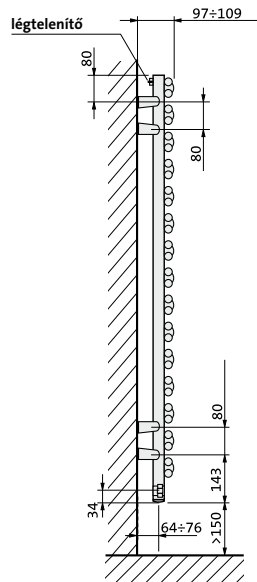
KEA

ELÖLNÉZET

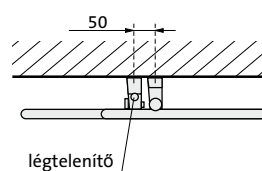


L = szélesség
H = magasság

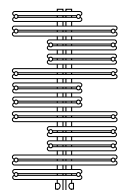
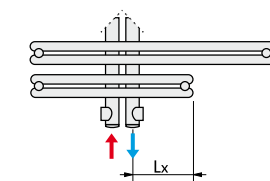
OLDALNÉZET



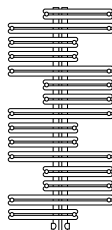
FELÜLNÉZET



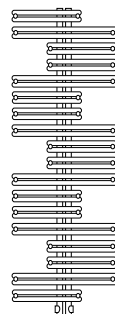
CSATLAKOZÁS



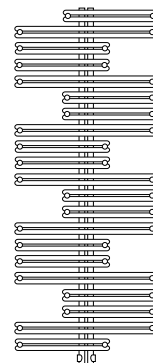
KEA 10 06



KEA 13 ..



KEA 15 ..



KEA 18 ..

típus	telj. [W] 75/65/20 °C	telj. [W] 55/45/20 °C	L [mm]	H [mm]	Lx [mm]	víztérfogat [dm³]	tömeg [kg]	vízszintes profilok száma	rendelési kód	ár [HUF]
KEA 10 06	499	255	600	1022	75	4,4	10,6	12	PF10600	118 402
KEA 13 06	613	313	600	1262	75	5,3	13,3	15	PF13600	131 674
KEA 13 07	739	377	750	1262	100	5,7	15,7	15	PF13750	139 557
KEA 15 06	724	369	600	1502	75	6,1	16,0	18	PF15600	156 529
KEA 15 07	870	444	750	1502	100	6,7	18,7	18	PF15750	165 940
KEA 15 09	1030	526	900	1502	125	7,6	21,6	18	PF15900	175 270
KEA 18 07	1008	514	750	1742	100	7,7	21,7	21	PF18750	175 914
KEA 18 09	1194	609	900	1742	125	9,2	24,9	21	PF18900	185 486

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. Más színű radiátorok esetén a felár 30% (metál szín esetén 40%).

A felfüggesztés színe a fűtőtest színével egyező. Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.



RATEA

A PURMO Ratea egyszerű, de egyben nem szokványos konstrukciója az oka a modell rendkívüli funkcionalitásának. Ez a fűtőtest jobbról nyitott és balról nyitott változatban is megrendelhető

- Anyaguk: kiváló minőségű acél
- Fűtőközeg: víz
- Csatlakozások: 2 db ½" belső menettel
- Üzemi nyomás: 10 bar
- Maximális hőmérséklet: 110°C
- Az alapozó festés anafórezis technológiával történik, a végső festés elektrosztatikus porfestés
- Színe: fehér RAL 9016, más színek a RAL színskáláról rendelhetők
- Alapfelszerelése: a faltól való távolságot szabályozó konzolok, ¼" légtelenítő
- Opcionális kiegészítők: ld. 66. oldal

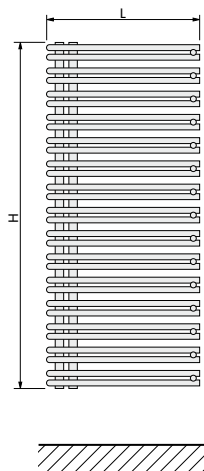


Fürdőszobai fűtőtestek

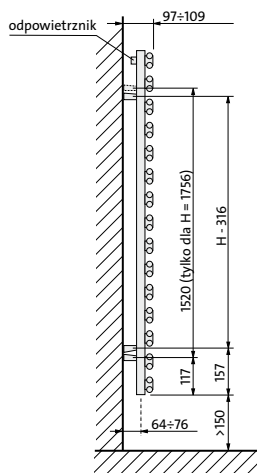
RATEA

ELŐLNÉZET

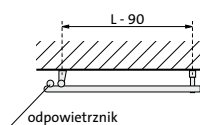
(jobbról nyitott változat)



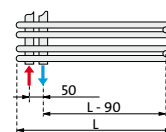
OLDALNÉZET



FELÜLNÉZET



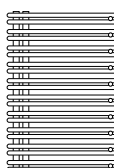
CSATLAKOZÁS



H = magasság

L = szélesség

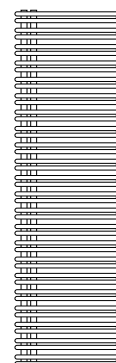
méretek mm-ben



RAT 08 ..



RAT 12 ..



RAT 18 ..

típus	telj. [W] 75/65/20 °C	telj. [W] 55/45/20 °C	L [mm]	H [mm]	víztérfogat [dm ³]	tömeg [kg]	vízszintes profilok száma	rendelési kód	ár [HUF]
RAT 08 05	446	228	500	796	3,8	8,8	10	PL08500	93 788
RAT 08 06	530	270	600	796	4,3	10,0	10	PL08600	96 685
RAT 08 07	653	333	750	796	5,0	11,9	10	PL08750	103 119
RAT 12 05	650	332	500	1196	5,9	12,9	15	PL12500	107 061
RAT 12 06	773	394	600	1196	6,7	14,8	15	PL12600	110 358
RAT 12 07	955	487	750	1196	8,0	17,6	15	PL12750	117 357
RAT 18 05	897	458	500	1756	8,0	19,2	22	PL18500	140 602
RAT 18 06	1081	552	600	1756	9,5	21,8	22	PL18600	145 027
RAT 18 07	1357	692	750	1756	11,7	25,7	22	PL18750	154 277

A Ratea fűtőtest elérhető balról nyitott verzióban is (rendelési kód pl.: PL08500R).

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett. Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. Más színű radiátorok esetén a felár 30% (metál szín esetén 40%). A felfüggesztés színe a fűtőtest színével egyező. Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.



APIA

A PURMO Apia duplasoros csövekkel rendkívül hatékony hőleadásra képes, esztétikus kialakítású design radiátor. Alsó, középső csatlakozással (50 mm).

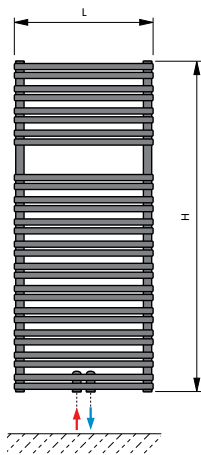
- Anyaga: kiváló minőségű acél
- Fűtőközeg: víz
- Csatlakozások: 6 db ½" belső menet
- Üzemi nyomás: 10 bar
- Maximális hőmérséklet: 110°C
- Az alapozó festés anaforézis technológiával történik, a végső festés elektrosztatikus porfestés
- Színe: fehér RAL 9016, más színek a RAL színskáláról rendelhetők
- Alapfelszerelése: a faltól való távolságot szabályozó konzolok, ½" légtelenítő dugó, 3 db vakdugó
- Opcionális kiegészítők: ld. 66. oldal



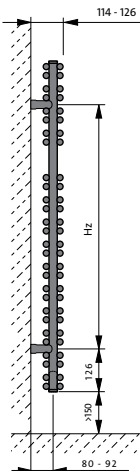
Fürdőszobai fűtőtestek

APIA

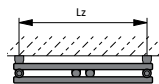
ELŐLNÉZET



OLDALNÉZET

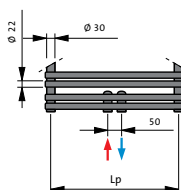


FELÜLNÉZET

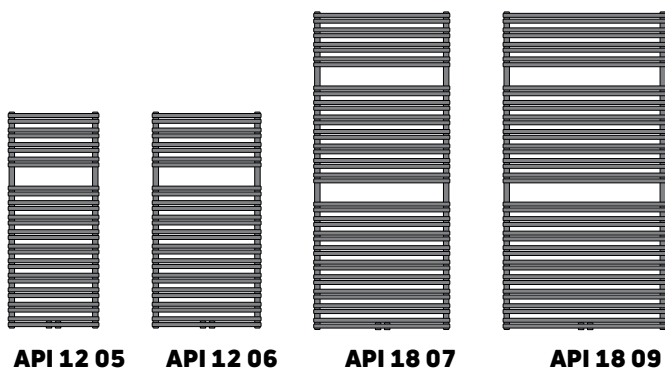


- L** = szélesség
H = magasság
Lz = a konzolok vízszintes távolsága
H_z = a konzolok függőleges távolsága
L_p = a csatlakozások távolsága

CSATLAKOZÁS



méreték mm-ben



típus	telj. [W]	telj. [W]	L	H	felfüggesztés		L _p	víztérfogat	tömeg	vízszintes profilok száma	rendelési kód	ár [HUF]
	75/65/20 °C	55/45/20 °C			L _z	H _z						
API 12 05	885	398	500	1196	460	882	460	9,4	20,8	56	API1205	136 339
API 12 06	1061	479	600	1196	560	882	560	11,2	24,2	56	API1206	140 602
API 12 07	1326	604	750	1196	660	882	660	14,0	29,4	56	API1207	147 118
API 12 09	1590	729	900	1196	860	882	860	16,6	34,4	56	API1209	155 965
API 18 05	1222	634	500	1756	460	1442	460	14,2	28,8	80	API1805	176 880
API 18 06	1466	752	600	1756	560	1442	560	16,6	34,9	80	API1806	182 430
API 18 07	1831	915	750	1756	660	1442	660	20,0	42,1	80	API1807	190 875
API 18 09	2196	1085	900	1756	860	1442	860	23,4	49,5	80	API1809	202 538

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.
 Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.



MAURITIUS

A PURMO stílusos térelválasztó modellje a Mauritius. A felszerelése eredeti megoldást kínál a helyiség fűtésére, térelválasztására akár szabad falfelület hiányában is.

- Anyaguk: kiváló minőségű acél
- Fűtőközeg: víz
- Csatlakozások: 3 db 1/2" belső menettel
- Üzemi nyomás: 10 bar
- Maximális hőmérséklet: 110°C
- Az alapozó festés anaforézis technológiával történik, a végső festés elektrosztatikus porfestés
- Színe: fehér RAL 9016, más színek a RAL színskáláról rendelhetők
- Alapfelszerelése: a faltól való távolságot szabályozó konzolok, 1/2" légtelenítő, két 1/2" vakdugó, támasztóláb
- Opcionális kiegészítők: ld. 66. oldal

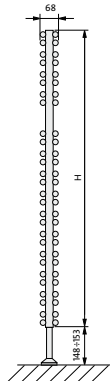
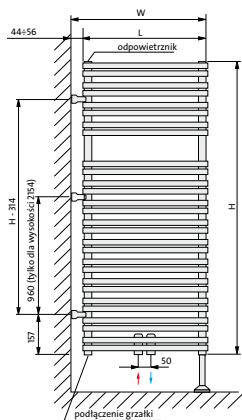


Fürdőszobai fűtőtestek

MAURITIUS (Amia)

ELŐLNÉZET

OLDALNÉZET

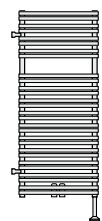


H = magasság

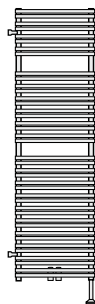
L = szélesség

W = mélység

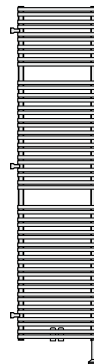
méret mm-ben



MAU 12 ..



MAU 18 ..



MAU 22 ..

típus	telj. [W] 75/65/20 °C	telj. [W] 55/45/20 °C	L [mm]	H [mm]	W [mm]	víztérfogat [dm ³]	tömeg [kg]	vízszintes profilok száma	rendelési kód	ár [HUF]
MAU 12 05	863	440	500	1194	544-556	9,4	20,8	56	PM12500	141 889
MAU 12 06	1002	511	600	1194	644-656	11,2	24,2	56	PM12600	145 187
MAU 12 07	1202	613	750	1194	794-806	14,0	29,4	56	PM12750	152 426
MAU 12 09	1395	712	900	1194	944-956	16,6	34,4	56	PM12900	160 792
MAU 18 05	1216	620	500	1754	544-556	14,2	28,8	80	PM18500	182 509
MAU 18 06	1435	732	600	1754	644-656	16,6	34,9	80	PM18600	188 060
MAU 18 07	1758	897	750	1754	794-806	20,0	42,1	80	PM18750	197 310
MAU 18 09	2073	1058	900	1754	944-956	23,4	49,5	80	PM18900	209 054
MAU 22 05	1445	737	500	2154	544-556	17,3	37,1	100	PM22500	205 675
MAU 22 06	1724	880	600	2154	644-656	20,4	34,3	100	PM22600	212 994
MAU 22 07	2145	1094	750	2154	794-806	25,1	52,2	100	PM22750	225 543
MAU 22 09	2560	1306	900	2154	944-956	29,5	61,6	100	PM22900	283 618

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. Más színű radiátorok esetén a felár 30% (metál szín esetén 40%).

A felfüggesztés színe a fűtőtest színével egyező. Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.



JAVA

A PURMO Java profiljai szokatlan ellipszis alakúak. A profilok redőnyszerű elhelyezése pehelykönnyű benyomást kelt.

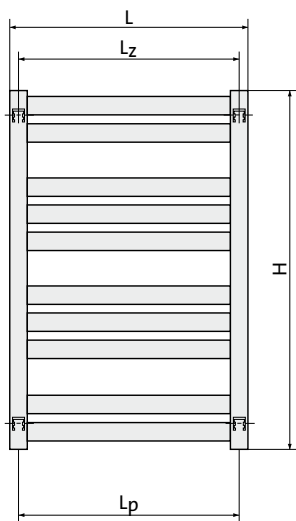
- Anyaguk: kiváló minőségű acél
- Fűtőközeg: víz
- Csatlakozások: 2 db ½" belső menettel
- Üzemi nyomás: 8 bar
- Maximális hőmérséklet: 110 °C
- Az alapozó festés anaforézis technológiával történik, a végső festés, elektrosztatikus porfestés
- Színe: fehér RAL 9016, más színek a RAL színskáláról rendelhetők
- Alapfelszerelése: a faltól való távolságot szabályozó konzolok, 1/8" légtelenítő
- Opcionális kiegészítők: ld. 66. oldal



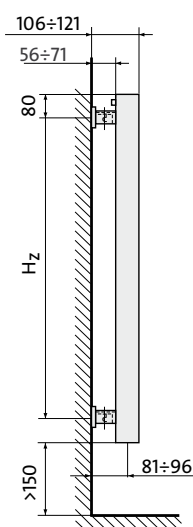
Fürdőszobai fűtőtestek

JAVA

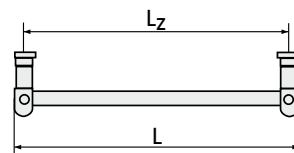
ELÖLNÉZET



OLDALNÉZET

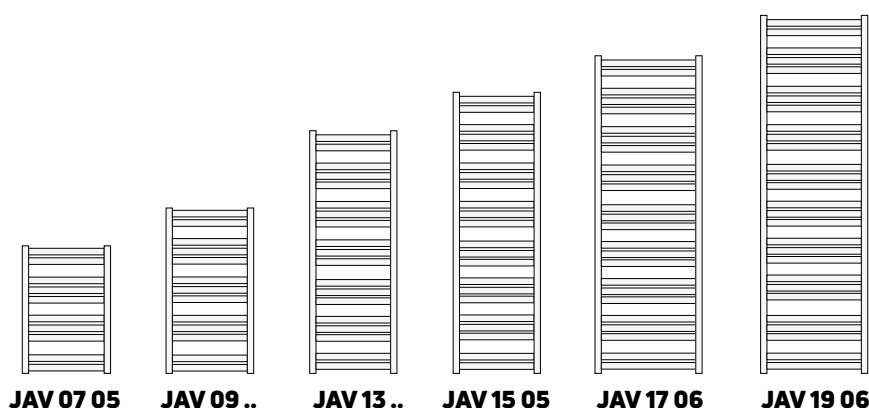


FELÜLNÉZET



- L** = szélesség
H = magasság
Lz = a konzolok vízszintes távolsága
Hz = a konzolok függőleges távolsága
Lp = a csatlakozások távolsága

méretek mm-ben



típus	telj. [W] 75/65/20 °C	telj. [W] 55/45/20 °C	L [mm]	H [mm]	felfüggesztés Lz [mm]	Hz [mm]	Lp [mm]	víztérfogat [dm³]	tömeg [kg]	vízszintes profilok száma	rendelési kód	ár [HUF]
JAV 07 05	358	183	500	700	470	520	470	3,2	6,6	10	PN03DEC	53 731
JAV 09 04	393	201	400	912	370	750	370	3,7	7,3	13	PN44DEC	64 831
JAV 09 05	463	236	500	912	470	750	470	4,2	8,7	13	PN05DEC	58 558
JAV 13 04	568	290	400	1336	370	1170	370	5,4	10,8	19	PN46DEC	77 701
JAV 13 05	668	341	500	1336	470	1170	470	6,1	12,3	19	PN07DEC	68 532
JAV 15 05	780	398	500	1548	470	1320	470	7,0	14,3	22	PN10DEC	74 645
JAV 17 06	1015	518	600	1760	570	1600	570	8,9	18,9	25	PN12DEC	82 366
JAV 19 06	1137	580	600	1972	570	1790	570	10,0	20,9	28	PN15DEC	90 330

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.
 Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. Más színű radiátorok esetén a felár 30% (metál szín esetén 40%).
 A felfüggesztés színe a fűtőtest színével egyező. Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.



MUNA

A PURMO Muna lapos elemei nyers kinézetet kölcsönöznek neki, amely tökéletesen illik letisztult belső terekhez, ahol egy attraktív darabnak különös jelentősége van.

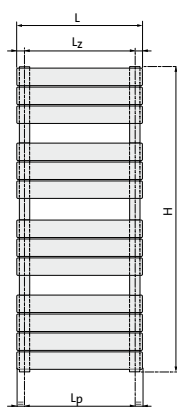
- Anyaguk: kiváló minőségű acél
- Fűtőközeg: víz
- Csatlakozások: 2 db 1/2" belső menettel (alsó csatlakozás)
- Üzemi nyomás: 4 bar
- Maximális hőmérséklet: 110°C
- Festés: az alapozó festés anafórézis technológiával történik, a végső festés elektrosztatikus porfestés
- Színe: fehér RAL 9016, más színek a RAL színskáláról rendelhetők
- Alapfelszerelése: a faltól való távolságot szabályozó konzolok, 1/8" légtelenítő
- Opcionális kiegészítők: ld. 66. oldal
- Elektromos fűtőelem csatlakoztatása esetén T-idom szükséges



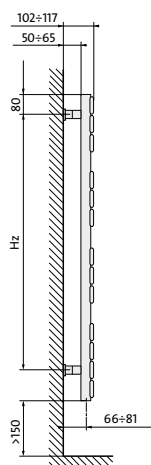
Fürdőszobai fűtőtestek

MUNA

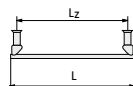
ELŐLNÉZET



OLDALNÉZET

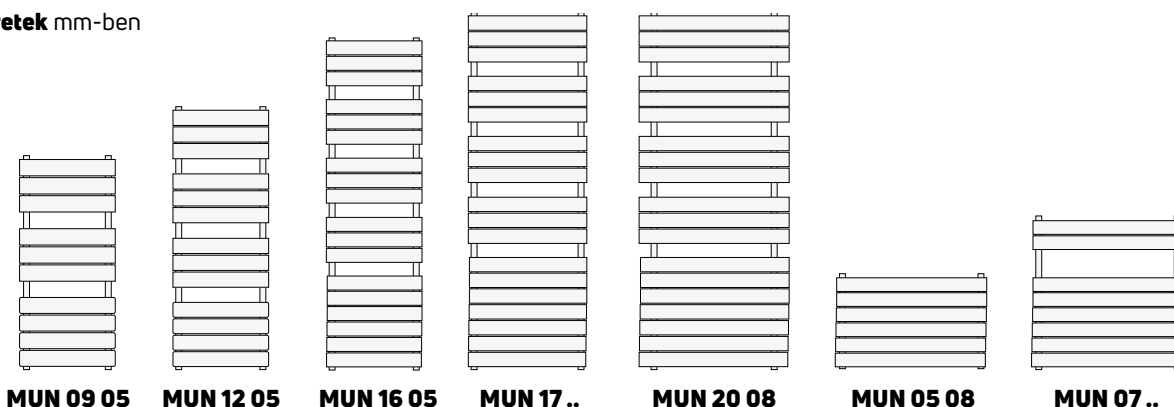


FELÜLNÉZET



- L** = szélesség
H = magasság
Lz = a konzolok vízszintes távolsága
Hz = a konzolok függőleges távolsága
Lp = a csatlakozások távolsága

méreték mm-ben



	telj. [W]	telj. [W]	L	H	felfüggesztés		Lp	vízterfogat	tömeg	vízszintes	rendelési	ár
típus	75/65/20 °C	55/45/20 °C	[mm]	[mm]	Lz	Hz	[mm]	[dm³]	[kg]	profilok	kód	[HUF]
					[mm]	[mm]				száma		
MUN 09 05	470	240	500	905	438	620	447	4,8	10,8	10	PC09500	81 643
MUN 12 05	602	307	500	1205	438	990	447	6,3	14,1	13	PC12500	94 191
MUN 16 05	815	416	500	1650	438	1460	447	8,6	19,4	18	PC16500	113 496
MUN 17 06	987	504	600	1730	538	1460	547	10,3	23,1	19	PC17600	118 562
MUN 17 08	1311	669	800	1730	738	1460	747	12,3	29,1	19	PC17800	125 802
MUN 20 08	1464	747	800	2030	738	1790	747	14,3	33,9	22	PC20800	145 992
MUN 05 08	400	204	800	530	738	330	747	3,8	9,6	6	PC05800	68 209
MUN 07 10	653	333	1000	680	938	520	947	6,0	16,5	8	PC071000	79 471
MUN 07 12	784	400	1200	680	1138	520	1147	7,2	21,5	8	PC071200	83 814

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.
 Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. Más színű radiátorok esetén a felár 30% (metál szín esetén 40%).
 A felfüggesztés színe a fűtőtest színével egyező. Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.



ELATO

A PURMO Elato lapos elemei nyers, mégis játékos kinézetet kölcsönöznek neki, amely tökéletesen illik letisztult belső terekhez, ahol egy attraktív darabnak különös jelentősége van. Balról nyitott és jobbról nyitott kivitelben is rendelhető.

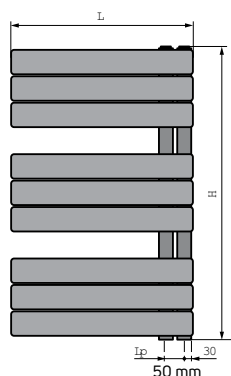
- Anyaguk: kiváló minőségű acél
- Fűtőközeg: víz
- Csatlakozások: 2-2 db 1/2" belső menet alul és felül
- Üzemi nyomás: 4 bar
- Maximális hőmérséklet: 110°C
- Festés: az alapozó festés anafórézis technológiával történik, a végső festés elektrosztatikus porfestés
- Színe: fehér RAL 9016, más színek a RAL színskáláról rendelhetők
- Alapfelszerelése: a faltól való távolságot szabályozó konzolok, 1 db 1/8" légtelenítő dugó, 1 db 1/8" záródugó és 4 db 1/2" záródugó
- Opcionális kiegészítők: ld. 66. oldal



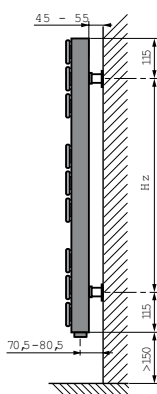
Fürdőszobai fűtőtestek

ELATO

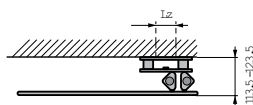
ELŐLNÉZET



OLDALNÉZET

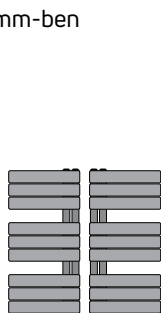


FELÜLNÉZET

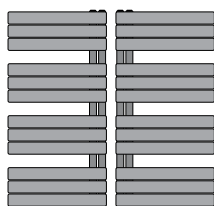


- L** = szélesség
H = magasság
Lz = a konzolok vízszintes távolsága
Hz = a konzolok függőleges távolsága
Lp = a csatlakozások távolsága

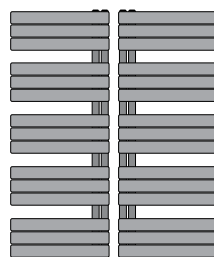
méretetek mm-ben



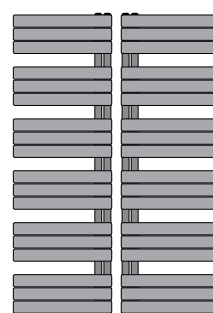
EL0408



EL..11



EL..14



EL0617

típus	telj. [W] 75/65/20 °C	telj. [W] 55/45/20 °C	L [mm]	H [mm]	felfüggesztés		Lp [mm]	víztérfogat [dm³]	tömeg [kg]	vízszintes profilok száma	rendelési kód	ár [HUF]
ELA 04 08	406	207	450	830	Lz	Hz	50	4,2	9,7	9	ELA0408	104 969
ELA 04 11	528	269	450	1130			50	5,7	13,1	12	ELA0411	124 596
ELA 06 11	706	360	600	1130			50	6,7	16,1	12	ELA0611	128 537
ELA 04 14	668	341	450	1430			50	7,2	16,4	15	ELA0414	143 820
ELA 06 14	855	436	600	1430			50	8,5	20,2	15	ELA0614	158 219
ELA 06 17	1008	514	600	1730			50	10,2	24,3	18	ELA0617	171 088

A megrendelésnél kérjük egyértelműen feltüntetni, hogy jobbról nyitott vagy balról nyitott változat kerül megrendelésre.

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.



APOLIMA

A PURMO Apolima letisztult, íves elemei magukhoz vonzzák a tekintetet. Tökéletesen illik letisztult belső terekhez, ahol egy attraktív darabnak különös jelentősége van.

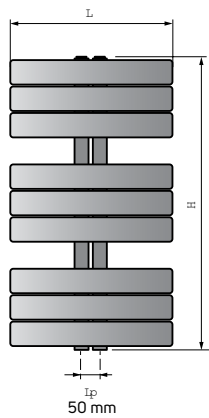
- Anyaguk: kiváló minőségű acél
- Fűtőközeg: víz
- Csatlakozások: 2 db G 1/2" belső menettel középen, alul (50 mm)
- Üzemi nyomás: 4 bar
- Maximális hőmérséklet: 110°C
- Festés: az alapozó festés anafórezis technológiával történik, a végső festés elektrosztatikus porfestés
- Színe: fehér RAL 9016, más színek a RAL színskáláról rendelhetők
- Alapfelszerelése: a faltól való távolságot szabályozó konzolok, 1/8" légtelenítő (hátdalton, felül)
- Opcionális kiegészítők: ld. 66. oldal



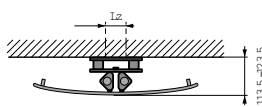
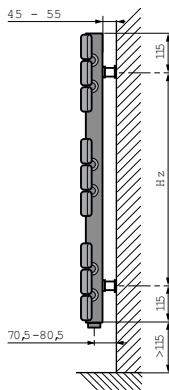
Fürdőszobai fűtőtestek

APOLIMA

ELŐLNÉZET

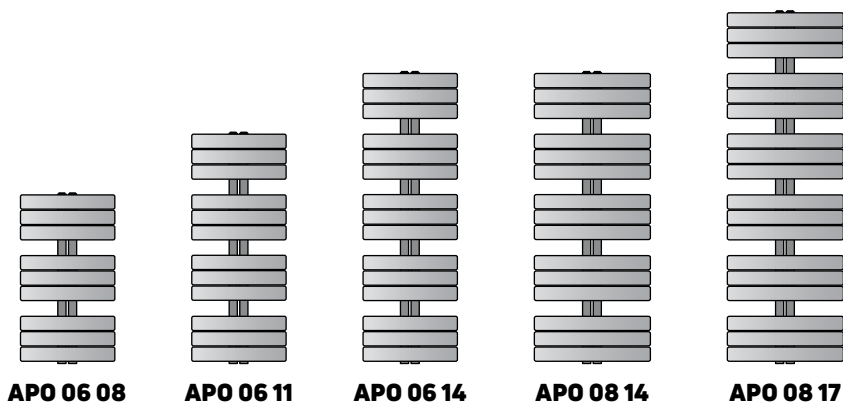


OLDALNÉZET FELÜLNÉZET



- L** = szélesség
H = magasság
Lz = a konzolok vízszintes távolsága
H_z = a konzolok függőleges távolsága
L_p = a csatlakozások távolsága

méretük mm-ben



APO 06 08

APO 06 11

APO 06 14

APO 08 14

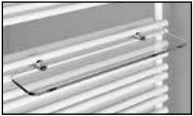
APO 08 17

típus	telj. [W] 75/65/20 °C	telj. [W] 55/45/20 °C	L [mm]	H [mm]	felfüggesztés		L _p [mm]	víztérfogat [dm ³]	tömeg [kg]	vízszintes profilok száma	rendelési kód	ár [HUF]
APO 06 08	558	285	650	830	Lz	H _z	50	5,3	12,8	9	AP00608	150 737
APO 06 11	732	373	650	1130	50	900	50	7,1	17,1	12	AP00611	166 342
APO 06 14	909	464	650	1430	50	1200	50	8,9	21,5	15	AP00614	195 218
APO 08 14	1086	554	800	1430	50	1200	50	10,2	25,3	15	AP00814	209 778
APO 08 17	1300	663	800	1730	50	1500	50	12,2	29,4	18	AP00817	235 277

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.
Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.

Fürdőszobai fűtőtestek

Kiegészítők

	leírás	méret/szín	katalógus szám	ár [HUF]
	egyenes szárító rúd, krómozott			
	Kea, Ratea, Mauritius	492 mm	DAWZC0104A	21 477
	Imia	492 mm	DAWZC0304A	22 362
	Kea, Ratea (szél. 600, 750), Mauritius (szél. 600, 750, 900)	596 mm	DAWZC0105A	22 603
		596 mm	DAWZC0305A	23 327
	Imia (szél. 822, 1030, 1238)	804 mm	DAWZC0108A	23 890
	Kea (szél. 750, 900), Mauritius (szél. 900)	804 mm	DAWZC0308A	24 533
	Imia (szél. 822, 1030, 1238)	1012 mm	DAWZC0310A	25 900
	hajlított szárító, krómozott			
	Kea, Ratea, Mauritius	500 mm	DABZC0105A	19 788
	Kea (szél. 750, 900), Ratea (szél. 750), Mauritius (szél. 750, 900)	650 mm	DABZC0106A	20 512
	üvegpolc, krómozott			
	Kea, Ratea, Mauritius	300 mm	DAAZC0103A	18 983
	Kea, Ratea, Mauritius	500 mm	DAAZC0105A	20 189
	Kea (szél. 750, 900), Ratea (szél. 750), Mauritius (szél. 750, 900)	650 mm	DAAZC0106A	21 396
	C alakú törülközőgyűrű, krómozott			
	Kea, Ratea, Mauritius	krómozott	DARZC0100A	10 135
	Santorini	krómozott	DARZC0200A	10 215
	gomb alakú akasztó, krómozott			
	Kea, Ratea, Mauritius	krómozott	DAHZC0100A	5 711
	Santorini, Santorini C	krómozott	DAHZC0200A	5 952
	Imia	krómozott	DAHZC0300A	6 113
	fogas, krómozott			
	Imia	krómozott	DAGZC0300A	22 040
	egyszerű akasztó			
	Muna	fehér	BARP40BL	14 720
		krómozott	BARP40CH	14 720
	kerek törülközőgyűrű			
	Muna	fehér	ANOPBL	15 846
		krómozott	ANOPCH	15 846
	V alakú akasztó, 2 db			
	Muna	fehér	PATVPBL	7 158
		krómozott	PATVPCH	7 158
	elektromos fűtőpatron			
	Santorini, Santorini A, Santorini C, Kea, Ratea, Apia,	300 W *	GRZ300B	17 937
	Java, Muna, Flores CH, Flores C CH, Elato, Apolima	600 W *	GRZ600B	18 258
		900 W *	GRZ900B	18 741

Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.



Dekoratív fűtőtestek: Narbonne család

Narbonne fűtőtestek

Típusáttekintés



Narbonne

4 csatlakozó furat (70 mm magasság esetén: 2)

magasság [mm]: 70, 142, 214, 286

szélesség [mm]: 500-4000



Narbonne VT

2 csatlakozó furat

magasság [mm]: 142, 214, 286

szélesség [mm]: 500-4000



Narbonne V

4 csatlakozó furat

magasság [mm]: 1600, 1800, 2000, 2200,

szélesség [mm]: 142, 214, 286, 358, 430, 502, 574, 646, 718, 790, 862



Narbonne V VT

2 csatlakozó furat

magasság [mm]: 1600, 1800, 2000

szélesség [mm]: 214, 286, 358, 430, 502, 574, 646, 718, 790, 862

Narbonne fűtőtestek

Típusáttekintés

	Narbonne	Narbonne VT	Narbonne V	Narbonne V VT
maximális üzemeltetési nyomás [bar]	5 (8)	5 (8)	5 (8)	5 (8)
csatlakozások száma	4 (70 mm.: 2)	2	4	2
alsó kétoldali csatlakozás	-	-	-	-
alsó, egyoldali csatlakozások 50 mm-es csatlakozási táv.	-	x	-	x
alsó, középső csatlakozások 50 mm-es csatlakozási táv.	-	-	-	-
jobb vagy baloldali csatlakozások	x	-	x	-
a légtelenítő átmérője	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
a radiátorral együtt szállított konzolok száma	-	-	-	-

A RADIÁTOROK HŐTELJESÍTMÉNYE

A lapradiátorok hőteljesítményét az EN 442 szabvány szerint határozták meg laboratóriumi mérések alapján. Viszonyítási paraméterek: a 75/65/20°C.

A radiátorok hőteljesítményét az alábbi képlettel lehet számítani:

$$\Phi = \Phi_n \left[\frac{\Delta t}{\Delta t_n} \right]^n$$

ahol:

Φ – a radiátor hőteljesítménye [W]

Φ_n – a radiátor hőteljesítménye az EN 442 szabvány szerint végzett laboratóriumi mérések alapján [W]

Δt – logaritmusos hőmérsékletkülönbség [K]

Δt_n – logaritmusos hőmérsékletkülönbség 49,833 [K]

a 75/65/20°C. viszonyítási hőmérsékletekre számítva

n – radiátorra jellemző hőmérséklet kitevő

A logaritmusos hőmérsékletkülönbséget a következő képlet alapján kell kiszámítani:

$$\Delta t = \frac{t_z - t_p}{\ln((t_z - t_i) / (t_p - t_i))}$$

ahol:

t_z – előremenő vízhőmérséklet [°C]

t_p – visszatérő vízhőmérséklet [°C]

t_i – helyiség léghőmérséklet [°C]



NARBONNE, NARBONNE VT

NARBONNE V, NARBONNE VVT

A PURMO Narbonne család kiváló minőségű acéllemezről készült design radiátorokból áll. Magas hőteljesítmény és esztétikus megjelenés jellemzi őket. Vertikális, illetve szelepes kivitelű változatok teszik sokszínűvé a csoportot.

- Anyaguk: kiváló minőségű acél
- Fűtőközeg: víz
- Csatlakozások: típusonként változó
- Üzemi nyomás: 5 bar / 8 bar (feláras)
- Maximális hőmérséklet: 110°C
- Bevonat: DIN 55 900 szerint, alapozóbevonat és beégetett elektrosztatikus porszórt bevonat
- Színe: alap szín RAL 9016 fehér. Kérésre színek a színpaletta szerint
- Alapfelszerelése: 1/2" légtelenítő, záródugó

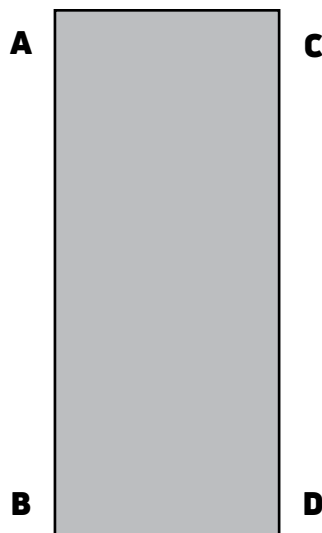
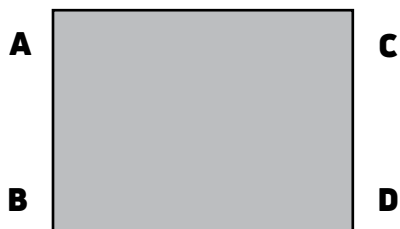


Design fűtőtestek

NARBONNE család

NARBONNE ÉS NARBONNE V – CSATLAKOZÁSI PONTOK

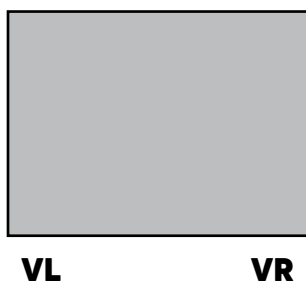
Bekötési pontok a Narbonne 142, 214 és 286 mm magasságú termékek, illetve és Narbonne V esetén:



Bekötési pontok a Narbonne 70 mm magasságú termékek esetén:



NARBONNE VT ÉS NARBONNE V VT – CSATLAKOZÁSI PONTOK

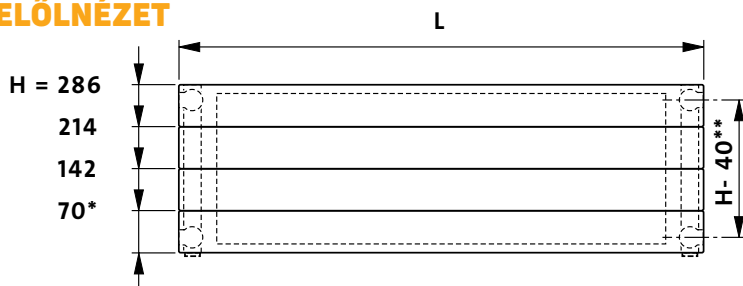


Design fűtőtestek

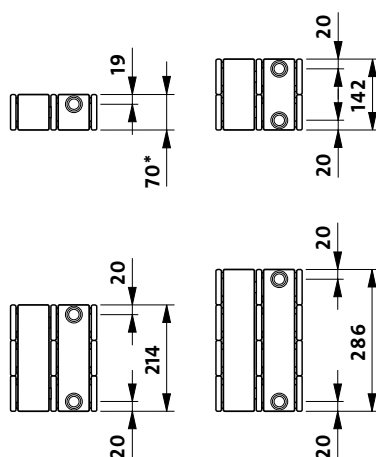
NARBONNE

méreték mm-ben

ELŐLNÉZET

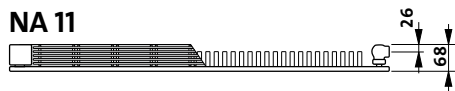


oldalnézet

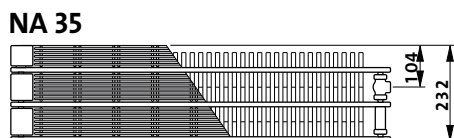


FELÜLNÉZET

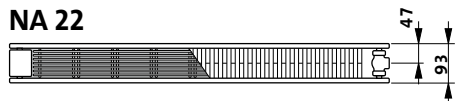
NA 11



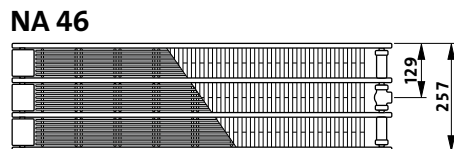
NA 35



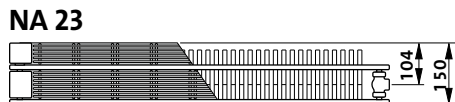
NA 22



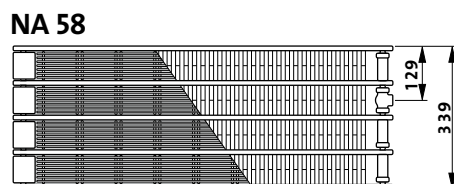
NA 46



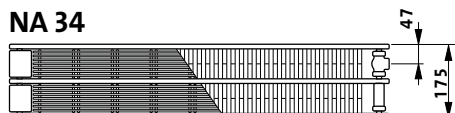
NA 23



NA 58



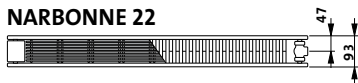
NA 34



Design fűtőtestek

NARBONNE 70 mm magas

NARBONNE 22



MEGRENDELÉS KÓDJA : **NA**XX07YYZZ-S

PÉLDA : **NA**220716AD-W

név _____
 típus _____
 magasság _____
 hossz _____
 fűtőtest bekötése (AC vagy CA)
 felfüggesztés (W-fali, F-padló)



Lc hossz [mm]	paraméterek $t_z / t_p / t_i$	típus											
		NA 22		NA 23		NA 34		NA 35		NA 46		NA 58	
		HUF [W]		HUF [W]		HUF [W]		HUF [W]		HUF [W]		HUF [W]	
500	75/65/20°C 55/45/20°C	55 179	212 111	68 773	262 138	76 414	331 180	89 767	405 215	97 810	475 253	119 207	512 285
600	75/65/20°C 55/45/20°C	57 592	254 133	72 553	314 165	80 516	397 216	94 996	485 257	103 924	570 304	127 250	614 341
700	75/65/20°C 55/45/20°C	60 006	297 155	76 335	367 193	84 861	463 252	100 224	566 300	110 277	665 355	135 294	716 398
800	75/65/20°C 55/45/20°C	62 418	339 177	80 115	419 220	88 962	529 288	105 452	647 343	116 632	760 405	143 257	818 455
900	75/65/20°C 55/45/20°C	64 993	382 200	83 895	472 248	93 146	595 324	110 681	728 386	122 826	855 456	151 059	921 512
1000	75/65/20°C 55/45/20°C	67 567	424 222	87 836	524 275	97 086	661 360	115 667	809 429	129 101	950 507	159 104	1023 569
1100	75/65/20°C 55/45/20°C	69 899	466 244	91 536	576 303	101 349	727 396	120 896	890 472	135 294	1045 557	167 066	1125 625
1200	75/65/20°C 55/45/20°C	72 393	509 266	95 237	629 330	105 532	793 432	126 124	971 515	141 326	1140 608	174 949	1228 682
1300	75/65/20°C 55/45/20°C	74 887	551 288	99 177	681 358	109 554	859 468	131 272	1052 558	147 600	1235 659	182 912	1330 739
1400	75/65/20°C 55/45/20°C	77 300	594 310	102 959	734 386	113 897	925 504	136 339	1133 601	153 873	1330 710	190 875	1432 796
1600	75/65/20°C 55/45/20°C	82 286	678 354	110 681	838 440	122 022	1058 576	146 877	1294 687	166 422	1520 811	206 641	1637 910
1800	75/65/20°C 55/45/20°C	87 273	763 399	118 080	943 495	130 307	1190 648	157 172	1456 773	178 971	1710 912	222 727	1841 1023
2000	75/65/20°C 55/45/20°C	92 099	848 443	125 802	1048 551	138 834	1322 720	167 629	1618 859	191 438	1900 1014	238 574	2046 1137
2200	75/65/20°C 55/45/20°C	97 086	933 488	133 282	1153 606	146 957	1454 792	177 763	1780 945	203 825	2090 1115	254 419	2251 1251
2400	75/65/20°C 55/45/20°C	102 154	1018 532	140 924	1258 661	155 323	1586 864	188 381	1942 1031	216 374	2280 1216		
2600	75/65/20°C 55/45/20°C	112 289	1102 576	156 047	1362 716	171 811	1719 936	208 731	2103 1116	240 343	2470 1318		
2800	75/65/20°C 55/45/20°C	117 597	1187 620	164 010	1467 771	180 579	1851 1008	219 430	2265 1202	253 374	2660 1419		
3000	75/65/20°C 55/45/20°C	122 826	1272 665	171 892	1572 826	189 266	1983 1080	230 370	2427 1288	266 646	2850 1520		
3200	75/65/20°C 55/45/20°C	127 813	1357 709	179 855	1677 881	197 954	2115 1152	241 309	2589 1374				
3400	75/65/20°C 55/45/20°C	133 122	1442 754	187 898	1782 936	206 641	2247 1223	252 168	2751 1460				
3600	75/65/20°C 55/45/20°C	138 189	1526 798	195 782	1886 991	215 328	2380 1296	262 945	2912 1546				
3800	75/65/20°C 55/45/20°C	143 579	1611 842	203 825	1991 1046	224 095	2512 1368	273 804	3074 1632				
4000	75/65/20°C 55/45/20°C	148 727	1696 886	211 788	2096 1101	232 862	2644 1440	284 744	3236 1718				

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

n kitevő	1,27	1,26	1,19	1,24	1,23	1,15
----------	------	------	------	------	------	------

Az ár nem tartalmazza a rögzítő kozmókat - ezeket külön kell megrendelni. Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. Más színű radiátorok esetén a felár 30% (metál szín esetén 40%). Az árak a táblázatban a radiátorok standard verziójára vonatkoznak (max. 5 bar nyomás). A magas rendszernyomású verziók ára (8 bar üzemi nyomáshoz) 10%-kal magasabb.

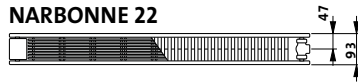
Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.

Design fűtőtestek

NARBONNE 142 mm magas



NARBONNE 22



MEGRENDELÉS KÓDJA : **NA**XX14YYZZ-S

PÉLDA : **NA**221416AD-W

név _____
 típus _____
 magasság _____
 hossz _____
 fűtőtest bekötése (AB, CD, AD és CB) _____
 felfüggesztés (W-fali, F-padló) _____

Lc hossz [mm]	paraméterek t _z / t _p / t _i	típus											
		NA 22		NA 23		NA 34		NA 35		NA 46		NA 58	
		HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]
500	75/65/20°C 55/45/20°C	74 162	321 165	93 788	399 205	103 521	525 276	116 954	599 310	133 846	727 374	167 871	830 438
600	75/65/20°C 55/45/20°C	78 426	385 198	100 706	478 246	111 324	630 331	126 044	718 371	144 865	872 449	182 751	995 525
700	75/65/20°C 55/45/20°C	82 366	449 231	107 624	558 287	119 126	735 386	134 973	838 434	155 885	1018 524	197 472	1161 613
800	75/65/20°C 55/45/20°C	86 389	513 264	114 300	638 328	126 929	840 441	143 900	958 496	166 745	1163 599	212 271	1327 701
900	75/65/20°C 55/45/20°C	90 491	577 297	121 298	717 369	134 731	945 496	152 990	1077 557	177 683	1309 674	227 071	1493 788
1000	75/65/20°C 55/45/20°C	94 432	641 330	128 054	797 410	142 533	1050 552	161 838	1197 619	188 704	1454 748	241 711	1659 876
1100	75/65/20°C 55/45/20°C	98 454	705 363	134 973	877 451	150 335	1155 607	170 846	1317 681	199 723	1599 823	256 592	1825 964
1200	75/65/20°C 55/45/20°C	102 476	769 396	141 808	956 492	158 137	1260 662	179 855	1436 743	210 743	1745 898	271 392	1991 1051
1300	75/65/20°C 55/45/20°C	106 659	833 429	148 727	1036 533	165 940	1365 717	188 783	1556 805	221 683	1890 973	286 112	2157 1139
1400	75/65/20°C 55/45/20°C	110 760	897 462	155 483	1116 574	173 741	1470 772	197 873	1676 867	232 703	2036 1048	300 912	2323 1227
1600	75/65/20°C 55/45/20°C	118 724	1026 528	169 238	1275 656	189 346	1680 883	215 810	1915 991	254 581	2326 1197	330 512	2654 1401
1800	75/65/20°C 55/45/20°C	126 767	1154 594	182 992	1435 739	205 032	1890 993	233 827	2155 1115	276 701	2617 1347	360 033	2986 1577
2000	75/65/20°C 55/45/20°C	134 811	1282 660	196 666	1594 821	220 637	2100 1103	251 685	2394 1239	298 579	2908 1497	389 633	3318 1752
2200	75/65/20°C 55/45/20°C	142 855	1410 726	210 421	1753 902	236 161	2310 1214	269 782	2633 1362	320 618	3199 1647	419 072	3650 1927
2400	75/65/20°C 55/45/20°C	150 899	1538 792	224 095	1913 985	251 685	2520 1324	287 640	2873 1486	342 497	3490 1796		
2600	75/65/20°C 55/45/20°C	167 147	1667 858	249 834	2072 1067	280 882	2730 1434	320 941	3112 1610	382 715	3780 1946		
2800	75/65/20°C 55/45/20°C	175 592	1795 924	264 314	2232 1149	297 212	2940 1545	339 844	3352 1734	405 961	4071 2096		
3000	75/65/20°C 55/45/20°C	183 877	1923 990	278 711	2391 1231	313 460	3150 1655	358 665	3591 1858	428 886	4362 2245		
3200	75/65/20°C 55/45/20°C	192 484	2051 1056	292 948	2550 1313	329 949	3360 1765	377 568	3830 1982				
3400	75/65/20°C 55/45/20°C	200 850	2179 1122	307 347	2710 1395	346 358	3570 1876	396 390	4070 2106				
3600	75/65/20°C 55/45/20°C	209 295	2308 1188	321 987	2869 1477	362 687	3780 1986	415 211	4309 2229				
3800	75/65/20°C 55/45/20°C	217 901	2436 1254	336 304	3029 1559	379 177	3990 2096	433 952	4549 2354				
4000	75/65/20°C 55/45/20°C	226 348	2564 1320	350 701	3188 1641	395 424	4200 2207	452 936	4788 2477				

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

n kitevő	1,30	1,30	1,26	1,29	1,30	1,25
----------	------	------	------	------	------	------

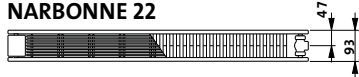
Az ár nem tartalmazza a rögzítő kozmólokat - ezeket külön kell megrendelni. Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. Más színű radiátorok esetén a felár 30% (metál szín esetén 40%). Az árak a táblázatban a radiátorok standard verziójára vonatkoznak (max. 5 bar nyomás). A magas rendszernyomású verziók ára (8 bar üzemi nyomáshoz) 10%-kal magasabb.

Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.

Design fűtőtestek

NARBONNE 214 mm magas

NARBONNE 22



MEGRENDELÉS KÓDJA : **NA**XX21YYZZ-S

PÉLDA : **NA**222116AD-W

név
típus
magasság
hossz
fűtőtest bekötése (AB, CD, AD és CB)
felfüggesztés (W-fali, F-padló)



Lc hossz [mm]	paraméterek t _z / t _p / t _i	típus													
		NA 11		NA 22		NA 23		NA 34		NA 35		NA 46		NA 58	
		HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]
500	75/65/20°C 55/45/20°C	73 437	232 118	91 296	419 211	107 624	518 261	117 115	697 353	132 961	826 414	154 759	1036 517	194 574	1296 650
600	75/65/20°C 55/45/20°C	77 701	278 142	96 443	503 254	115 184	621 313	126 044	836 424	143 337	991 497	167 710	1243 621	211 708	1555 780
700	75/65/20°C 55/45/20°C	82 045	325 166	101 511	587 296	122 987	725 366	134 811	976 495	153 633	1156 580	180 579	1450 724	228 922	1814 910
800	75/65/20°C 55/45/20°C	86 308	371 189	106 659	670 338	130 387	828 418	143 659	1115 565	164 010	1321 663	193 450	1658 828	246 216	2074 1041
900	75/65/20°C 55/45/20°C	90 571	418 213	111 806	754 380	138 028	932 470	152 507	1255 636	174 224	1486 746	206 480	1865 931	263 107	2333 1171
1000	75/65/20°C 55/45/20°C	94 834	464 236	116 954	838 423	145 590	1035 522	161 355	1394 707	184 682	1651 828	219 349	2072 1034	280 400	2592 1301
1100	75/65/20°C 55/45/20°C	99 177	510 260	121 940	922 465	153 391	1139 574	170 203	1533 777	194 978	1816 911	232 461	2279 1138	297 453	2851 1431
1200	75/65/20°C 55/45/20°C	103 361	557 284	127 089	1006 507	161 034	1242 626	179 052	1673 848	205 434	1981 994	245 250	2486 1241	314 827	3110 1561
1300	75/65/20°C 55/45/20°C	107 704	603 307	132 237	1089 549	168 675	1346 679	187 898	1812 919	215 569	2146 1077	258 200	2694 1345	331 960	3370 1691
1400	75/65/20°C 55/45/20°C	111 967	650 331	137 465	1173 592	176 156	1449 731	196 666	1952 990	225 945	2311 1160	270 989	2901 1448	349 013	3629 1821
1600	75/65/20°C 55/45/20°C	120 414	742 378	147 521	1341 676	191 519	1656 835	214 442	2230 1130	246 778	2642 1326	296 970	3315 1655	383 278	4147 2081
1800	75/65/20°C 55/45/20°C	129 101	835 425	157 896	1508 761	206 881	1863 940	232 058	2509 1272	267 289	2972 1491	322 790	3730 1862	417 706	4666 2341
2000	75/65/20°C 55/45/20°C	137 627	928 473	168 112	1676 845	221 923	2070 1044	249 674	2788 1413	288 122	3302 1657	348 611	4144 2069	451 970	5184 2601
2200	75/65/20°C 55/45/20°C	146 072	1021 520	178 569	1844 930	237 367	2277 1148	267 289	3067 1555	308 634	3632 1822	374 511	4558 2275	486 397	5702 2861
2400	75/65/20°C 55/45/20°C	154 598	1114 568	188 623	2011 1014	252 651	2484 1253	285 066	3346 1696	329 386	3962 1988	400 412	4973 2483		
2600	75/65/20°C 55/45/20°C	171 328	1206 614	208 893	2179 1099	281 124	2691 1357	317 964	3624 1837	367 433	4293 2154	447 547	5387 2689		
2800	75/65/20°C 55/45/20°C	180 258	1299 662	219 672	2346 1183	297 212	2898 1462	336 465	3903 1979	389 150	4623 2320	474 653	5802 2896		
3000	75/65/20°C 55/45/20°C	189 266	1392 709	230 370	2514 1268	313 139	3105 1566	354 805	4182 2120	410 787	4953 2485	501 762	6216 3103		
3200	75/65/20°C 55/45/20°C	198 033	1485 757	241 147	2682 1353	329 305	3312 1670	373 465	4461 2261	432 747	5283 2651				
3400	75/65/20°C 55/45/20°C	207 124	1578 804	251 765	2849 1437	345 232	3519 1775	392 046	4740 2403	454 303	5613 2816				
3600	75/65/20°C 55/45/20°C	216 133	1670 851	262 704	3017 1522	361 239	3726 1879	410 546	5018 2544	476 101	5944 2983				
3800	75/65/20°C 55/45/20°C	224 980	1763 898	273 403	3184 1606	377 326	3933 1984	429 127	5297 2685	497 820	6274 3148				
4000	75/65/20°C 55/45/20°C	233 989	1856 946	284 181	3352 1691	393 333	4140 2088	447 707	5576 2827	519 457	6604 3314				

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

n kitevő	1,32	1,34	1,34	1,33	1,35	1,36	1,35
----------	------	------	------	------	------	------	------

Az ár nem tartalmazza a rögzítő kozmókat - ezeket külön kell megrendelni. Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. Más színű radiátorok esetén a felár 30% (metál szín esetén 40%). Az árak a táblázatban a radiátorok standard verziójára vonatkoznak (max. 5 bar nyomás). A magas rendszernyomású verziók ára (8 bar üzemi nyomáshoz) 10%-kal magasabb.

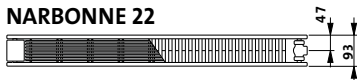
Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.

Design fűtőtestek

NARBONNE 286 mm magas



NARBONNE 22



MEGRENDELÉS KÓDJA : **NA**XX28YYZZ-S

PÉLDA : **NA**222811AD-W

név _____
 típus _____
 magasság _____
 hossz _____
 fűtőtest bekötése (AB, CD, AD és CB) _____
 felfüggesztés (W-fali, F-padló) _____

Lc hossz [mm]	paraméterek $t_z / t_p / t_i$	típus													
		NA 11		NA 22		NA 23		NA 34		NA 35		NA 46		NA 58	
		HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]
500	75/65/20°C 55/45/20°C	88 883	289 146	109 716	516 255	127 250	631 312	137 707	862 426	154 356	986 482	184 843	1224 599	232 058	1511 743
600	75/65/20°C 55/45/20°C	94 191	346 175	116 150	619 306	136 661	757 374	148 887	1034 511	167 468	1183 579	200 850	1468 718	253 937	1813 891
700	75/65/20°C 55/45/20°C	99 500	404 204	122 746	722 357	146 394	883 436	159 987	1206 596	180 258	1380 675	217 098	1713 838	275 654	2115 1040
800	75/65/20°C 55/45/20°C	104 889	462 233	129 180	826 408	155 885	1009 499	171 169	1378 681	193 288	1577 771	233 185	1958 958	297 372	2418 1189
900	75/65/20°C 55/45/20°C	110 198	519 262	135 535	929 459	165 377	1135 561	182 349	1551 766	206 078	1774 868	249 432	2202 1077	319 170	2720 1337
1000	75/65/20°C 55/45/20°C	115 346	577 291	141 889	1032 510	174 949	1261 623	193 450	1723 851	218 947	1971 964	265 519	2447 1197	341 130	3022 1486
1100	75/65/20°C 55/45/20°C	120 735	635 320	148 244	1135 561	184 520	1387 685	204 550	1895 936	232 058	2168 1060	281 688	2692 1317	362 766	3324 1634
1200	75/65/20°C 55/45/20°C	126 124	692 349	154 920	1238 612	194 012	1513 748	215 650	2068 1022	244 928	2365 1157	297 935	2936 1436	384 646	3626 1783
1300	75/65/20°C 55/45/20°C	131 352	750 378	161 193	1342 663	203 503	1639 810	227 071	2240 1107	257 798	2562 1253	314 263	3181 1556	406 364	3929 1932
1400	75/65/20°C 55/45/20°C	136 661	808 408	167 629	1445 714	213 076	1765 872	238 252	2412 1192	270 829	2759 1349	330 432	3426 1676	428 162	4231 2080
1600	75/65/20°C 55/45/20°C	147 359	923 466	180 499	1651 816	232 220	2018 997	260 373	2757 1362	296 729	3154 1543	362 607	3915 1915	471 678	4835 2377
1800	75/65/20°C 55/45/20°C	158 057	1039 524	193 288	1858 918	251 203	2270 1122	282 813	3101 1532	322 469	3548 1735	394 941	4405 2155	515 435	5440 2674
2000	75/65/20°C 55/45/20°C	168 755	1154 582	206 078	2064 1020	270 346	2522 1246	305 094	3446 1703	348 370	3942 1928	427 277	4894 2394	558 952	6044 2971
2200	75/65/20°C 55/45/20°C	179 292	1269 640	218 866	2270 1122	289 409	2774 1371	327 295	3791 1873	374 270	4336 2121	459 613	5383 2633	602 386	6648 3268
2400	75/65/20°C 55/45/20°C	190 071	1385 699	231 737	2477 1224	308 472	3026 1495	349 736	4135 2043	400 089	4730 2314	491 947	5873 2873		
2600	75/65/20°C 55/45/20°C	210 743	1500 757	256 833	2683 1326	344 025	3279 1620	390 678	4480 2214	447 306	5125 2507	550 425	6362 3112		
2800	75/65/20°C 55/45/20°C	221 843	1616 815	270 346	2890 1428	363 974	3531 1745	414 085	4824 2384	474 412	5519 2699	584 288	6852 3351		
3000	75/65/20°C 55/45/20°C	233 024	1731 873	283 699	3096 1530	383 922	3783 1869	437 492	5169 2554	501 520	5913 2892	618 313	7341 3591		
3200	75/65/20°C 55/45/20°C	244 446	1846 931	297 293	3302 1632	403 950	4035 1994	460 819	5514 2725	528 546	6307 3085				
3400	75/65/20°C 55/45/20°C	255 546	1962 990	310 725	3509 1734	424 059	4287 2118	484 386	5858 2895	555 733	6701 3278				
3600	75/65/20°C 55/45/20°C	266 807	2077 1048	324 239	3715 1836	444 168	4540 2243	507 793	6203 3065	583 083	7096 3471				
3800	75/65/20°C 55/45/20°C	277 746	2193 1106	337 912	3922 1938	464 117	4792 2368	531 361	6547 3235	610 109	7490 3663				
4000	75/65/20°C 55/45/20°C	289 008	2308 1164	351 103	4128 2040	484 065	5044 2492	554 688	6892 3406	637 215	7884 3856				

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

n kitevő	1,34	1,38	1,38	1,38	1,40	1,40	1,39
----------	------	------	------	------	------	------	------

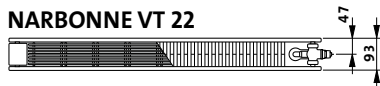
Az ár nem tartalmazza a rögzítő kozmókat - ezeket külön kell megrendelni. Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. Más színű radiátorok esetén a felár 30% (metál szín esetén 40%). Az árak a táblázatban a radiátorok standard verziójára vonatkoznak (max. 5 bar nyomás). A magas rendszernyomású verziók ára (8 bar üzemi nyomáshoz) 10%-kal magasabb.

Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.

Design fűtőtestek

NARBONNE VT 142 mm magas

NARBONNE VT 22



MEGRENDELÉS KÓDJA : **NA**XX14YYZZ-S

PÉLDA : **NA**221411VR-W

név
típus
magasság
hossz
fűtőtest bekötése (VR-jobb, VL-bal)
felfüggesztés (W-fali, F-padló)



Lc hossz [mm]	paraméterek $t_z / t_p / t_l$	típus									
		NA 22		NA 23		NA 34		NA 35		NA 46	
		HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]
500	75/65/20°C 55/45/20°C	77 783	321 165	98 212	399 205	108 509	525 276	122 746	599 310	140 201	727 374
600	75/65/20°C 55/45/20°C	82 126	385 198	105 532	478 246	116 712	630 331	131 996	718 371	151 702	872 449
700	75/65/20°C 55/45/20°C	86 308	449 231	112 611	558 287	124 837	735 386	141 326	838 434	163 205	1018 524
800	75/65/20°C 55/45/20°C	90 571	513 264	119 851	638 328	133 041	840 441	150 819	958 496	174 706	1163 599
900	75/65/20°C 55/45/20°C	94 834	577 297	126 929	717 369	141 166	945 496	160 149	1077 557	186 210	1309 674
1000	75/65/20°C 55/45/20°C	99 098	641 330	134 167	797 410	149 290	1050 552	169 640	1197 619	197 631	1454 748
1100	75/65/20°C 55/45/20°C	103 281	705 363	141 326	877 451	157 494	1155 607	179 052	1317 681	209 214	1599 823
1200	75/65/20°C 55/45/20°C	107 462	769 396	148 645	956 492	165 698	1260 662	188 462	1436 743	220 717	1745 898
1300	75/65/20°C 55/45/20°C	111 646	833 429	155 725	1036 533	173 823	1365 717	197 873	1556 805	232 379	1890 973
1400	75/65/20°C 55/45/20°C	115 909	897 462	162 964	1116 574	182 026	1470 772	207 284	1676 867	243 641	2036 1048
1600	75/65/20°C 55/45/20°C	124 274	1026 528	177 362	1275 656	198 356	1680 883	226 026	1915 991	266 887	2326 1197
1800	75/65/20°C 55/45/20°C	132 800	1154 594	191 679	1435 739	214 765	1890 993	244 928	2155 1115	289 650	2617 1347
2000	75/65/20°C 55/45/20°C	141 246	1282 660	205 997	1594 821	231 012	2100 1103	263 670	2394 1239	312 816	2908 1497
2200	75/65/20°C 55/45/20°C	149 772	1410 726	220 395	1753 902	247 342	2310 1214	282 653	2633 1362	335 822	3199 1647
2400	75/65/20°C 55/45/20°C	158 137	1538 792	234 874	1913 985	263 831	2520 1324	301 314	2873 1486	358 745	3490 1796
2600	75/65/20°C 55/45/20°C	174 949	1667 858	261 579	2072 1067	294 155	2730 1434	336 304	3112 1610	400 813	3780 1946
2800	75/65/20°C 55/45/20°C	183 717	1795 924	276 861	2232 1149	311 289	2940 1545	356 010	3352 1734	425 025	4071 2096
3000	75/65/20°C 55/45/20°C	192 725	1923 990	291 823	2391 1231	328 420	3150 1655	375 797	3591 1858	449 156	4362 2245
3200	75/65/20°C 55/45/20°C	201 573	2051 1056	306 864	2550 1313	345 473	3360 1765	395 344	3830 1982		
3400	75/65/20°C 55/45/20°C	210 421	2179 1122	322 066	2710 1395	362 766	3570 1876	415 211	4070 2106		
3600	75/65/20°C 55/45/20°C	219 349	2308 1188	336 947	2869 1477	379 900	3780 1986	434 999	4309 2229		
3800	75/65/20°C 55/45/20°C	228 198	2436 1254	352 310	3029 1559	397 033	3990 2096	454 626	4549 2354		
4000	75/65/20°C 55/45/20°C	237 046	2564 1320	367 191	3188 1641	414 326	4200 2207	474 494	4788 2477		

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

n kitevő	1,30	1,30	1,26	1,29	1,30
----------	------	------	------	------	------

Az ár nem tartalmazza a rögzítő kozmókat - ezeket külön kell megrendelni. Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. Más színű radiátorok esetén a felár 30% (metál szín esetén 40%). Az árak a táblázatban a radiátorok standard verziójára vonatkoznak (max. 5 bar nyomás). A magas rendszernyomású verziók ára (8 bar üzemi nyomáshoz) 10%-kal magasabb.

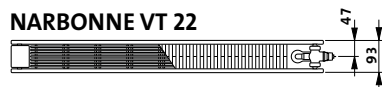
Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.

Design fűtőtestek

NARBONNE VT 214 mm magas



NARBONNE VT 22



MEGRENDELÉS KÓDJA : **NA**XX21YYZZ-S

PÉLDA : **NA**222116VR-W

név _____
 típus _____
 magasság _____
 hossz _____
 fűtőtest bekötése (VR-jobb, VL-bal)
 felfüggesztés (W-fali, F-padló)

Lc hossz [mm]	paraméterek t ₂ / t _p / t _i	típus											
		NA 11		NA 22		NA 23		NA 34		NA 35		NA 46	
		HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]
500	75/65/20°C	77 300	232	95 478	419	112 690	518	122 826	697	139 236	826	162 079	1036
	55/45/20°C		118		211		261		353		414		517
600	75/65/20°C	81 563	278	100 948	503	120 654	621	131 996	836	150 093	991	175 674	1243
	55/45/20°C		142		254		313		424		497		621
700	75/65/20°C	85 826	325	106 337	587	128 778	725	141 166	976	160 953	1156	189 187	1450
	55/45/20°C		166		296		366		495		580		724
800	75/65/20°C	90 330	371	111 725	670	136 580	828	150 496	1115	171 732	1321	202 700	1658
	55/45/20°C		189		338		418		565		663		828
900	75/65/20°C	94 834	418	117 115	754	144 785	932	159 666	1255	182 509	1486	216 293	1865
	55/45/20°C		213		380		470		636		746		931
1000	75/65/20°C	99 419	464	122 344	838	152 668	1035	168 916	1394	193 368	1651	229 726	2072
	55/45/20°C		236		423		522		707		828		1034
1100	75/65/20°C	103 844	510	127 732	922	160 632	1139	178 166	1533	204 147	1816	243 320	2279
	55/45/20°C		260		465		574		777		911		1138
1200	75/65/20°C	108 187	557	133 122	1006	168 675	1242	187 577	1673	215 006	1981	256 833	2486
	55/45/20°C		284		507		626		848		994		1241
1300	75/65/20°C	112 690	603	138 592	1089	176 639	1346	196 747	1812	225 865	2146	270 426	2694
	55/45/20°C		307		549		679		919		1077		1345
1400	75/65/20°C	117 115	650	143 820	1173	184 682	1449	205 916	1952	236 725	2311	283 859	2901
	55/45/20°C		331		592		731		990		1160		1448
1600	75/65/20°C	126 124	742	154 759	1341	200 608	1656	224 498	2230	258 361	2642	311 127	3315
	55/45/20°C		378		676		835		1130		1326		1655
1800	75/65/20°C	135 052	835	165 377	1508	216 615	1863	243 077	2509	279 999	2972	338 234	3730
	55/45/20°C		425		761		940		1272		1491		1862
2000	75/65/20°C	143 981	928	176 075	1676	232 621	2070	261 497	2788	301 556	3302	365 180	4144
	55/45/20°C		473		845		1044		1413		1657		2069
2200	75/65/20°C	152 990	1021	186 773	1844	248 548	2277	279 999	3067	323 354	3632	392 287	4558
	55/45/20°C		520		930		1148		1555		1822		2275
2400	75/65/20°C	161 838	1114	197 551	2011	264 554	2484	298 579	3346	344 990	3962	419 233	4973
	55/45/20°C		568		1014		1253		1696		1988		2483
2600	75/65/20°C	179 373	1206	218 706	2179	294 396	2691	332 845	3624	384 888	4293	468 702	5387
	55/45/20°C		614		1099		1357		1837		2154		2689
2800	75/65/20°C	188 704	1299	229 967	2346	311 289	2898	352 392	3903	407 731	4623	497 257	5802
	55/45/20°C		662		1183		1462		1979		2320		2896
3000	75/65/20°C	198 033	1392	241 389	2514	328 019	3105	371 776	4182	430 334	4953	525 650	6216
	55/45/20°C		709		1268		1566		2120		2485		3103
3200	75/65/20°C	207 525	1485	252 651	2682	344 910	3312	391 081	4461	453 178	5283		
	55/45/20°C		757		1353		1670		2261		2651		
3400	75/65/20°C	217 016	1578	263 831	2849	361 801	3519	410 627	4740	475 860	5613		
	55/45/20°C		804		1437		1775		2403		2816		
3600	75/65/20°C	226 348	1670	275 172	3017	378 291	3726	430 092	5018	498 543	5944		
	55/45/20°C		851		1522		1879		2544		2983		
3800	75/65/20°C	235 760	1763	286 434	3184	395 182	3933	449 557	5297	521 468	6274		
	55/45/20°C		898		1606		1984		2685		3148		
4000	75/65/20°C	245 169	1856	297 534	3352	412 075	4140	468 862	5576	544 151	6604		
	55/45/20°C		946		1691		2088		2827		3314		

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

n kitevő	1,32	1,34	1,34	1,33	1,35	1,36
----------	------	------	------	------	------	------

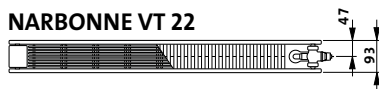
Az ár nem tartalmazza a rögzítő kozmókat - ezeket külön kell megrendelni. Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. Más színű radiátorok esetén a felár 30% (metál szín esetén 40%). Az árak a táblázatban a radiátorok standard verziójára vonatkoznak (max. 5 bar nyomás). A magas rendszernyomású verziók ára (8 bar üzemi nyomáshoz) 10%-kal magasabb.

Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.

Design fűtőtestek

NARBONNE VT 286 mm magas

NARBONNE VT 22



MEGRENDELÉS KÓDJA : **NA**XX28YYZZ-S

PÉLDA : **NA**222816VR-W

név

típus

magasság

hossz

fűtőtest bekötése (VR-jobb, VL-bal)

felfüggesztés (W-fali, F-padló)



Lc hossz [mm]	paraméterek t _z / t _p / t _i	típus											
		NA 11		NA 22		NA 23		NA 34		NA 35		NA 46	
		HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]
500	75/65/20°C	93 146	289	115 024	516	133 202	631	144 142	862	161 757	986	193 450	1224
	55/45/20°C		146		255		312		426		482		599
600	75/65/20°C	98 454	346	121 700	619	143 337	757	155 965	1034	175 351	1183	210 502	1468
	55/45/20°C		175		306		374		511		579		718
700	75/65/20°C	104 084	404	128 537	722	153 231	883	167 629	1206	188 783	1380	227 393	1713
	55/45/20°C		204		357		436		596		675		838
800	75/65/20°C	109 634	462	135 294	826	163 125	1009	179 212	1378	202 538	1577	244 446	1958
	55/45/20°C		233		408		499		681		771		958
900	75/65/20°C	115 265	519	141 889	929	173 259	1135	191 037	1551	215 971	1774	261 257	2202
	55/45/20°C		262		459		561		766		868		1077
1000	75/65/20°C	120 896	577	148 645	1032	183 153	1261	202 700	1723	229 405	1971	278 229	2447
	55/45/20°C		291		510		623		851		964		1197
1100	75/65/20°C	126 607	635	155 323	1135	193 208	1387	214 442	1895	243 077	2168	295 201	2692
	55/45/20°C		320		561		685		936		1060		1317
1200	75/65/20°C	132 157	692	162 079	1238	203 102	1513	226 026	2068	256 592	2365	312 092	2936
	55/45/20°C		349		612		748		1022		1157		1436
1300	75/65/20°C	137 707	750	168 836	1342	213 156	1639	237 690	2240	270 185	2562	329 065	3181
	55/45/20°C		378		663		810		1107		1253		1556
1400	75/65/20°C	143 337	808	175 592	1445	223 211	1765	249 432	2412	283 538	2759	345 875	3426
	55/45/20°C		408		714		872		1192		1349		1676
1600	75/65/20°C	154 356	923	189 105	1651	243 239	2018	272 839	2757	310 725	3154	379 819	3915
	55/45/20°C		466		816		997		1362		1543		1915
1800	75/65/20°C	165 698	1039	202 538	1858	263 026	2270	296 166	3101	337 994	3548	413 764	4405
	55/45/20°C		524		918		1122		1532		1735		2155
2000	75/65/20°C	176 798	1154	215 810	2064	283 055	2522	319 492	3446	364 940	3942	447 627	4894
	55/45/20°C		582		1020		1246		1703		1928		2394
2200	75/65/20°C	187 898	1269	229 323	2270	303 084	2774	342 899	3791	392 046	4336	481 411	5383
	55/45/20°C		640		1122		1371		1873		2121		2633
2400	75/65/20°C	199 080	1385	242 756	2477	323 031	3026	366 387	4135	418 992	4730	515 435	5873
	55/45/20°C		699		1224		1495		2043		2314		2873
2600	75/65/20°C	220 797	1500	268 979	2683	360 274	3279	409 180	4480	468 541	5125	576 647	6362
	55/45/20°C		757		1326		1620		2214		2507		3112
2800	75/65/20°C	232 541	1616	283 136	2890	381 186	3531	433 712	4824	496 936	5519	612 201	6852
	55/45/20°C		815		1428		1745		2384		2699		3351
3000	75/65/20°C	244 204	1731	297 293	3096	402 101	3783	458 406	5169	525 329	5913	647 833	7341
	55/45/20°C		873		1530		1869		2554		2892		3591
3200	75/65/20°C	255 868	1846	311 368	3302	423 175	4035	482 859	5514	553 803	6307		
	55/45/20°C		931		1632		1994		2725		3085		
3400	75/65/20°C	267 531	1962	325 525	3509	444 249	4287	507 392	5858	582 198	6701		
	55/45/20°C		990		1734		2118		2895		3278		
3600	75/65/20°C	279 435	2077	339 601	3715	465 162	4540	531 924	6203	610 591	7096		
	55/45/20°C		1048		1836		2243		3065		3471		
3800	75/65/20°C	291 179	2193	353 920	3922	486 157	4792	556 537	6547	639 146	7490		
	55/45/20°C		1106		1938		2368		3235		3663		
4000	75/65/20°C	302 762	2308	367 997	4128	507 070	5044	581 071	6892	667 620	7884		
	55/45/20°C		1164		2040		2492		3406		3856		

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

n kitevő	1,34	1,38	1,38	1,38	1,40	1,40
----------	------	------	------	------	------	------

Az ár nem tartalmazza a rögzítő kozmókat - ezeket külön kell megrendelni. Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. Más színű radiátorok esetén a felár 30% (metál szín esetén 40%). Az árak a táblázatban a radiátorok standard verziójára vonatkoznak (max. 5 bar nyomás). A magas rendszernyomású verziók ára (8 bar üzemi nyomáshoz) 10%-kal magasabb.

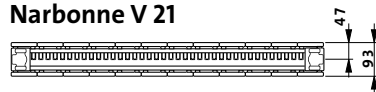
Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.

Design fűtőtestek

NARBONNE V 1600 és 1800 mm magas



Narbonne V 21



MEGRENDELÉS KÓDJA : NVXXYYZZSS

PÉLDA : NV2116043AB

név _____
 típus _____
 magasság _____
 hossz _____
 fűtőtest bekötése (AB, CD, AD és CB) _____

Lc hossz [mm]	paraméterek $t_z / t_p / t_l$	magasság 1600 mm				magasság 1800 mm			
		NV 10 HUF [W]	NV 11 HUF [W]	NV 20 HUF [W]	NV 21 HUF [W]	NV 10 HUF [W]	NV 11 HUF [W]	NV 20 HUF [W]	NV 21 HUF [W]
142 (2)	75/65/20°C 55/45/20°C	247 121	281 140	416 202	452 221	281 137	314 156	469 229	509 249
		48 182	71 266	109 312	158 057	50 515	74 966	114 059	165 377
214 (3)	75/65/20°C 55/45/20°C	372 182	424 211	627 305	681 333	424 207	473 235	706 345	768 376
		58 638	86 147	130 225	189 748	61 855	91 778	136 500	200 446
286 (4)	75/65/20°C 55/45/20°C	497 243	566 281	839 408	911 446	566 277	632 314	944 462	1026 502
		69 174	101 431	151 059	221 441	73 116	108 751	159 104	235 115
358 (5)	75/65/20°C 55/45/20°C	622 304	708 352	1050 511	1140 558	708 346	791 393	1182 578	1285 629
		79 391	116 632	171 892	252 972	84 297	125 079	181 544	270 105
430 (6)	75/65/20°C 55/45/20°C	747 365	851 423	1261 614	1369 670	851 416	950 472	1419 694	1543 755
		89 927	131 754	192 725	284 824	95 478	141 889	204 067	304 934
502 (7)	75/65/20°C 55/45/20°C	872 427	993 493	1472 716	1598 782	993 486	1109 551	1657 810	1801 881
		100 304	146 797	213 477	316 517	106 820	158 701	226 589	339 844
574 (8)	75/65/20°C 55/45/20°C	998 488	1136 564	1683 819	1828 894	1136 556	1268 630	1895 927	2060 1008
		110 841	161 838	234 551	348 129	118 001	175 351	249 111	374 672
646 (9)	75/65/20°C 55/45/20°C	1123 549	1278 635	1894 922	2057 1006	1278 625	1427 709	2132 1043	2318 1134
		121 298	177 040	255 385	379 819	129 342	191 840	271 632	409 662
718 (10)	75/65/20°C 55/45/20°C	1248 610	1421 706	2105 1024	2286 1118	1421 695	1586 788	2370 1159	2576 1260
		131 754	192 002	276 299	411 593	140 684	208 813	294 155	444 491
790 (11)	75/65/20°C 55/45/20°C	1373 672	1563 776	2316 1127	2515 1230	1563 764	1745 867	2608 1276	2835 1387
		142 050	207 365	297 051	443 043	151 864	225 543	316 597	479 319
862 (12)	75/65/20°C 55/45/20°C	1498 733	1706 847	2527 1230	2745 1343	1706 834	1904 946	2845 1392	3093 1513
		152 507	222 486	318 045	474 815	163 044	241 953	339 038	514 229

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

n kivevő	1,40	1,37	1,41	1,40	1,40	1,37	1,40	1,40
----------	------	------	------	------	------	------	------	------

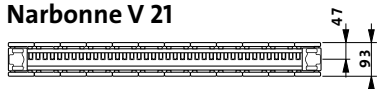
Az ár nem tartalmazza a rögzítő kozmókat - ezeket külön kell megrendelni. Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak.

Más színű radiátorok esetén a felár 30% (metál szín esetén 40%). Csatlakozás a bal és a jobb oldalon. Minden radiátor alapfelszereltsége a légtelenítő és a vakdugó. Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.

Design fűtőtestek

NARBONNE V 2000 és 2200 mm magas

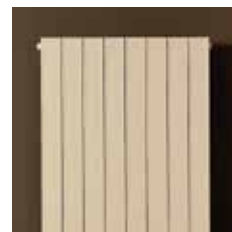
Narbonne V 21



MEGRENDELÉS KÓDJA : NVXXXXZZSS

PÉLDA : NV2120043AB

név _____
 típus _____
 magasság _____
 hossz _____
 fűtőtest bekötése (AB, CD, AD és CB) _____



Lc hossz [mm]		magasság 2000 mm				magasság 2200 mm			
		NV 10	NV 11	NV 20	NV 21	NV 10	NV 11	NV 20	NV 21
		HUF [W]	HUF [W]	HUF [W]	HUF [W]	HUF [W]	HUF [W]	HUF [W]	HUF [W]
142 (2)	75/65/20°C	317	348	521	570	354	384	575	633
	55/45/20°C	156	174	256	282	175	194	284	316
		52 846	78 586	118 886	173 018	55 502	83 493	123 711	182 188
214 (3)	75/65/20°C	478	524	786	859	534	578	866	953
	55/45/20°C	235	262	386	424	264	292	428	476
		64 912	96 845	143 016	211 064	68 209	103 281	149 692	223 533
286 (4)	75/65/20°C	638	701	1050	1147	714	772	1157	1274
	55/45/20°C	314	350	516	567	353	389	572	636
		77 058	115 184	167 066	248 869	81 240	123 309	175 592	264 957
358 (5)	75/65/20°C	799	877	1315	1436	893	967	1448	1595
	55/45/20°C	393	438	646	710	441	488	716	796
		89 042	133 444	191 277	286 916	94 270	143 257	201 252	306 301
430 (6)	75/65/20°C	960	1054	1579	1725	1073	1161	1740	1916
	55/45/20°C	472	526	776	852	530	586	860	956
		101 028	151 864	215 328	325 204	107 141	163 125	227 233	347 565
502 (7)	75/65/20°C	1120	1230	1843	2014	1252	1356	2031	2236
	55/45/20°C	551	614	906	995	619	684	1004	1116
		113 173	170 123	239 378	363 249	120 010	183 073	252 972	388 909
574 (8)	75/65/20°C	1281	1406	2108	2303	1432	1550	2322	2557
	55/45/20°C	630	702	1036	1138	708	782	1147	1276
		125 079	188 381	263 509	401 216	133 041	202 940	278 873	430 253
646 (9)	75/65/20°C	1442	1583	2372	2592	1612	1745	2614	2878
	55/45/20°C	709	790	1166	1281	797	880	1292	1437
		137 465	206 560	287 801	439 263	145 992	222 969	304 854	471 517
718 (10)	75/65/20°C	1603	1759	2636	2881	1791	1939	2905	3199
	55/45/20°C	788	878	1296	1424	885	978	1435	1597
		149 290	224 980	311 691	477 551	158 862	242 918	330 674	512 781
790 (11)	75/65/20°C	1763	1936	2901	3169	1971	2134	3196	3519
	55/45/20°C	867	966	1426	1566	974	1076	1579	1757
		161 517	243 320	335 982	515 515	171 811	262 704	356 493	554 205
862 (12)	75/65/20°C	1924	2112	3165	3458	2151	2328	3488	3840
	55/45/20°C	946	1054	1556	1709	1063	1174	1724	1917
		173 501	261 497	360 113	553 562	184 762	282 734	382 393	595 549

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

n kitévő	1,40	1,37	1,41	1,40	1,40	1,37	1,40	1,40
----------	------	------	------	------	------	------	------	------

Az ár nem tartalmazza a rögzítő kozmókat - ezeket külön kell megrendelni. Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. Más színű radiátorok esetén a felár 30% (metál szín esetén 40%). Csatlakozás a bal és a jobb oldalon. Minden radiátor alapfelszereltsége a légtelenítő és a vakdugó. Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.

Design fűtőtestek

NARBONNE VT 1600 és 1800 mm magas



NARBONNE V VT 21



MEGRENDELÉS KÓDJA : NVXXXXZZSS

PÉLDA : NV2116043VR

név _____
 típus _____
 magasság _____
 hossz _____
 csatlakozás módja (VR-jobb, VL-bal) _____

Lc hossz [mm]	paraméterek $t_z / t_p / t_i$	magasság 1600 mm				magasság 1800 mm			
		NV 10 HUF [W]	NV 11 HUF [W]	NV 20 HUF [W]	NV 21 HUF [W]	NV 10 HUF [W]	NV 11 HUF [W]	NV 20 HUF [W]	NV 21 HUF [W]
214 (3)	75/65/20°C 55/45/20°C	372 182	424 211	627 305	681 333	424 207	473 235	706 345	768 376
		66 119	97 086	146 635	213 638	69 738	103 361	153 633	225 704
286 (4)	75/65/20°C 55/45/20°C	497 243	566 281	839 408	911 446	566 277	632 314	944 462	1026 502
		77 701	114 219	170 203	249 432	82 286	122 102	179 131	264 957
358 (5)	75/65/20°C 55/45/20°C	622 304	708 352	1050 511	1140 558	708 346	791 393	1182 578	1285 629
		89 525	131 272	193 609	285 146	94 996	141 005	204 468	304 129
430 (6)	75/65/20°C 55/45/20°C	747 365	851 423	1261 614	1369 670	851 416	950 472	1419 694	1543 755
		101 349	148 244	217 098	320 860	107 624	159 666	229 726	343 543
502 (7)	75/65/20°C 55/45/20°C	872 427	993 493	1472 716	1598 782	993 486	1109 551	1657 810	1801 881
		113 173	165 297	240 585	356 493	120 333	178 729	255 304	382 715
574 (8)	75/65/20°C 55/45/20°C	998 488	1136 564	1683 819	1828 894	1136 556	1268 630	1895 927	2060 1008
		124 837	182 430	264 233	392 127	133 041	197 472	280 561	422 049
646 (9)	75/65/20°C 55/45/20°C	1123 549	1278 635	1894 922	2057 1006	1278 625	1427 709	2132 1043	2318 1134
		136 500	199 322	287 640	427 759	145 509	216 293	305 899	461 463
718 (10)	75/65/20°C 55/45/20°C	1248 610	1421 706	2105 1024	2286 1118	1421 695	1586 788	2370 1159	2576 1260
		148 244	216 454	311 207	463 474	158 219	235 034	331 236	500 635
790 (11)	75/65/20°C 55/45/20°C	1373 672	1563 776	2316 1127	2515 1230	1563 764	1745 867	2608 1276	2835 1387
		159 987	233 426	334 775	499 107	170 846	253 937	356 735	539 726
862 (12)	75/65/20°C 55/45/20°C	1498 733	1706 847	2527 1230	2745 1343	1706 834	1904 946	2845 1392	3093 1513
		171 892	250 559	358 102	534 900	183 636	272 679	382 072	579 302

A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

n kitevő	1,40	1,37	1,41	1,40	1,40	1,37	1,40	1,40
----------	------	------	------	------	------	------	------	------

Az ár nem tartalmazza a rögzítő konzolokat - ezeket külön kell megrendelni. Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. Más színű radiátorok esetén a felár 30% (metál szín esetén 40%). Csatlakozás a bal és a jobb oldalon. Minden radiátor alapfelszereltsége a légtelenítő és a vakdugó. Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.

Design fűtőtestek

NARBONNE VT 2000 mm magas

NARBONNE V VT 21



MEGRENDELÉS KÓDJA : NVXX200ZZSS

PÉLDA : NV2120043VR

név _____
 típus _____
 magasság _____
 hossz _____
 csatlakozás módja (VR-jobb, VL-bal)

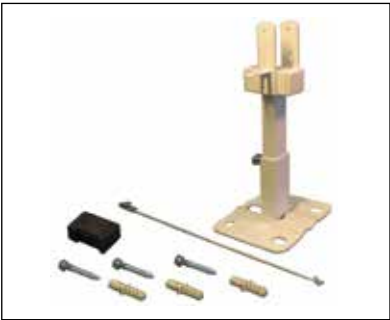


Lc hossz [mm]	paraméterek $t_z / t_p / t_l$	magasság 2000 mm							
		NV 10		NV 11		NV 20		NV 21	
		HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]	HUF	[W]
214 (3)	75/65/20°C 55/45/20°C	73 116	478 235	109 152	524 262	160 953	786 386	237 608	859 424
286 (4)	75/65/20°C 55/45/20°C	86 470	638 314	129 583	701 350	188 060	1050 516	280 481	1147 567
358 (5)	75/65/20°C 55/45/20°C	100 224	799 393	150 255	877 438	215 328	1315 646	323 192	1436 710
430 (6)	75/65/20°C 55/45/20°C	113 817	960 472	170 846	1054 526	242 435	1579 776	366 065	1725 852
502 (7)	75/65/20°C 55/45/20°C	127 492	1120 551	191 519	1230 614	269 782	1843 906	409 180	2014 995
574 (8)	75/65/20°C 55/45/20°C	141 005	1281 630	212 029	1406 702	296 970	2108 1036	451 970	2303 1138
646 (9)	75/65/20°C 55/45/20°C	154 759	1442 709	232 783	1583 790	324 158	2372 1166	494 844	2592 1281
718 (10)	75/65/20°C 55/45/20°C	168 031	1603 788	253 374	1759 878	351 184	2636 1296	537 636	2881 1424
790 (11)	75/65/20°C 55/45/20°C	181 867	1763 867	273 886	1936 966	378 371	2901 1426	580 588	3169 1566
862 (12)	75/65/20°C 55/45/20°C	195 218	1924 946	294 396	2112 1054	405 881	3165 1556	623 541	3458 1709

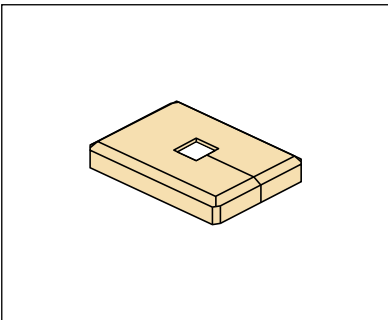
A fűtőtestek hőteljesítménye [W] az EN 442 szabvány szerint a 75/65/20°C és 55/45/20°C paraméterek mellett.

n kitevő	1,39	1,36	1,39	1,38
----------	------	------	------	------

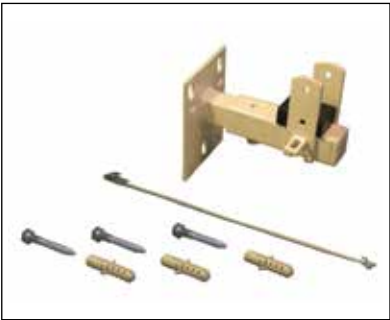
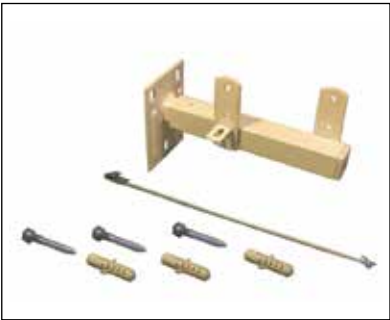
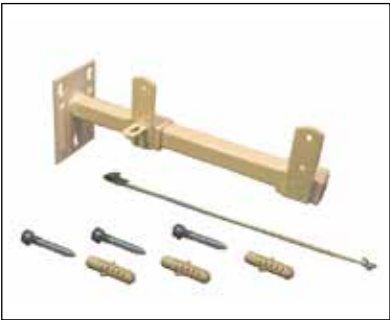
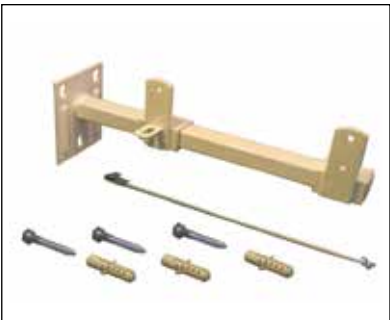
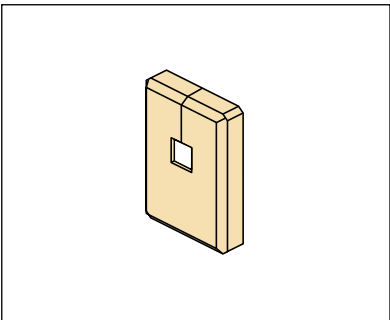
Az ár nem tartalmazza a rögzítő kozmókat - ezeket külön kell megrendelni. Az árak a RAL 9016 fehér színű fűtőtestekre vonatkoznak. Más színű radiátorok esetén a felár 30% (metál szín esetén 40%). Csatlakozás a bal és a jobb oldalon. Minden radiátor alapfelszereltsége a légtelenítő és a vakdugó. Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.

	leírás	ár [HUF]
	SK 10 álló konzol kész padlóhoz: Narbonne típus: 11 Narbonne VT típus: 11 - alsó alap (80mm) 1 db., - felső támasz (175mm) hangszigetelő csatlakozó felülettel – 1 db. - rögzítő – 1 db. Legfeljebb 286 mm magas radiátorok számára.	7 883
	SK 11 álló konzol nyers padlóhoz: Narbonne típus: 11 Narbonne VT típus: 11 alkotórészek: - alsó alap (80mm) 1 db., - felső támasz (175mm) hangszigetelő csatlakozó felülettel – 1 db. - rögzítő – 1 db. Legfeljebb 286 mm magas radiátorok számára.	7 883
	SK 12 álló konzol kész padlóhoz: Narbonne típus: 22, 23 Narbonne VT típus: 22, 23 alkotórészek: - alsó alap (80mm) 1 db., - felső támasz (175mm) hangszigetelő csatlakozó felülettel – 1 db. - rögzítő – 1 db. Legfeljebb 286 mm magas radiátorok számára.	7 883
	SK 13 álló konzol nyers padlóhoz: Narbonne típus: 22, 23 Narbonne VT típus: 22, 23 alkotórészek: - alsó alap (175mm) 1 db., - felső támasz (175mm) hangszigetelő csatlakozó felülettel – 1 db. - rögzítő – 1 db. Legfeljebb 286 mm magas radiátorok számára.	7 883
	SK 14 álló konzol kész padlóhoz: Narbonne típus: 34, 35 Narbonne VT típus: 34, 35 alkotórészek: - alsó alap (80mm) 1 db., - felső támasz (175mm) hangszigetelő csatlakozó felülettel – 1 db. - rögzítő – 1 db. Legfeljebb 286 mm magas radiátorok számára.	7 883

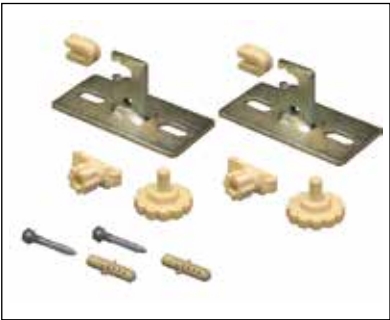
Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.

	leírás	ár [HUF]
	SK 15 álló konzol nyers padlóhoz: Narbonne típus: 34, 35 Narbonne VT típus: 34, 35 alkotórészek: - alsó alap (80mm) 1 db., - felső támasz (175mm) hangszigetelő csatlakozó felülettel – 1 db. - rögzítő – 1 db. Legfeljebb 286 mm magas radiátorok számára.	7 883
	SK 16 álló konzol kész padlóhoz: Narbonne típus: 46 Narbonne VT típus: 46 alkotórészek: - alsó alap (80 mm) 1 db., - felső támasz (175 mm) hangszigetelő csatlakozó felülettel – 1 db. - rögzítő – 1 db. Legfeljebb 286 mm magas radiátorok számára.	7 883
	SK 17 álló konzol nyers padlóhoz: Narbonne típus: 46 Narbonne VT típus: 46 alkotórészek: - alsó alap (175 mm) 1 db., - felső támasz (175 mm) hangszigetelő csatlakozó felülettel – 1 db. - rögzítő – 1 db. Legfeljebb 286 mm magas radiátorok számára.	7 883
	SK 18 álló konzol kész padlóhoz: Narbonne típus: 58 alkotórészek: - alsó alap (80 mm) 1 db., - felső támasz (175 mm) hangszigetelő csatlakozó felülettel – 1 db. - rögzítő – 1 db. Legfeljebb 286 mm magas radiátorok számára.	7 883
	Álló konzol alap burkolat: SK 10, SK 12, SK 14, SK 16, SK 18	3 057

Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.

	leírás	ár [HUF]
	WK 10 falı konzol: Narbonne típus: 11, 22 Narbonne VT típus: 11, 22 alkotórészek: - falı kar 1 db., - mozgatható rögzítőkár hangszigetelő csatlakozó felülettel – 1 db. - rögzítő – 1 db Legfeljebb 286 mm magas radiátorok számára.	7 883
	WK 11 falı konzol: Narbonne típus: 23, 34 Narbonne VT típus: 23, 34 alkotórészek: - falı kar 1 db., - mozgatható rögzítőkár hangszigetelő csatlakozó felülettel – 1 db. - rögzítő – 1 db. Legfeljebb 286 mm magas radiátorok számára.	7 883
	WK 12 falı konzol: Narbonne típus: 35, 46 Narbonne VT típus: 35, 46 alkotórészek: - falı kar 1 db., - mozgatható rögzítőkár hangszigetelő csatlakozó felülettel – 1 db. - Leszerelhető rögzítő – 1 db. Legfeljebb 286 mm magas radiátorok számára.	7 883
	WK 13 falı konzol: Narbonne típus: 58 alkotórészek: - falı kar 1 db., - mozgatható rögzítőkár hangszigetelő csatlakozó felülettel – 1 db. - rögzítő – 1 db. Legfeljebb 286 mm magas radiátorok számára.	7 883
	Burkolat falı konzolokhoz: WK 10, WK 11, WK 12, WK 13	3 057

Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.

	leírás	ár [HUF]
	WA 10 falikonzol: Narbonne V típus: 10, 11, 20, 21 (dla szerokości 142 i 214 mm) Narbonne V VT típus: 10, 11, 20, 21 (dla szerokości 142 i 214 mm) alkotórészek: - falikar 1 db., - szakaszrögzítő – 1 db. - csavar – 1 db., távtartó – 1 db. - hangszigetelő csatlakozó felülettel.	2 252
	WA 11 falikonzol: Narbonne V típus: 10, 11, 20, 21 (286 mm szélesség és afelett) Narbonne V VT típus: 10, 11, 20, 21 (286 mm szélesség és afelett) alkotórészek: - falikar 1 db., - szakaszrögzítő – 1 db. - csavar – 1 db., távtartó – 1 db. - hangszigetelő csatlakozó felülettel.	2 252

358 mm és 790 mm közötti magasságú Narbonne és Narbonne VT 11, 20, 22 típusok csak rendelésre, speciális falikonzol készlettel állnak rendelkezésre.

Az árak az ÁFA-t nem tartalmazzák.

Kiegészítő információk

Korrekciós tényezők

a fűtő közeg hőmérséklete [°C]		radiátorok hőtéljesítményének korrekciós szorzója a 75/65/20 °C értékektől eltérő hőmérsékleteknél							
		a helyiség t_i levegőhőmérsékletének értéke [°C]							
t_z	t_p	5	8	12	16	18	20	22	24
95	90	0,48	0,50	0,54	0,57	0,59	0,61	0,64	0,66
	85	0,50	0,52	0,56	0,60	0,62	0,64	0,67	0,70
	80	0,52	0,55	0,59	0,63	0,65	0,68	0,70	0,73
	75	0,54	0,57	0,61	0,66	0,69	0,72	0,75	0,78
	70	0,57	0,60	0,65	0,70	0,73	0,76	0,79	0,83
90	85	0,52	0,55	0,58	0,63	0,65	0,67	0,70	0,73
	80	0,54	0,57	0,61	0,66	0,68	0,71	0,74	0,77
	75	0,57	0,60	0,64	0,69	0,72	0,75	0,78	0,82
	70	0,59	0,63	0,67	0,73	0,76	0,80	0,83	0,87
	65	0,62	0,66	0,71	0,77	0,81	0,85	0,89	0,93
85	80	0,56	0,59	0,64	0,69	0,72	0,75	0,78	0,81
	75	0,59	0,62	0,67	0,72	0,75	0,79	0,82	0,86
	70	0,62	0,65	0,70	0,77	0,80	0,84	0,88	0,92
	65	0,65	0,69	0,75	0,81	0,85	0,89	0,94	0,99
	60	0,68	0,73	0,79	0,87	0,91	0,96	1,01	1,07
80	75	0,61	0,65	0,70	0,76	0,79	0,83	0,87	0,91
	70	0,64	0,68	0,74	0,81	0,84	0,88	0,93	0,97
	65	0,68	0,72	0,78	0,86	0,90	0,94	0,99	1,05
	60	0,72	0,76	0,83	0,91	0,96	1,01	1,07	1,13
	55	0,76	0,81	0,89	0,98	1,04	1,10	1,16	1,24
75	70	0,67	0,72	0,78	0,85	0,89	0,94	0,98	1,04
	65	0,71	0,75	0,82	0,90	0,95	1,00	1,05	1,12
	60	0,75	0,80	0,88	0,97	1,02	1,08	1,14	1,21
	55	0,80	0,85	0,94	1,04	1,10	1,17	1,24	1,32
	50	0,85	0,91	1,01	1,13	1,20	1,28	1,37	1,47
70	65	0,75	0,79	0,87	0,96	1,01	1,07	1,13	1,19
	60	0,79	0,84	0,93	1,03	1,08	1,15	1,22	1,30
	55	0,84	0,90	0,99	1,11	1,17	1,25	1,33	1,42
	50	0,89	0,96	1,07	1,20	1,28	1,37	1,47	1,58
65	60	0,83	0,89	0,98	1,10	1,16	1,23	1,31	1,40
	55	0,88	0,95	1,05	1,18	1,26	1,34	1,43	1,54
	50	0,94	1,02	1,14	1,29	1,37	1,47	1,59	1,71
60	55	0,94	1,01	1,13	1,27	1,36	1,45	1,56	1,68
	50	1,00	1,08	1,22	1,39	1,48	1,60	1,73	1,87
	45	1,08	1,17	1,33	1,53	1,65	1,78	1,94	2,13
55	50	1,07	1,16	1,31	1,50	1,62	1,75	1,90	2,07
	45	1,15	1,26	1,43	1,66	1,80	1,96	2,15	2,37
	40	1,25	1,37	1,59	1,86	2,03	2,24	2,48	2,78
50	45	1,23	1,36	1,56	1,82	1,98	2,17	2,40	2,67
	40	1,34	1,48	1,73	2,05	2,25	2,50	2,79	3,15
	35	1,47	1,65	1,94	2,36	2,63	2,96	3,38	3,92
45	40	1,45	1,62	1,90	2,28	2,53	2,83	3,19	3,66
	35	1,60	1,80	2,15	2,64	2,96	3,37	3,89	4,58
40	35	1,75	1,98	2,40	3,00	3,41	3,93	4,62	5,54
	30	1,96	2,25	2,79	3,61	4,21	5,01	6,14	7,87

Kiegészítő információk

Hőteljesítmények

HŐTELJESÍTMÉNYEK ÁTSZÁMÍTÁSA

A táblázatban szereplő átszámítási tényezők (f) egyoldali- és keresztirányú csatlakozások esetén megadják, hogy a szabvány szerinti:

előremenő hőmérséklet: $t_z = 75\text{ °C}$
visszatérő hőmérséklet: $t_p = 65\text{ °C}$
szobahőmérséklet: $t_i = 20\text{ °C}$

viszonyokra vonatkozó hőteljesítmény a szabványtól eltérő üzemeltetési feltételek esetén mennyivel emelendő meg.

A teljesítményadatok kiszámításához ill. az átszámítási faktor megállapításához egy átlagos exponenciális kitevő ($n=1,3$) használható, mely jelentéktelen teljesítmény-eltérést okozhat a számított értékhez képest.

Egy fűtőtest Φ_n szabvány hőteljesítménye, amely a választott üzemeltetési feltételek mellett a Φ hőigényt fedezi, a

$$\Phi_n = \Phi \times f$$

képlet szerint számítandó ki.

Φ_n = MSZ EN 442 szabvány szerinti
hőteljesítmény

Φ = Számított ill. szükséges hőigény

f = átszámítási tényező

Példa: Egy adott helyiség számított ill. szükséges hőigénye 1000 W

Számítási adatok: $t_z = 50\text{ °C}$
 $t_p = 40\text{ °C}$
 $t_i = 20\text{ °C}$

A táblázat szerinti tényező $f = 2,50$

$$\Phi_n = \Phi \times f = 1000\text{ W} \times 2,50 = 2500\text{ W}$$

Olyan fűtőtestet kell felszerelni, amelyik a szabvány feltételeinek megfelelően (75/65/20 °C) 2500 W-ot ad le.

Kiegészítő információk

PURMO Fürdőszobai és design fűtőtestek

CSOMAGOLÁS

Design radiátorainkat olyan védőcsomagolásban szállítjuk, amely lehetővé teszi felszerelésüket a csomagolóanyag levétele nélkül. A fűtőtesteket gyárilag hőre lágyuló fóliába, illetve kartondobozba csomagoljuk. A fólia alatt a csomagolás kiegészítő védelmet kap.

A designradiátorok felszerelése során a csomagolást csak a szükséges helyen kell felbontani. Csak az összes, a helyiségben elvégzendő munka befejezése után vegyük le a csomagolást!

SZÁLLÍTÁS ÉS RAKTÁROZÁS

A radiátorokat kellő óvatossággal, száraz és fedett, zárt szállítójárművel kell szállítani. Mind a raklapokat, mind az egyes fűtőtesteket a szállítás idejére rögzíteni szükséges, hogy azok ne mozdulhassanak el. A fel- és lerakást olyan módon kell végezni, hogy ne sérüljön meg a lakkozott felület és radiátorok ne deformálódjanak. A lapradiátorokat zárt, száraz helyen, kizárólag függőleges helyzetben kell raktározni, hogy védve legyenek a nedvességgel és a maró anyagokkal szemben. A radiátorokat TILOS szabad térben tárolni!

TÁROLÁS ÉS KARBANTARTÁS

A radiátorokat – csomagolt állapotban is – száraz, zárt helyen, nedvességtől és korróziót okozó anyagoktól védve, raklapokon kell tárolni. A raklapokról levett fűtőtesteket gondosan kell tárolni. A fűtőtesteket nem szabad nyitott térben elhelyezni, még akkor sem, ha védőfóliával, illetve sátorfóliával vannak védve.

A csomagolás alá került szennyeződések célszerű eltávolítani. Konvektorlemezeken esetében a tisztításhoz használjon arra alkalmas tisztítókefét. A radiátorok felületének tisztítására puha pamuttörülőt és langyos szappanos vizet használnak. A tisztítás után a felületet törölgék szárazra. Más anyagok használata TILOS!

Kiegészítő információk

Termosztátfejek

A radiátorok Heimeier vagy Oventrop előszabályozható termosztatikus szelepbetéttel vannak ellátva. A betéteket a következő termosztatikus fejekkel lehet felszerelni:

GYÁRTÓ	KATALÓGUSSZÁM	GYÁRTÓ	KATALÓGUSSZÁM
Comap Senso RI	100 100	Honeywell Thera 2	T9001H(...), T9001W(...), T9001 08, T9001 20, T9001 50
Danfoss RTS-K Everis	013L4250	Honeywell Thera 3	T6001H(...), T6001W(...), T6001 08, T6001 20, T6001 50
Heimeier K	6000-00.500, 6020-00.500 6040-00.500	Honeywell Thera 4	T3001, T2001
Heimeier DX	6700-00.500	Oventrop UNI XH	101 1365
Heimeier D	6850-00.500	Oventrop UNI LH	101 1465, 67, 68, 69
Heimeier B	2500-00.500, 2502-00.500	Oventrop UNI CH	101 1265
Heimeier WK	7300-00.500	Oventrop UNI DH	101 1065
Heimeier VD	7400-00.500	Oventrop UNI SH	101 2065
Herz H	17260 98, 19260 98, 17330 98, 19330 98	Schlosser Diamant	6001 00001
Herz Mini	19200 68, 19200 38	Schlosser Brillant	6002 0000 (...)
Herz Herzcules	19860 98	Valvex GZ 03A/JFA	4410.09.0
		Valvex GZ 05A/JFA	4440.01.0

A Vertical, Kos V és Faro V lemezzradiátorok nem rendelkeznek termosztatikus betéttel. Ezek a külön egyesített, 50 mm kötéstávolságú levő, termosztatikus szelepekkel lehet szabályozni. A típusokat és azok gyártóit az alábbi táblázat tartalmazza:

GYÁRTÓ	KATALÓGUSSZÁM	
	SZELEP	FEJ
Danfoss VHS	013G4741 013G4742	RTS-R Everis 013L4240
Heimeier Multilux	3851-02.000 3850-02.000	úgy, mint a termosztatikus betéttel ellátott radiátoroknál
Herz	13692 91 13694 91	19260 06, 17260 06, 19200 60, 17260 40
Honeywell Therafix	V2474YE0015 V2474YD0015	úgy, mint a termosztatikus betéttel ellátott radiátoroknál
Oventrop Multiblock T	118 40 83 118 40 84	úgy, mint a termosztatikus betéttel ellátott radiátoroknál
Schlosser Duo-plex	6021 00001, 6021 00003, 6021 00005, 6021 00007	úgy, mint a termosztatikus betéttel ellátott radiátoroknál



SZERELÉSI TÁVOLSÁGOK

A radiátorokat legalább 100 mm-re kell helyezni a padlótól, valamint az ablakpárkánytól. Amennyiben nincs lehetőség e távolságok betartására, engedélyezett a radiátor felszerelése a padlótól, illetve ablakpárkánytól 70-100 mm-re is, de ebben az esetben 5-10%-kal magasabb hőteljesítményű radiátort érdemes választani. Ha a radiátor távolsága a padlótól, illetve ablakpárkánytól 70 mm-nél kisebb, alacsonyabb radiátorokat kell alkalmazni.

A radiátorokat gyári csomagolásukban kell felszerelni. Ha a központi fűtést azért indítják be, hogy az épületet a befejezési munkák alatt fűtsék, vagy szárítsák, a radiátoroknak becsoma-

goltnak kell maradniuk. Ha a csomagolás megsérült, a radiátort más módon védeni kell, hogy ne szennyeződjön be.

Ajánlatos, hogy a csomagolást csak az összes befejező munka végeztével vegyék le. A radiátor csatlakoztatásait olyan módon kell kialakítani, hogy bekötés után a radiátorban ne alakuljon ki feszültség. Felszerelés után nem megengedett a csővezetékek hajlítása, a radiátor melegítése gázlámpával és minden olyan jellegű tevékenység, ami a radiátor eldeformálódását, a lakkréteg sérülését okozhatja.

Kiegészítő információk

PURMO minősítések

Cégünknel integrált minőségirányítási és környezetirányítási rendszer működik, amely teljesíti az ISO 9001 és ISO 14001 követelményeit, ezt a British Standards Institution által odaítélt tanúsítványok igazolják.



Purmo Group

A Finnországból származó konszern Európa legnagyobb radiátorgyártója. Magas minőségű termékeink, valamint szerteágazó partnerhálózatunk cégünk sikerének kulcsa.

Radiátoraink beváltak Észak-Skandinávia nehéz időjárási körülményei között. Termékeinket 50 éve forgalmazzuk az európai piacokon és más földrészek piacain, amivel a szakmában elismerést szerezünk.

Tulajdonunkban van a legnagyobb és a legjobban szervezett eladási hálózat. Ennek köszönhetően ugyanolyan lelkesen állunk hozzá az apró tevékenységekhez, mint a nagy beruházások megvalósításához.

A Purmo Group cég az arcukat a regionális mérnököknek és managereknek köszönheti. A tapasztalt, magasan kvalifikált regionális eladási vezetők állandó kapcsolatban állnak a kereskedelmi egységekkel, tervezőkkel, szerelőkkel és beruházókkal, gondoskodva a vevő legmagasabb minőségű kiszolgálásáról.

Európa-szerte több ezer személyt foglalkoztatunk. Befektetünk a jövő szakembereinek képzésébe, együttműködve az egyetemi központokkal az ország egész területén. Továbbképzéseket szervezünk a tervezőknek és a szerelőknek. Mindez vevőink elégedettségét szolgálja, akik mindig számíthatnak segítségünkre.

Kiegészítő információk: Színek

STANDARD SZÍN

RAL 9016 Törtfehér

RAL-SZÍNEK

RAL 9010 Reinweiß	RAL 9001 Cremeweiß	RAL 250-2 Lemon Glow	RAL 1023 Verkehrsgelb	RAL 1012 Zitronengelb	RAL 1004 Goldgelb	RAL 1027 Currygelb
RAL 5014 Taubenblau	RAL 5009 Azurblau	RAL 5015 Himmelblau	RAL 5017 Verkehrsblau	RAL 5022 Nachtblau	RAL 5002 Ultramarinblau	RAL 5001 Grünblau
RAL 7021 Schwarzgrau	RAL 1033 Dahliengelb	RAL 2003 Pastellorange	RAL 2004 Reinorange	RAL 3000 Feuerrot	RAL 3005 Weinrot	RAL 4002 Rotviolett
RAL 4008 Signalviolett	RAL 290 70 20 Mauve Haze	RAL 290 40 45 Mystic Purple	RAL 4009 Pastellviolett	RAL 3015 Hellrosa	RAL 3014 Altrosa	RAL 6019 Weißgrün
RAL 120 70 70 E-Green	RAL 150 60 60 Green Apple	RAL 6033 Minttürkis	RAL 6004 Blaugrün	RAL 8017 Schokoladen- braun	RAL 8019 Graubraun	RAL 040 80 05 Caffé Latte
RAL 7040 Fenstergrau	RAL 7001 Silbergrau	RAL 7037 Staubgrau	RAL 7030 Steingrau	RAL 7013 Braungrau	RAL 7015 Schiefergrau	RAL 7016 Anthrazitgrau
RAL 9006 Weißaluminium	RAL 9007 Graualuminium	RAL 6034 Pastelltürkis	RAL 9005 Tiefschwarz	RAL 4007 Purpurviolett	RAL 120 80 60 Modern green	RAL 7035 Lichtgrau
RAL 7024 Graphitgrau						

SZANITER SZÍNEK

S0075 Jasmin	S0091 Pergamon	S0094 Natura	S0087 Bahamabeige
S0084 Anemone	S0077 Magnolia	S0164 Banana	S0088 Manhattan

SPECIÁLIS SZÍNEK

S0145 Creme White	S0142 White Textured ¹	S0141 Black Textured ¹	S0147 Anodic Brown	S0148 Anodic Black	S0149 Anodic Natura	S0201 Metal Alu ²
S0102 Metal Grey ²	S0146 Anodic Bronze	S0104 Metal Black ²	S0144 Brown Grey	S0143 Light Grey	¹ Strukturált felszínnel ² Sima felszínnel	

Fürdőszobai és design fűtőtestek

Jegyzetek

[illegible]

Fürdőszobai és design fűtőtestek

Jegyzetek

[illegible]

Érvényes: 2020. július 1-től.

A műszaki változtatások jogát fenntartjuk!

Kötelezettség nélküli árajánlat a fűtés szaktereskedelem részére. ÁFA nélkül!

PG Hungary Kft.
info.hu@purmogroup.com
Tel.: +36 96 886 105
www.purmo.com/hu

