

Tehniskais katalogs dekoratīvie radiatori

PURMO
LATVIJA 2012



dekoratīvie radiatori

radiatoru tipi 3



Kos H 6



Faro H 12



Kos V 18



Faro V 20



Tinos V 22



Paros V 26



Vertical 30

JAUNUMS

JAUNUMS

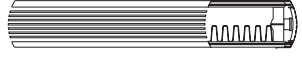
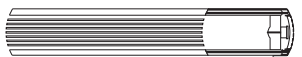
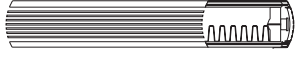
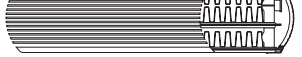
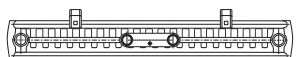
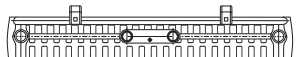
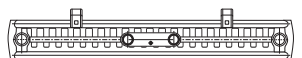
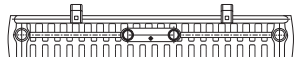
papildinformācija

korekcijas koeficienti 34

termostata galvas 35

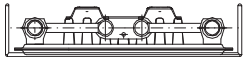
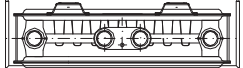
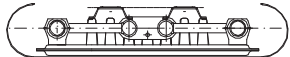
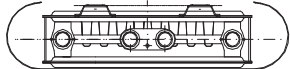
piederumi 36

krāsa 38

		tipi
	Kos H 2 pieslēguma vietas augstums [mm]: 400, 600, 750, 900 garums [mm]: 450, 600, 750, 900, 1050, 1200, 1350, 1500, 1650*, 1800*, 1950* * izņemot Kos H, kura augstums ir 750 un 900 mm	20  21  22  33 
	Faro H 2 pieslēguma vietas augstums [mm]: 400, 600, 750, 900 garums [mm]: 450, 600, 750, 900, 1050, 1200, 1350, 1500, 1650*, 1800*, 1950* * izņemot Faro H, kura augstums ir 750 un 900 mm	20  21  22  33 
	Kos V 4 pieslēguma vietas augstums [mm]: 1800, 1950, 2100 garums [mm]: 300, 450, 600, 750	21  22 
	Faro V 4 pieslēguma vietas augstums [mm]: 1800, 1950, 2100 garums [mm]: 300, 450, 600, 750	21  22 



Tipu pārskats

		tipi
	Tinos V 6 pieslēguma vietas augstums [mm]: 1800, 1950, 2100 garums [mm]: 300, 450, 600, 750	11  21 
	Paros V 6 pieslēguma vietas augstums [mm]: 1800, 1950, 2100 garums [mm]: 300, 450, 600, 750	11  21 
	Vertical 4 pieslēguma vietas augstums [mm]: 1500, 1800, 1950, 2100, 2300 garums [mm]: 300, 450, 600, 750	10  20C  21C  22C 



	Kos H	Faro H	Kos V	Faro V	Tinos V	Paros V	Vertical
profilēts priekšējais panelis	-	x	-	x	-	-	x
plakans priekšējais panelis	x	-	x	-	x	x	-
maksimālais darba spiediens [bar]	6	6	6	6	6	6	6
pieslēgumu skaits –sānu +apakšas	2	2	4	4	4	4	4
apakšējais pieslēgums - GW ½"	x	x	x	x	x	x	x
apakšējais vidus pieslēgums - GW ½"	-	-	x	x	x	x	x
radiatora komplektā ietilpst stiprinājumi	x	x	x	x	x	x	x
sānu nosedzošas plāksnes	x	x	x	x	x	x	x
viršējais pārsegs	x	x	-	-	-	-	-
iebūvēts termostata vārsta ieliktnis	x	x	-	-	-	-	-

radiatoru siltuma jaudas

Radiatoru Purmo siltuma jaudas lielumi tika aprēķināti saskaņā ar standartu EN 442, veicot mērījumus neatkarīgā, sertificētā laboratorijā. Par izmēģinājuma parametriem pieņemta temperatūra 75/65/20 °C.

Radiatoru siltuma jaudu pie citiem parametriem iespējams aprēķināt pēc šādas formulas:

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

kur:

Φ - radiatora siltuma jauda [W]

Φ_n - radiatora siltuma jauda, kas noteikta, veicot mērījumus saskaņā ar standartu EN 442 [W]

Δt - logaritmiskā temperatūras starpība [K]

Δt_n - logaritmiskā temperatūras starpība 49,833 [K]

kas aprēķināta temperatūras parametriem 75/65/20 °C

n - raksturīgais konkrēta radiatoru tipa koeficients

Logaritmisko temperatūras starpību var aprēķināt pēc šādas formulas:

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

kur:

t_z - ūdens temperatūra, turpgaita [°C]

t_p - ūdens temperatūra, atgaita [°C]

t_i - telpas temperatūra [°C]



Kos H

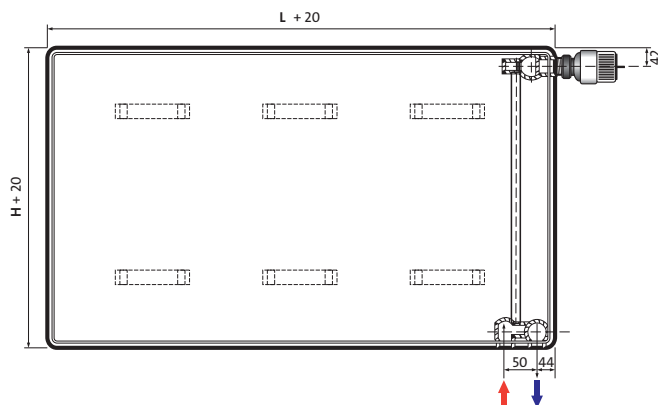
Horizontālais dekoratīvais radiators ar plakanu priekšējo paneli, nedaudz noapaļotām malām un unikāla dizaina virsmas apvalku.

- Pieslēgums : 2 x G½" apakšējais labās puses pieslēgums ir standarta (kreisās puses pēc pasūtījuma)
- Darba spiediens : 6 bar
- Maksimālā temperatūra : 99 °C
- Pārbaudes spiediens : 8 bar
- Krāsa : balta RAL 9016, citas krāsas no RAL paletes pēc pasūtījuma
- Ustādīšana uz sienas stiprinājumiem.
- Piederumi : radiatoru komplektā ietilpst 2 sienas stiprinājumi MCW-5, korķi, skrūves, rupnīcā iebūvētais termostāta vārsts (pa labi) un atgaisotājs (pa kreisi)

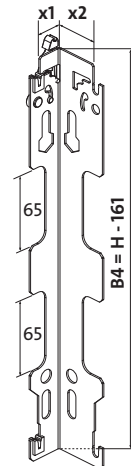
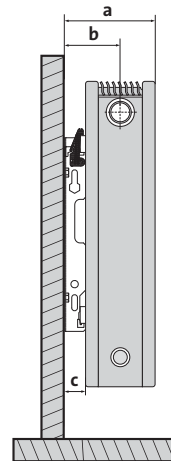


uzstādīšana uz MCW-5 tipa sienas stiprinājumiem

skats no priekšpuses



H = augstums; L = garums



tilpums un svars

tilpums : l/m					
tips	augstums	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

svars : kg/m					
tips	augstums	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

stiprinājumu skaits atkarībā no radiatora tipa un augstuma

tips	augstums H	garums L	2x	3x
20 / 21 / 22	400-600	< 2000	x	
		≥ 2000		x
20 / 21 / 22	750-900	< 1600	x	
		≥ 1600		x
33	400	< 2000	x	
		≥ 2000		x
33	600-900	< 1600	x	
		≥ 1600		x

Uzstādīšana uz īsaķiem stiprinājumiem x1 = 24 mm

Uzstādīšana uz garākiem stiprinājumiem x2 = 39,5 mm

tips KOS H 20

a : 141 mm
b : 84 mm
c : 30 mm

a : 157 mm
b : 100 mm
c : 46 mm

tips KOS H 21

a : 141 mm
b : 84 mm
c : 30 mm

a : 157 mm
b : 100 mm
c : 46 mm

tips KOS H 22

a : 141 mm
b : 84 mm
c : 30 mm

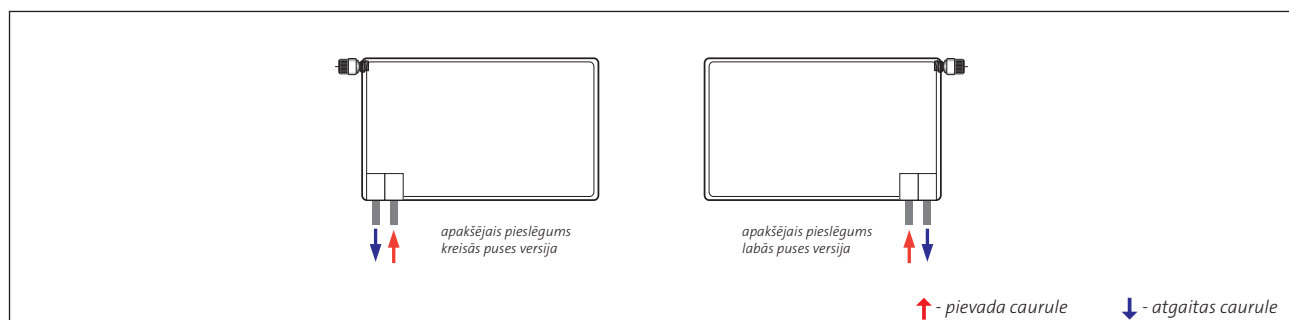
a : 157 mm
b : 100 mm
c : 46 mm

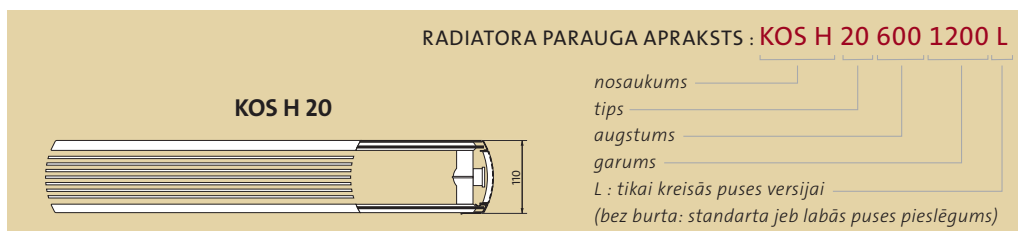
tips KOS H 33

a : 206 mm
b : 84 mm
c : 30 mm

a : 122 mm
b : 100 mm
c : 46 mm

ieteicamie savienojumi



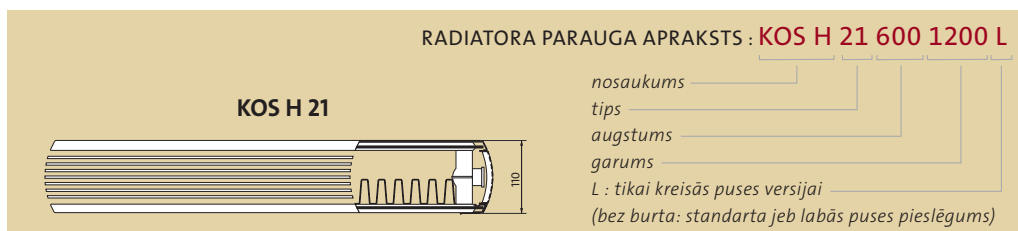


garums [mm]	parametri $t_z / t_p / t_i$	augstums [mm]			
		400	600	750	900
450	75/65/20 °C	306	428	512	590
	70/55/20 °C	248	348	416	479
600	75/65/20 °C	407	571	683	786
	70/55/20 °C	331	463	554	638
750	75/65/20 °C	509	713	854	983
	70/55/20 °C	413	579	693	798
900	75/65/20 °C	611	856	1024	1179
	70/55/20 °C	496	695	832	957
1050	75/65/20 °C	713	999	1195	1376
	70/55/20 °C	578	811	970	1117
1200	75/65/20 °C	815	1141	1366	1572
	70/55/20 °C	661	927	1109	1276
1350	75/65/20 °C	917	1284	1536	1769
	70/55/20 °C	744	1043	1248	1436
1500	75/65/20 °C	1019	1427	1707	1965
	70/55/20 °C	826	1159	1386	1595
1650	75/65/20 °C	1120	1569		
	70/55/20 °C	909	1274		
1800	75/65/20 °C	1222	1712		
	70/55/20 °C	992	1390		
1950	75/65/20 °C	1324	1854		
	70/55/20 °C	1074	1506		

Radiatoru siltuma jauda (W) saskaņā ar standartu EN 442 pie parametriem 75/65/20 °C un 70/55/20 °C.

[W/m] 90/70/20 °C parametrs n	852 1,2870	1192 1,2801	1427 1,2812	1643 1,2823
----------------------------------	---------------	----------------	----------------	----------------

radiatori tipi pieejami noliktavā

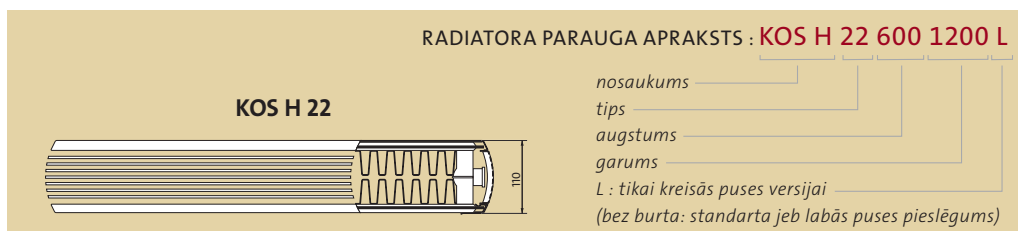


garums [mm]	parametri $t_z / t_p / t_i$	augstums [mm]			
		400	600	750	900
450	75/65/20 °C	445	602	701	802
	70/55/20 °C	359	485	563	645
600	75/65/20 °C	593	802	934	1070
	70/55/20 °C	478	646	751	860
750	75/65/20 °C	742	1003	1168	1337
	70/55/20 °C	598	808	939	1075
900	75/65/20 °C	890	1203	1401	1605
	70/55/20 °C	718	969	1126	1290
1050	75/65/20 °C	1038	1404	1635	1872
	70/55/20 °C	837	1131	1314	1505
1200	75/65/20 °C	1187	1604	1868	2140
	70/55/20 °C	957	1292	1502	1720
1350	75/65/20 °C	1335	1805	2102	2407
	70/55/20 °C	1076	1454	1690	1935
1500	75/65/20 °C	1484	2006	2336	2675
	70/55/20 °C	1196	1615	1877	2150
1650	75/65/20 °C	1632	2206		
	70/55/20 °C	1315	1777		
1800	75/65/20 °C	1780	2407		
	70/55/20 °C	1435	1938		
1950	75/65/20 °C	1929	2607		
	70/55/20 °C	1555	2100		

Radiatoru siltuma jauda (W) saskaņā ar standartu EN 442 pie parametriem 75/65/20 °C un 70/55/20 °C.

[W/m] 90/70/20 °C	1249	1691	1973	2260
parametrs n	1,3261	1,3311	1,3433	1,3440

radiatoru tipi pieejami noliktavā

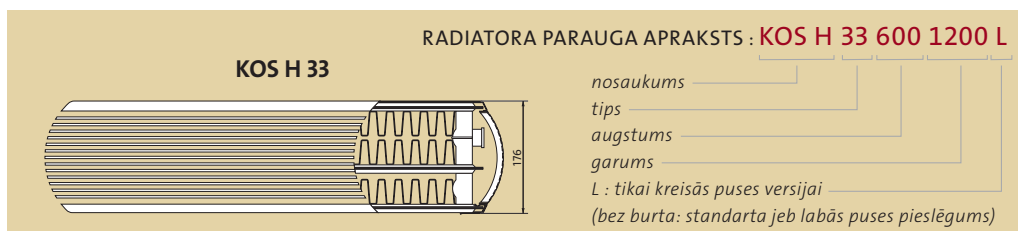


garums [mm]	parametri $t_z / t_p / t_i$	augstums [mm]			
		400	600	750	900
450	75/65/20 °C	573	764	922	1014
	70/55/20 °C	462	612	739	809
600	75/65/20 °C	764	1018	1229	1352
	70/55/20 °C	616	816	985	1079
750	75/65/20 °C	956	1273	1536	1690
	70/55/20 °C	770	1020	1231	1348
900	75/65/20 °C	1147	1527	1843	2028
	70/55/20 °C	923	1224	1478	1618
1050	75/65/20 °C	1338	1782	2150	2366
	70/55/20 °C	1077	1428	1724	1887
1200	75/65/20 °C	1529	2036	2458	2704
	70/55/20 °C	1231	1632	1970	2157
1350	75/65/20 °C	1720	2291	2765	3042
	70/55/20 °C	1385	1836	2216	2427
1500	75/65/20 °C	1911	2546	3072	3380
	70/55/20 °C	1539	2040	2463	2696
1650	75/65/20 °C	2102	2800		
	70/55/20 °C	1693	2244		
1800	75/65/20 °C	2293	3055		
	70/55/20 °C	1847	2447		
1950	75/65/20 °C	2484	3309		
	70/55/20 °C	2001	2651		

Radiatoru siltuma jauda (W) saskaņā ar standartu EN 442 pie parametriem 75/65/20 °C un 70/55/20 °C.

[W/m] 90/70/20 °C parametrs n	1612 1,3318	2158 1,3635	2603 1,3607	2879 1,3897
----------------------------------	----------------	----------------	----------------	----------------

radiatori tipi pieejami noliktavā



garums [mm]	parametri $t_z / t_p / t_i$	augstums [mm]			
		400	600	750	900
450	75/65/20 °C	803	1114	1309	1471
	70/55/20 °C	648	894	1048	1176
600	75/65/20 °C	1070	1485	1745	1961
	70/55/20 °C	863	1192	1398	1568
750	75/65/20 °C	1338	1856	2181	2451
	70/55/20 °C	1079	1490	1747	1960
900	75/65/20 °C	1606	2228	2617	2941
	70/55/20 °C	1295	1788	2097	2352
1050	75/65/20 °C	1873	2599	3053	3431
	70/55/20 °C	1511	2085	2446	2744
1200	75/65/20 °C	2141	2970	3490	3922
	70/55/20 °C	1727	2383	2795	3136
1350	75/65/20 °C	2408	3341	3926	4412
	70/55/20 °C	1943	2681	3145	3528
1500	75/65/20 °C	2676	3713	4362	4902
	70/55/20 °C	2159	2979	3494	3920
1650	75/65/20 °C	2944	4084		
	70/55/20 °C	2374	3277		
1800	75/65/20 °C	3211	4455		
	70/55/20 °C	2590	3575		
1950	75/65/20 °C	3479	4826		
	70/55/20 °C	2806	3873		

Radiatoru siltuma jauda (W) saskaņā ar standartu EN 442 pie parametriem 75/65/20 °C un 70/55/20 °C.

[W/m] 90/70/20 °C parametrs n	2252 1,3222	3143 1,3539	3699 1,3649	4165 1,3758
----------------------------------	----------------	----------------	----------------	----------------

radiatoru tipi pieejami noliktavā



Faro H

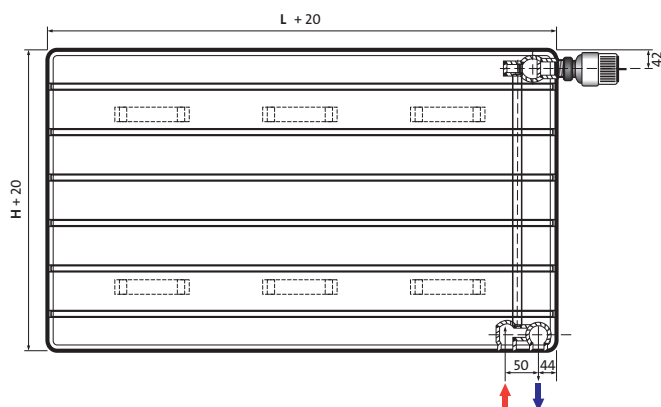
Horizontāls dekoratīvais radiators ar profilētu priekšējo paneli, noapaļotām malām un unikāla dizaina virsmas apvalku.

- Pieslēgums : 2 x G½" apakšējais labās puses pieslēgums ir standarta (kreisās puses pēc pasūtījuma)
- Darba spiediens : 6 bar
- Maksimālā temperatūra : 99 °C
- Pārbaudes spiediens : 8 bar
- Krāsa : balta RAL 9016, citas krāsas no RAL paletes pēc pasūtījuma
- Ustādīšana uz sienas stiprinājumiem
- Piederumi : radiatoru komplektā ietilpst 2 sienas stiprinājumi MCW-5, korķi, skrūves, rupnīcā iebūvētais termostāta vārsts (pa labi) un atgaisotājs (pa kreisi)

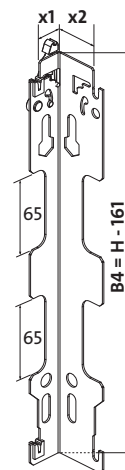
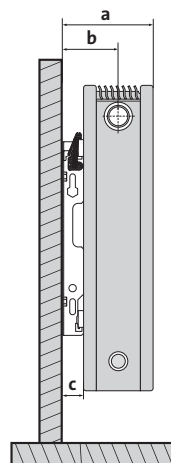


uzstādīšana uz MCW-5 tipa sienas stiprinājumiem

skats no priekšpuses



H = augstums; L = garums



tilpums un svars

tilpums : l/m					
tips	augstums	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

svars : kg/m					
tips	augstums	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

stiprinājumu skaits atkarībā no radiatora tipa un augstuma

tips	augstums H	garums L	2x	3x
20 / 21 / 22	400-600	< 2000	x	
		≥ 2000		x
20 / 21 / 22	750-900	< 1600	x	
		≥ 1600		x
33	400	< 2000	x	
		≥ 2000		x
33	600-900	< 1600	x	
		≥ 1600		x

Uzstādīšana uz īsaķiem stiprinājumiem x1 = 24 mm

Uzstādīšana uz garākiem stiprinājumiem x2 = 39,5 mm

tips FARO H 20

a : 141 mm
b : 84 mm
c : 30 mm

a : 157 mm
b : 100 mm
c : 46 mm

tips FARO H 21

a : 141 mm
b : 84 mm
c : 30 mm

a : 157 mm
b : 100 mm
c : 46 mm

tips FARO H 22

a : 141 mm
b : 84 mm
c : 30 mm

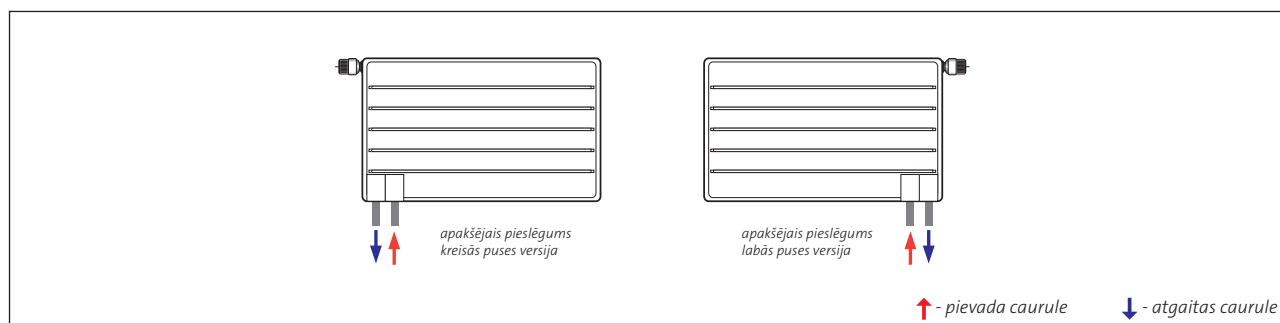
a : 157 mm
b : 100 mm
c : 46 mm

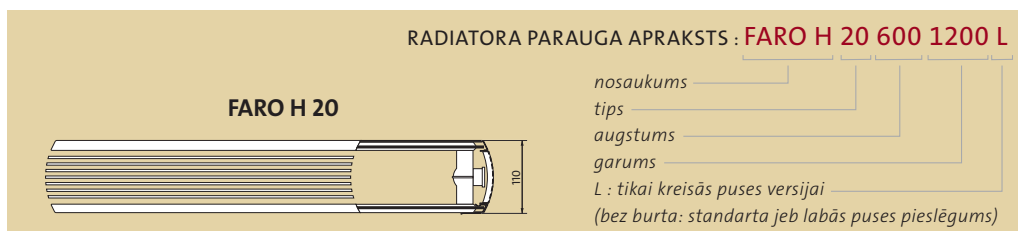
tips FARO H 33

a : 206 mm
b : 84 mm
c : 30 mm

a : 122 mm
b : 100 mm
c : 46 mm

ieteicamie savienojumi



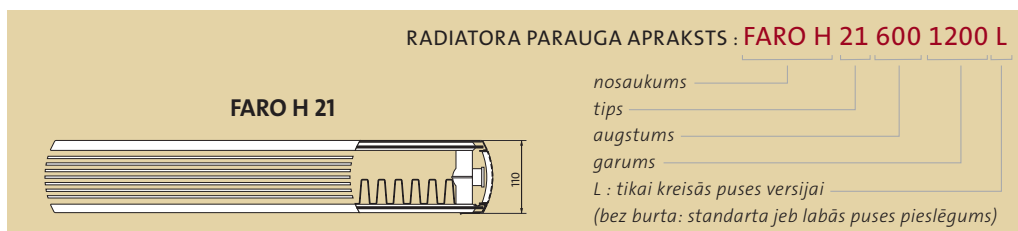


garums [mm]	parametri $t_z / t_p / t_i$	augstums [mm]			
		400	600	750	900
450	75/65/20 °C	306	428	512	590
	70/55/20 °C	248	348	416	479
600	75/65/20 °C	407	571	683	786
	70/55/20 °C	331	463	554	638
750	75/65/20 °C	509	713	854	983
	70/55/20 °C	413	579	693	798
900	75/65/20 °C	611	856	1024	1179
	70/55/20 °C	496	695	832	957
1050	75/65/20 °C	713	999	1195	1376
	70/55/20 °C	578	811	970	1117
1200	75/65/20 °C	815	1141	1366	1572
	70/55/20 °C	661	927	1109	1276
1350	75/65/20 °C	917	1284	1536	1769
	70/55/20 °C	744	1043	1248	1436
1500	75/65/20 °C	1019	1427	1707	1965
	70/55/20 °C	826	1159	1386	1595
1650	75/65/20 °C	1120	1569		
	70/55/20 °C	909	1274		
1800	75/65/20 °C	1222	1712		
	70/55/20 °C	992	1390		
1950	75/65/20 °C	1324	1854		
	70/55/20 °C	1074	1506		

Radiatoru siltuma jauda (W) saskaņā ar standartu EN 442 pie parametriem 75/65/20 °C un 70/55/20 °C.

[W/m] 90/70/20 °C parametrs n	852 1,2870	1192 1,2801	1427 1,2812	1643 1,2823
----------------------------------	---------------	----------------	----------------	----------------

radiatoru tipi pieejami noliktavā

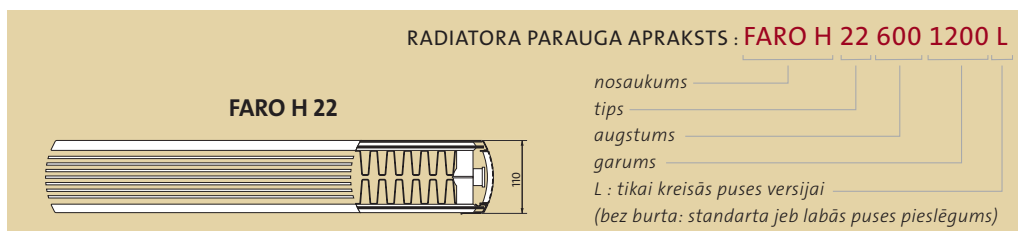


garums [mm]	parametri $t_z / t_p / t_i$	augstums [mm]			
		400	600	750	900
450	75/65/20 °C	445	602	701	802
	70/55/20 °C	359	485	563	645
600	75/65/20 °C	593	802	934	1070
	70/55/20 °C	478	646	751	860
750	75/65/20 °C	742	1003	1168	1337
	70/55/20 °C	598	808	939	1075
900	75/65/20 °C	890	1203	1401	1605
	70/55/20 °C	718	969	1126	1290
1050	75/65/20 °C	1038	1404	1635	1872
	70/55/20 °C	837	1131	1314	1505
1200	75/65/20 °C	1187	1604	1868	2140
	70/55/20 °C	957	1292	1502	1720
1350	75/65/20 °C	1335	1805	2102	2407
	70/55/20 °C	1076	1454	1690	1935
1500	75/65/20 °C	1484	2006	2336	2675
	70/55/20 °C	1196	1615	1877	2150
1650	75/65/20 °C	1632	2206		
	70/55/20 °C	1315	1777		
1800	75/65/20 °C	1780	2407		
	70/55/20 °C	1435	1938		
1950	75/65/20 °C	1929	2607		
	70/55/20 °C	1555	2100		

Radiatoru siltuma jauda (W) saskaņā ar standartu EN 442 pie parametriem 75/65/20 °C un 70/55/20 °C.

[W/m] 90/70/20 °C	1249	1691	1973	2260
parametrs n	1,3261	1,3311	1,3433	1,3440

radiatoru tipi pieejami noliktavā

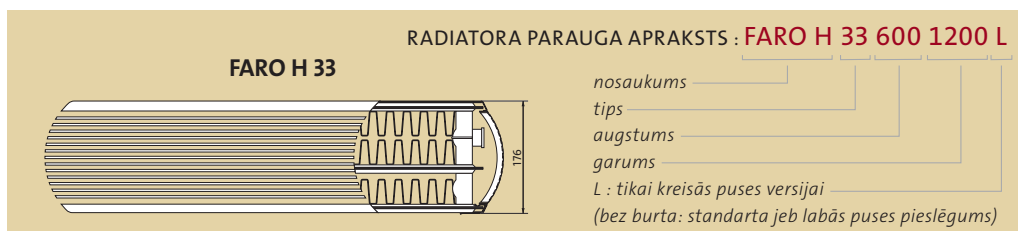


garums [mm]	parametri $t_z / t_p / t_i$	augstums [mm]			
		400	600	750	900
450	75/65/20 °C	573	764	922	1014
	70/55/20 °C	462	612	739	809
600	75/65/20 °C	764	1018	1229	1352
	70/55/20 °C	616	816	985	1079
750	75/65/20 °C	956	1273	1536	1690
	70/55/20 °C	770	1020	1231	1348
900	75/65/20 °C	1147	1527	1843	2028
	70/55/20 °C	923	1224	1478	1618
1050	75/65/20 °C	1338	1782	2150	2366
	70/55/20 °C	1077	1428	1724	1887
1200	75/65/20 °C	1529	2036	2458	2704
	70/55/20 °C	1231	1632	1970	2157
1350	75/65/20 °C	1720	2291	2765	3042
	70/55/20 °C	1385	1836	2216	2427
1500	75/65/20 °C	1911	2546	3072	3380
	70/55/20 °C	1539	2040	2463	2696
1650	75/65/20 °C	2102	2800		
	70/55/20 °C	1693	2244		
1800	75/65/20 °C	2293	3055		
	70/55/20 °C	1847	2447		
1950	75/65/20 °C	2484	3309		
	70/55/20 °C	2001	2651		

Radiatoru siltuma jauda (W) saskaņā ar standartu EN 442 pie parametriem 75/65/20 °C un 70/55/20 °C.

[W/m] 90/70/20 °C parametrs n	1612 1,3318	2158 1,3635	2603 1,3607	2879 1,3897
----------------------------------	----------------	----------------	----------------	----------------

radiatori tipi pieejami noliktavā



garums [mm]	parametri $t_z / t_p / t_i$	augstums [mm]			
		400	600	750	900
450	75/65/20 °C	803	1114	1309	1471
	70/55/20 °C	648	894	1048	1176
600	75/65/20 °C	1070	1485	1745	1961
	70/55/20 °C	863	1192	1398	1568
750	75/65/20 °C	1338	1856	2181	2451
	70/55/20 °C	1079	1490	1747	1960
900	75/65/20 °C	1606	2228	2617	2941
	70/55/20 °C	1295	1788	2097	2352
1050	75/65/20 °C	1873	2599	3053	3431
	70/55/20 °C	1511	2085	2446	2744
1200	75/65/20 °C	2141	2970	3490	3922
	70/55/20 °C	1727	2383	2795	3136
1350	75/65/20 °C	2408	3341	3926	4412
	70/55/20 °C	1943	2681	3145	3528
1500	75/65/20 °C	2676	3713	4362	4902
	70/55/20 °C	2159	2979	3494	3920
1650	75/65/20 °C	2944	4084		
	70/55/20 °C	2374	3277		
1800	75/65/20 °C	3211	4455		
	70/55/20 °C	2590	3575		
1950	75/65/20 °C	3479	4826		
	70/55/20 °C	2806	3873		

Radiatoru siltuma jauda (W) saskaņā ar standartu EN 442 pie parametriem 75/65/20 °C un 70/55/20 °C.

[W/m] 90/70/20 °C parametrs n	2252 1,3222	3143 1,3539	3699 1,3649	4165 1,3758
----------------------------------	----------------	----------------	----------------	----------------

radiatoru tipi pieejami noliktavā

dekoratīvie radiatori

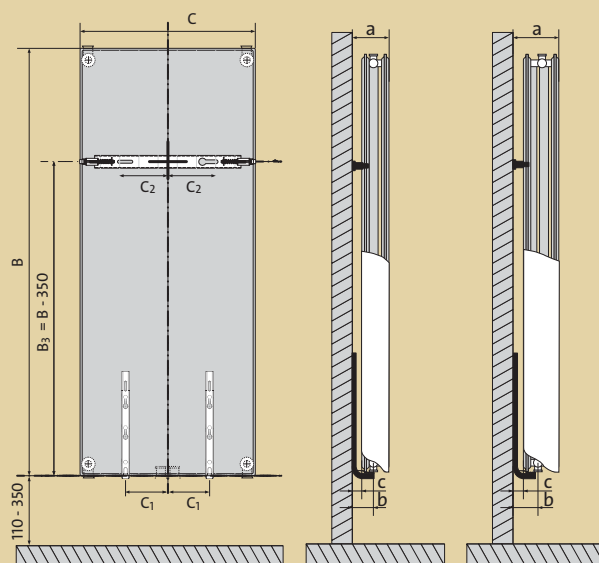
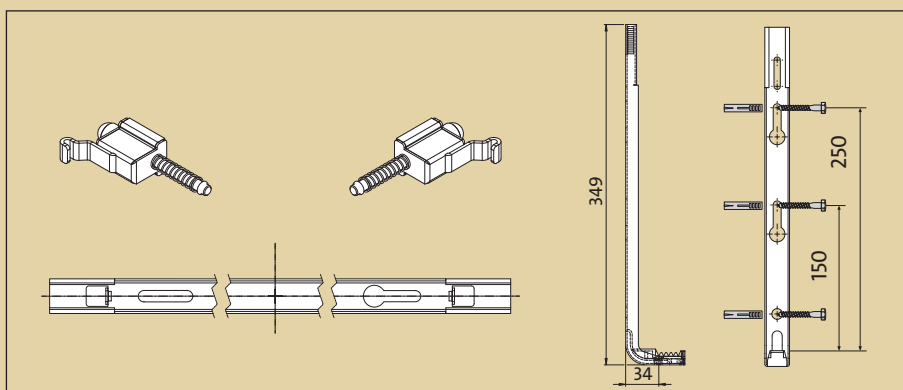


Kos V

Vertikāls dekoratīvais radiators ar plakānu priekšējo paneli, noapaļotām malām un sānu apvalkiem.

- Pieslēgums : 4 x G½" no apakšas; 2 x G½" no augšas – atgaisotāja un noslēgkorķa montāžai
- Darba spiediens : 6 bar • Maksimālā temperatūra : 99 °C • Pārbaudes spiediens : 8 bar
- Krāsa : balta RAL 9016, citas krāsas no RAL paletes pēc pasūtījuma
- Daudz pieslēgumu iespēju
- Piederumi : stiprinājumi, noslēgkorķi, atgaisotājs komplektā ar radiatoru

montāža



C	300	450	600	750
C ₁	75	100	175	250
C ₂	50	125	200	275

tips KOS V 21

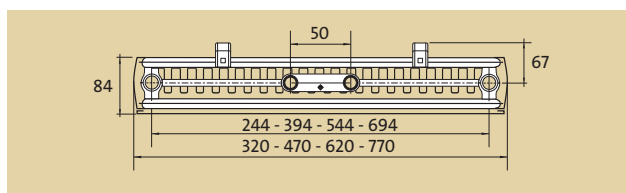
a : 111 mm
b : 67 mm
c : 27 mm

tips KOS V 22

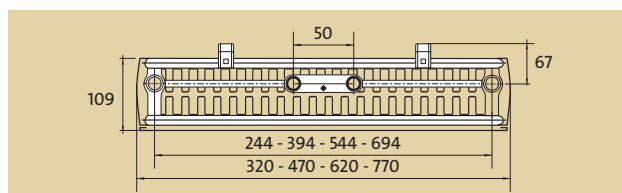
a : 136 mm
b : 67 mm
c : 27 mm

skati no apakšas

tips KOS V 21



tips KOS V 22



Tipam 22 pieslēgumi ir novietoti asimetriski attiecībā pret radiatora paneļiem

RADIATORA PARAUGA APRAKSTS : **KOS V 21 1800 600**

nosaukums
tips
augstums
garums

RADIATORA PARAUGA APRAKSTS : **KOS V 22 1800 600**

nosaukums
tips
augstums
garums

garums [mm]	parametri $t_z / t_p / t_i$	augstums		
		1800	1950	2100
300	75/65/20 °C	886	936	978
	70/55/20 °C	708	748	780
450	75/65/20 °C	1329	1404	1467
	70/55/20 °C	1062	1122	1170
600	75/65/20 °C	1772	1873	1957
	70/55/20 °C	1417	1496	1561
750	75/65/20 °C	2216	2341	2446
	70/55/20 °C	1772	1870	1951

[W/m] 90/70/20 °C	3727	3942	4125
parametrs n	1,3192	1,3231	1,3327

garums [mm]	parametri $t_z / t_p / t_i$	augstums		
		1800	1950	2100
300	75/65/20 °C	1046	1103	1161
	70/55/20 °C	833	866	926
450	75/65/20 °C	1569	1654	1742
	70/55/20 °C	1250	1299	1389
600	75/65/20 °C	2092	2205	2323
	70/55/20 °C	1667	1731	1852
750	75/65/20 °C	2615	2756	2903
	70/55/20 °C	2084	2164	2315

[W/m] 90/70/20 °C	4415	4725	4898
parametrs n	1,3387	1,4255	1,3343

KOS V INOX	garums [mm]	augstums [mm]	parametrs n	svars [kg]	tilpums [l]	75/65/20 °C	70/55/20 °C
KOS V 21 1800 450 INOX	450	1800	1,3308	45,10	10,10	1183	944
KOS V 21 1950 600 INOX	600	1950	1,3600	64,20	14,30	1601	1271
KOS V 21 2100 750 INOX	750	2100	1,3693	83,60	18,30	2095	1661

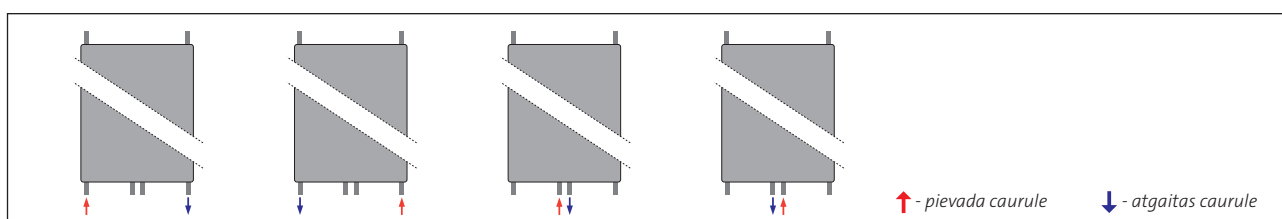
radiatoru tipi pieejami noliktavā Radiatoru siltuma jauda (W) saskaņā ar standartu EN 442 pie parametriem 75/65/20 °C un 70/55/20 °C.

tilpums un svars

tilpums : l/m				
tips	augstums	1800	1950	2100
21		21,47	24,13	25,47
22		21,73	23,47	25,33

svars : kg/m				
tips	augstums	1800	1950	2100
21		100,27	109,33	117,07
22		111,60	123,73	130,93

ieteicamie savienojumi



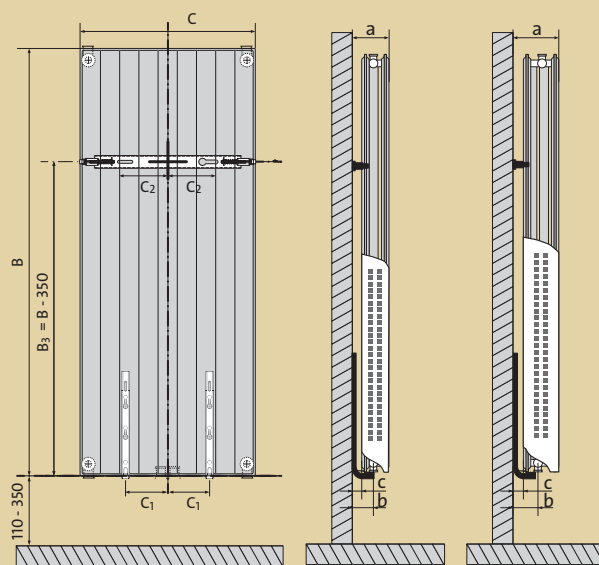
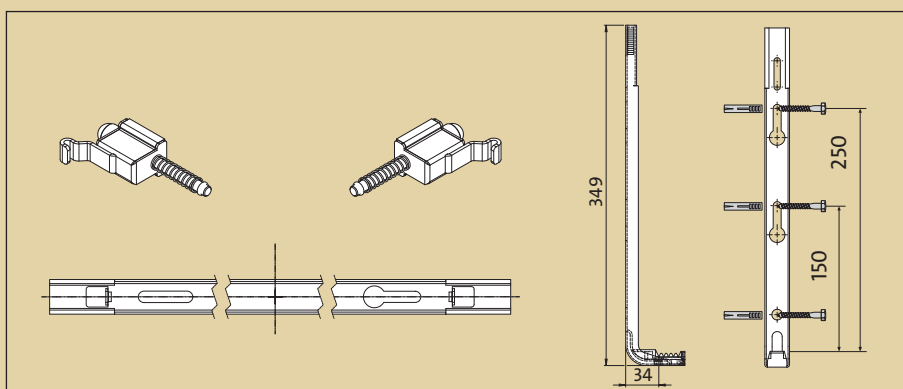


Faro V

Vertikāls dekoratīvais radiators ar profilētu priekšējo paneli, nedaudz noapaļotām malām un sānu apvalkiem.

- Pieslēgums : 4 x G½" no apakšas; 2 x G½" no augšas – atgaisotāja un noslēgkorķa montāžai
- Darba spiediens : 6 bar • Maksimālā temperatūra : 99 °C • Pārbaudes spiediens : 8 bar
- Krāsa : balta RAL 9016, citas krāsas no RAL paletes pēc pasūtījuma
- Daudz pieslēgumu iespēju
- Piederumi : stiprinājumi, noslēgkorķi, atgaisotājs komplektā ar radiatoru

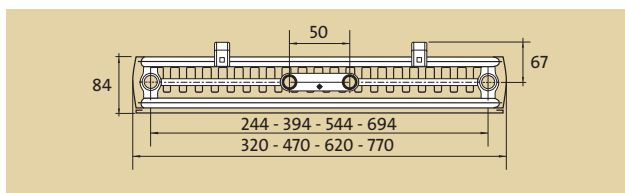
montāža



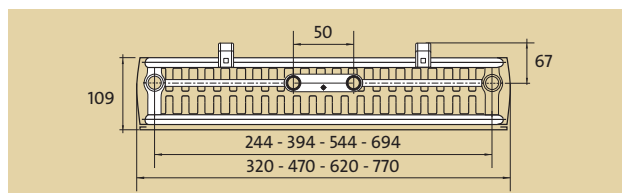
	tips FARO V 21				tips FARO V 22			
C	300	450	600	750	a	111 mm	a	136 mm
C ₁	75	100	175	250	b	67 mm	b	67 mm
C ₂	50	125	200	275	c	27 mm	c	27 mm

skati no apakšas

tips FARO V 21



tips FARO V 22



Tipam 22 pieslēgumi ir novietoti asimetriski attiecībā pret radiatora paneļiem

RADIATORA PARAUGA APRAKSTS : **FARO V 21 1800 600**

nosaukums
tips
augstums
garums

RADIATORA PARAUGA APRAKSTS : **FARO V 22 1800 600**

nosaukums
tips
augstums
garums

garums [mm]	parametri $t_z / t_p / t_i$	augstums		
		1800	1950	2100
300	75/65/20 °C	886	936	978
	70/55/20 °C	708	748	780
450	75/65/20 °C	1329	1404	1467
	70/55/20 °C	1062	1122	1170
600	75/65/20 °C	1772	1873	1957
	70/55/20 °C	1417	1496	1561
750	75/65/20 °C	2216	2341	2446
	70/55/20 °C	1772	1870	1951

[W/m] 90/70/20 °C	3727	3942	4125
parametrs n	1,3192	1,3231	1,3327

garums [mm]	parametri $t_z / t_p / t_i$	augstums		
		1800	1950	2100
300	75/65/20 °C	1046	1103	1161
	70/55/20 °C	833	866	926
450	75/65/20 °C	1569	1654	1742
	70/55/20 °C	1250	1299	1389
600	75/65/20 °C	2092	2205	2323
	70/55/20 °C	1667	1731	1852
750	75/65/20 °C	2615	2756	2903
	70/55/20 °C	2084	2164	2315

[W/m] 90/70/20 °C	4415	4725	4898
parametrs n	1,3387	1,4255	1,3343

FARO V INOX	garums [mm]	augstums [mm]	parametrs n	svars [kg]	tilpums [l]	75/65/20 °C	70/55/20 °C
FARO V 21 1800 450 INOX	450	1800	1,3308	45,10	10,10	1183	944
FARO V 21 1950 600 INOX	600	1950	1,3600	64,20	14,30	1601	1271
FARO V 21 2100 750 INOX	750	2100	1,3693	83,60	18,30	2095	1661

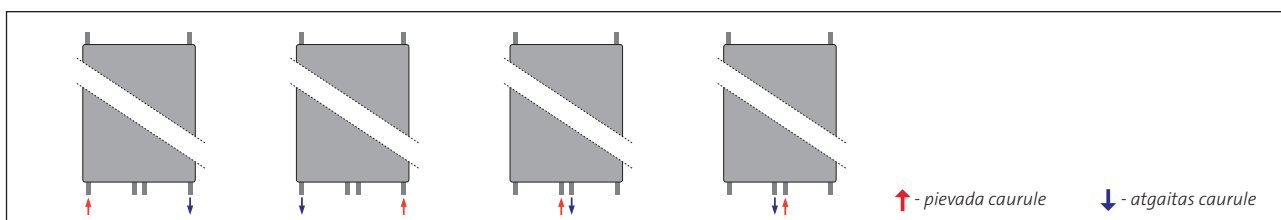
radiatoru tipi pieejami noliktavā Radiatoru siltuma jauda (W) saskaņā ar standartu EN 442 pie parametriem 75/65/20 °C un 70/55/20 °C.

tilpums un svars

tilpums : l/m			
tips \ augstums	1800	1950	2100
21	21,47	24,13	25,47
22	21,73	23,47	25,33

svars : kg/m			
tips \ augstums	1800	1950	2100
21	100,27	109,33	117,07
22	111,60	123,73	130,93

ieteicamie savienojumi



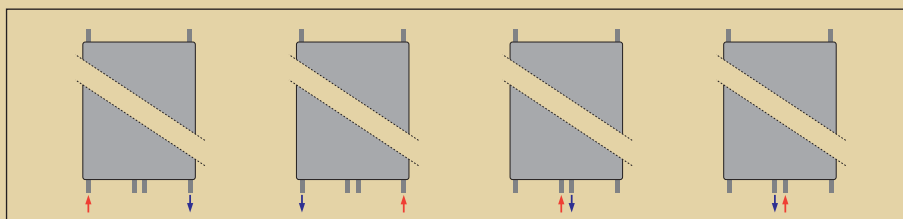


Tinos V

Vertikālais dekoratīvais radiators ar plakanu priekšējo paneli un taisnām malām. Radiatoram ir mūsdienīgs un stilīgs dizains, kas ideāli atbilst jaunākajām tendencēm apsildes ierīču jomā.

- Pieslēgums : 4 x G½" no apakšas; 2 x G½" no augšas – atgaisotāja un noslēgkorķa montāžai
- Darba spiediens : 6 bar
- Maksimālā temperatūra : 99 °C
- Pārbaudes spiediens : 8 bar
- Krāsa : balta RAL 9016, citas krāsas no RAL paletes pēc pasūtījuma
- Daudz pieslēgumu iespēju
- Piederumi : stiprinājumi MCW-V, noslēgkorķi, atgaisotājs – komplektā ar radiatoru.

ieteicamie savienojumi

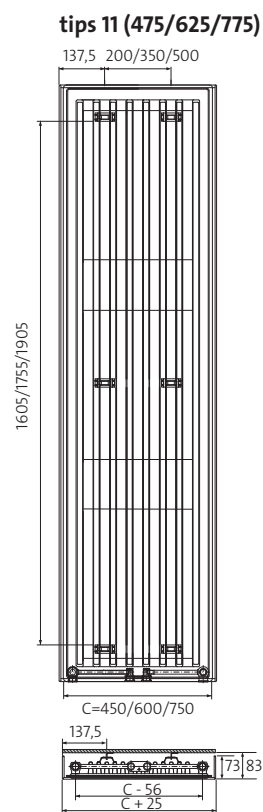
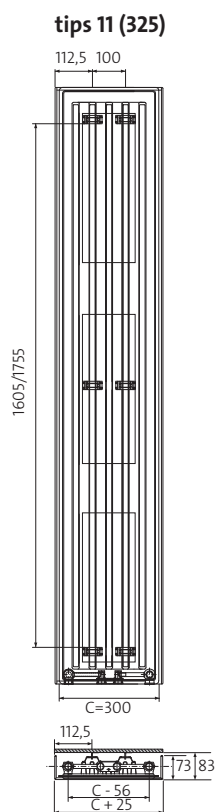


↑ - pievada caurule

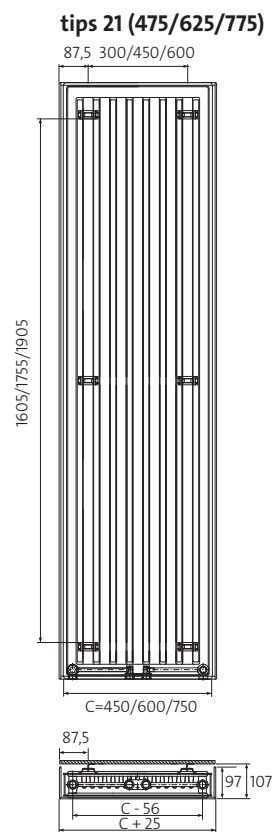
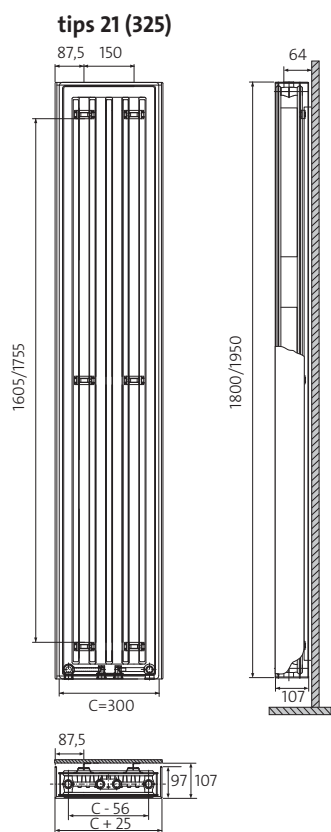
↓ - atgaitas caurule



izmēri



stiprinājums MCW-V



stiprinājums MCW-V

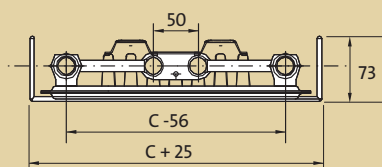


izmēri: mm

JAUNUMS



TINOS V 11



RADIATORA PARAUGA APRAKSTS : TINOS V 11 1800 325

nosaukums
tips
augstums
garums

garums [mm]	parametri $t_z / t_p / t_i$	augstums		
		1800	1950	2100
		[W]	[W]	[W]
325 (C=300)	75/65/20 °C 70/55/20 °C	653 525	720 583	
475 (C=450)	75/65/20 °C 70/55/20 °C	976 786	1056 850	
625 (C=600)	75/65/20 °C 70/55/20 °C	1298 1046	1393 1113	1429 1154
775 (C=750)	75/65/20 °C 70/55/20 °C		1729 1373	1749 1410
parametrs n garumam: 325		1,2810	1,2418	
475		1,2761	1,2811	
625		1,2711	1,3205	1,2575
775			1,3598	1,2685

Radiatoru siltuma jauda (W) saskaņā ar standartu EN 442 pie parametriem 75/65/20 °C un 70/55/20 °C.

radiatoru tipi pieejami noliktavā

tilpums un svars (tips 11)

tilpums : l/m

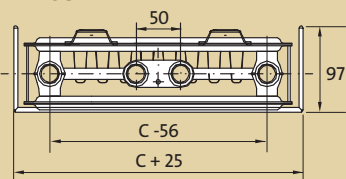
tips \ augstums	1800	1950	2100
325	3,50	3,80	
475	5,25	5,47	
625	7,00	7,13	8,12
775		8,80	10,15

svars : kg/m

tips \ augstums	1800	1950	2100
325	21,00	23,20	
475	30,37	33,88	
625	39,73	44,57	47,75
775		55,25	59,20



TINOS V 21



RADIATORA PARAUGA APRAKSTS : TINOS V 21 1800 325

nosaukums

tips

augstums

garums



garums [mm]	parametri $t_z / t_p / t_i$	augstums		
		1800	1950	2100
		[W]	[W]	[W]
325 (C=300)	75/65/20 °C 70/55/20 °C	886 708	936 748	
475 (C=450)	75/65/20 °C 70/55/20 °C	1329 1062	1405 1122	
625 (C=600)	75/65/20 °C 70/55/20 °C	1772 1417	1873 1496	1957 1561
775 (C=750)	75/65/20 °C 70/55/20 °C		2341 1870	2446 1951
parametrs n garumam: 325		1,3192	1,3231	
475		1,3192	1,3231	
625		1,3192	1,3231	1,3327
775			1,3231	1,3327

Radiatoru siltuma jauda (W) saskaņā ar standartu EN 442 pie parametriem 75/65/20 °C un 70/55/20 °C.

radiatoru tipi pieejami noliktavā

tilpums un svars (tips 21)

tilpums : l/m

tips \ augstums	1800	1950	2100
325	6,44	7,24	
475	9,66	10,86	
625	12,88	14,48	15,28
775		18,10	19,10

svars : kg/m

tips \ augstums	1800	1950	2100
325	30,08	32,80	
475	45,12	49,20	
625	60,16	65,60	70,24
775		82,00	87,80

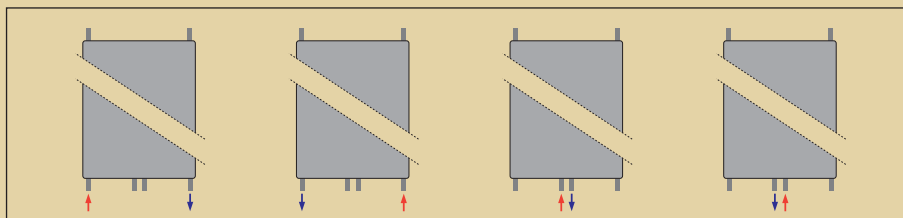


Paros V

Vertikāls dekoratīvais radiators ar plakanu priekšējo paneli un noapaļotām malām. Radiatoram ir mūsdienīgs un stilīgs dizains, kas ideāli atbilst jaunākajām tendencēm apsildes ierīču dizaina jomā.

- Pieslēgums : 4 x G½" no apakšas; 2 x G½" no augšas – atgaisotāja un noslēgkorķa montāžai
- Darba spiediens : 6 bar
- Maksimālā temperatūra : 99 °C
- Pārbaudes spiediens : 8 bar
- Krāsa : balta RAL 9016, citas krāsas no RAL paletes pēc pasūtījuma
- Daudz pieslēgumu iespēju
- Piederumi : stiprinājumi MCW-V, noslēgkorķi, atgaisotājs – komplektā ar radiatoru.

ieteicamie savienojumi



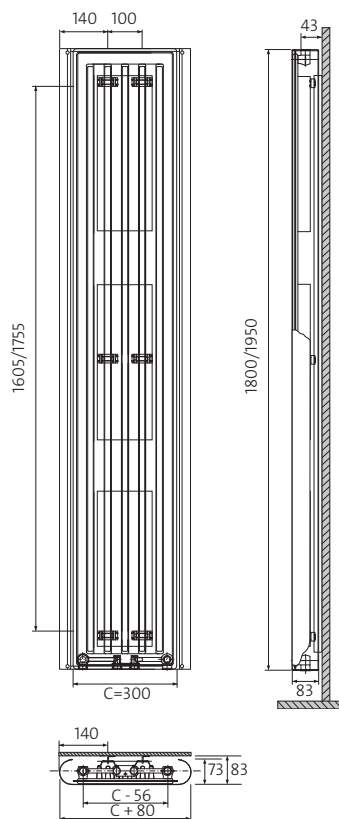
↑ - pievada caurule

↓ - atgaitas caurule

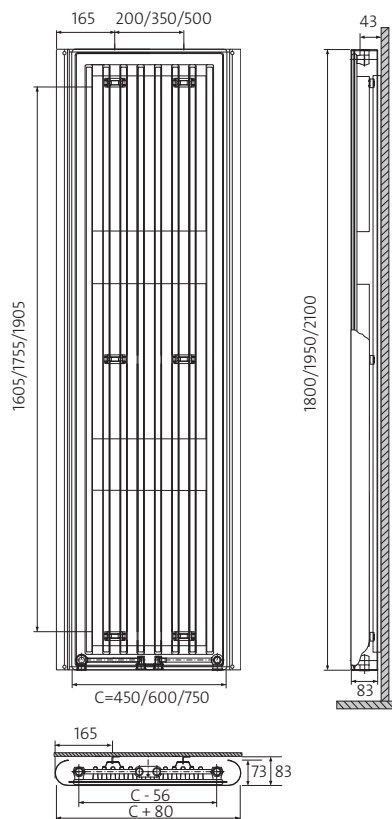


izmēri

tips 11 (380)



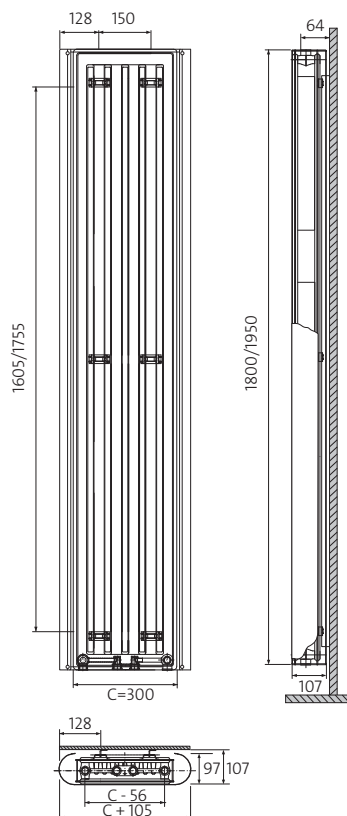
tips 11 (530/680/830)



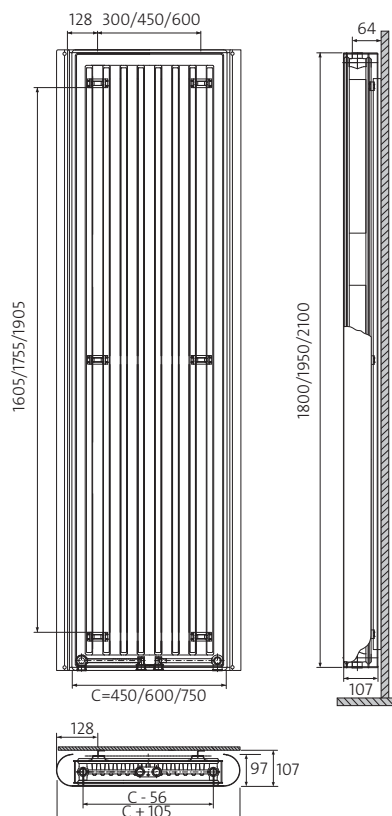
stiprinājums
MCW-V



tips 21 (405)



tips 21 (555/705/855)



stiprinājums
MCW-V



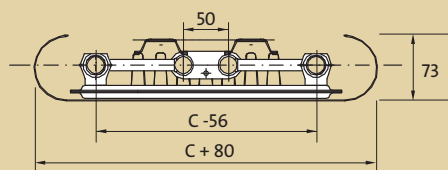
Izmēri: mm

JAUNUMS



PAROS V 11

RADIATORA PARAUGA APRAKSTS : PAROS V 11 1800 380



nosaukums
tips
augstums
garums

garums [mm]	parametri $t_z / t_p / t_i$	augstums		
		1800	1950	2100
		[W]	[W]	[W]
380 (C=300)	75/65/20 °C 70/55/20 °C	653 525	720 583	
530 (C=450)	75/65/20 °C 70/55/20 °C	976 786	1056 850	
680 (C=600)	75/65/20 °C 70/55/20 °C	1298 1046	1393 1113	1429 1154
830 (C=750)	75/65/20 °C 70/55/20 °C		1729 1373	1749 1410
parametrs n garumam: 380		1,2810	1,2418	
530		1,2761	1,2811	
680		1,2711	1,3205	1,2575
830			1,3598	1,2685

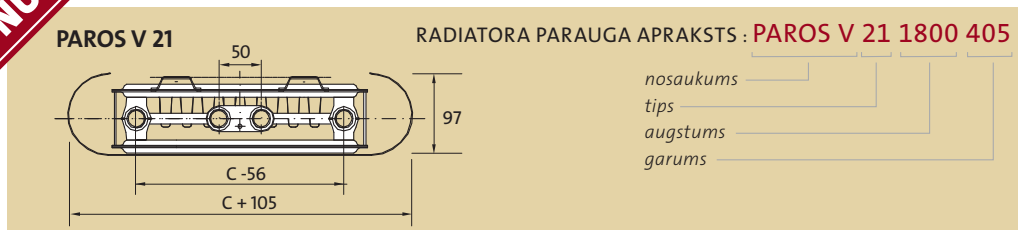
Radiatoru siltuma jauda (W) saskaņā ar standartu EN 442 pie parametriem 75/65/20 °C un 70/55/20 °C.

radiatoru tipi pieejami noliktavā

tilpums un svars (tips 11)

tilpums : l/m				
tips	augstums	1800	1950	2100
380		3,50	3,80	
530		5,25	5,47	
680		7,00	7,13	8,12
830			8,80	10,15

svars : kg/m				
tips	augstums	1800	1950	2100
380		21,00	23,20	
530		30,37	33,88	
680		39,73	44,57	47,75
830			55,25	59,20



garums [mm]	parametri $t_z / t_p / t_i$	augstums		
		1800	1950	2100
		[W]	[W]	[W]
405 (C=300)	75/65/20 °C 70/55/20 °C	886 708	936 748	
555 (C=450)	75/65/20 °C 70/55/20 °C	1329 1062	1405 1122	
705 (C=600)	75/65/20 °C 70/55/20 °C	1772 1417	1873 1496	1957 1561
855 (C=750)	75/65/20 °C 70/55/20 °C		2341 1870	2446 1951
parametrs n garumam: 405		1,3192	1,3231	
555		1,3192	1,3231	
705		1,3192	1,3231	1,3327
855			1,3231	1,3327

Radiatoru siltuma jauda (W) saskaņā ar standartu EN 442 pie parametriem 75/65/20 °C un 70/55/20 °C.

radiatoru tipi pieejami noliktavā

tilpums un svars (tips 21)

tilpums : l/m				
tips	augstums	1800	1950	2100
405		6,44	7,24	
555		9,66	10,86	
705		12,88	14,48	15,28
855			18,10	19,10

svars : kg/m				
tips	augstums	1800	1950	2100
405		30,08	32,80	
555		45,12	49,20	
705		60,16	65,60	70,24
855			82,00	87,80



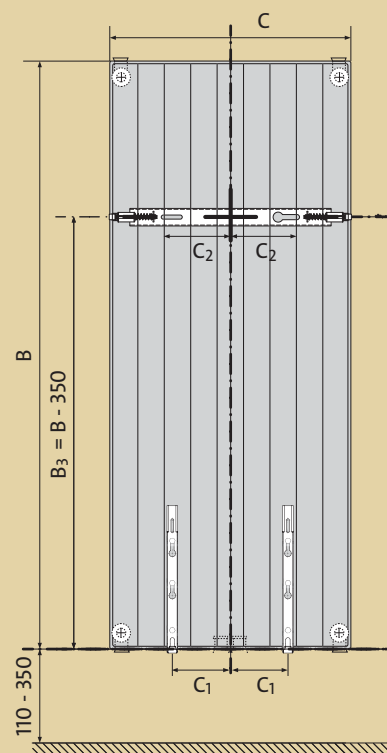
Vertical

Radiatori Vertical ir paneļu radiatoru vertikālā versija, kas paredzēta montāžai pie šaurām un augstām sienām. Radiatori ir aprīkoti ar konvekcijas elementiem (izņemot tipus 10 un 20C) un sānu nosedzošajām plāksnēm (izņemot tipu 10). Tiem nav virsējā režģa pārsega. Četras apakšējās un divas augšējās savienojuma atveres ar iekšējo vītņi $G \frac{1}{2}$ " ļauj ierīkot pieslēgumu apakšā (tostarp – vidū), kā arī – nepieciešamības gadījumā – augšpusē. Radiatori nav aprīkoti ar iebūvētu vārsta ieliktni.

tehniskie dati

- Materiāls : augstas kvalitātes loksne izgatavota no auksti velmēta tērauda ar zemu oglekļa saturu DC01 atbilstīgi standartam EN 10130
- Vertikālo ūdens kanālu solis : 50 mm
- Pieslēgums : 4 x $G \frac{1}{2}$ " no apakšas, 2 x $G \frac{1}{2}$ " no augšas - atgaisotāja un noslēgkorķa montāžai
- Darba spiediens : 6 bar

- Maksimālā temperatūra : 99 °C
- Pārbaudes spiediens : 8 bar
- Krāsa : balta RAL 9016, citas krāsas no RAL paletes pēc pasūtījuma
- Piederumi : stiprinājumi, noslēgkorķi, atgaisotājs komplektā ar radiatoru

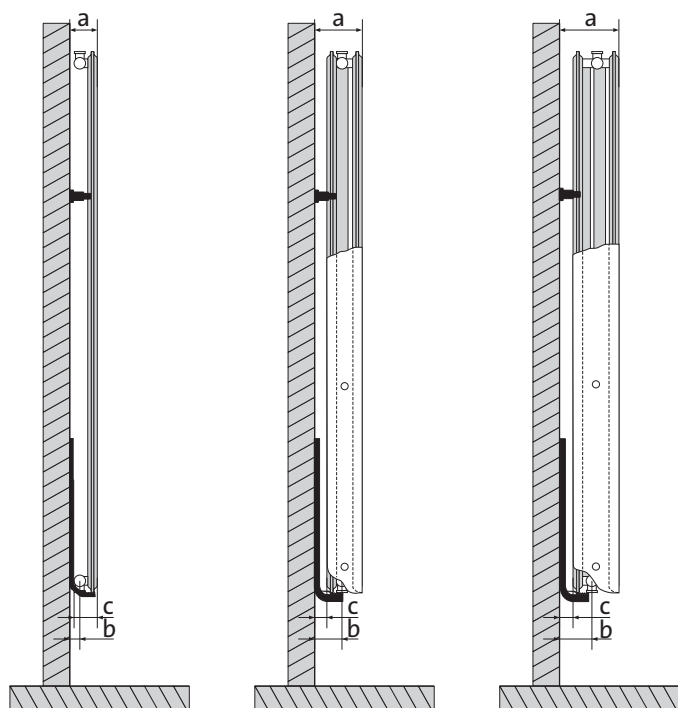


C	300	450	600	750
C ₁	75	100	175	250
C ₂	50	125	200	275

Vertical

dekoratīvie radiatori

sānskats



Vertical 10

a : 80 mm
b : 43 mm
c : 65 mm

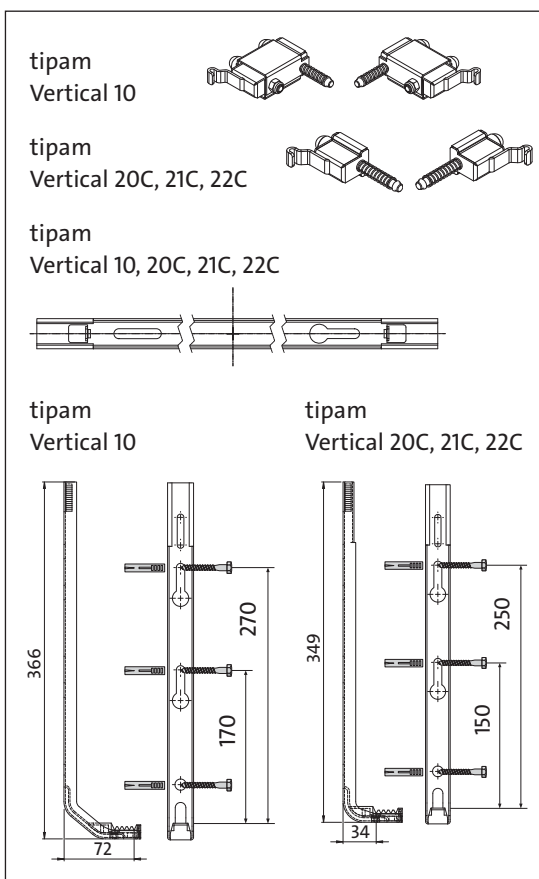
**Vertical 20C,
Vertical 21C**

a : 108 mm
b : 67 mm
c : 27 mm

Vertical 22C

a : 133 mm
b : 67 mm
c : 27 mm

montāžas izmēri



tilpums un svars

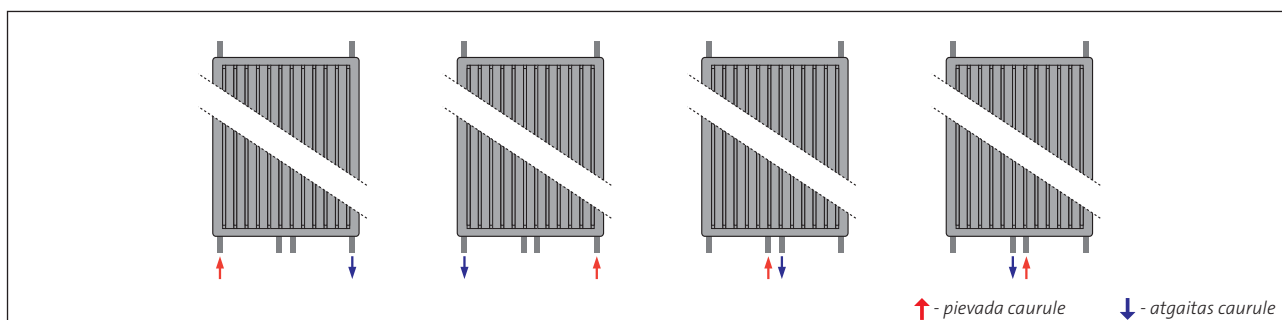
tilpums : l/m

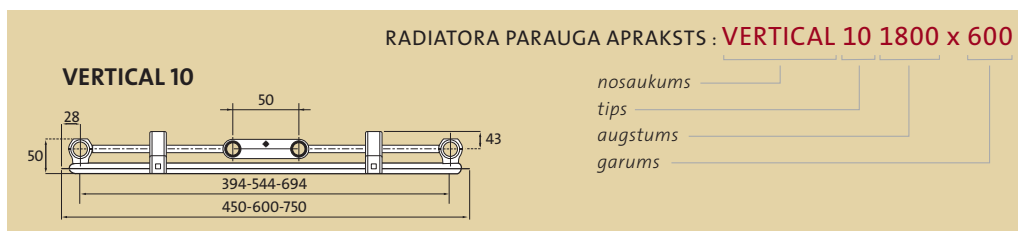
tips	augstums	1500	1800	1950	2100	2300
10		9,83	10,13	11,07	12,00	-
20C		-	21,83	23,78	25,65	-
21C		-	21,47	24,13	25,47	-
22C		-	21,60	23,13	24,67	26,67

svars : kg/m

tips	augstums	1500	1800	1950	2100	2300
10		31,33	37,47	38,67	40,13	-
20C		-	71,33	77,07	81,73	-
21C		-	83,07	91,33	96,93	-
22C		-	93,87	102,33	110,80	118,27

ieteicamie savienojumi





Uzmanību! Parauga bilde. Radiatoram Vertical 10 nav sānu nosēgplāksni

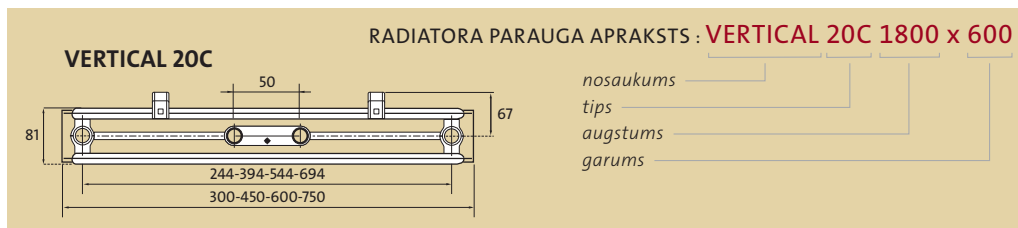
garums [mm]	parametri $t_z / t_p / t_i$	augstums [mm]			
		1500	1800	1950	2100
300	75/65/20 °C 70/55/20 °C				
450	75/65/20 °C 70/55/20 °C	650 522	765 611	819 653	876 696
600	75/65/20 °C 70/55/20 °C	867 696	1020 815	1092 870	1168 929
750	75/65/20 °C 70/55/20 °C		1275 1018	1365 1088	1460 1161

Radiatoru siltuma jauda (W) saskaņā ar standartu EN 442 pie parametriem 75/65/20 °C un 70/55/20 °C.

[W/m] 90/70/20 °C parametrs n	1816 1,2976	2147 1,3246	2304 1,3381	2470 1,3516
----------------------------------	----------------	----------------	----------------	----------------

radiatoru tipi pieejami noliktavā

Vertical tips 20C



garums [mm]	parametri $t_z / t_p / t_i$	augstums [mm]			
			1800	1950	2100
300	75/65/20 °C 70/55/20 °C		819 656	877 702	935 748
450	75/65/20 °C 70/55/20 °C		1229 984	1315 1052	1403 1122
600	75/65/20 °C 70/55/20 °C		1638 1312	1753 1403	1870 1495
750	75/65/20 °C 70/55/20 °C		2048 1640	2192 1754	2338 1870

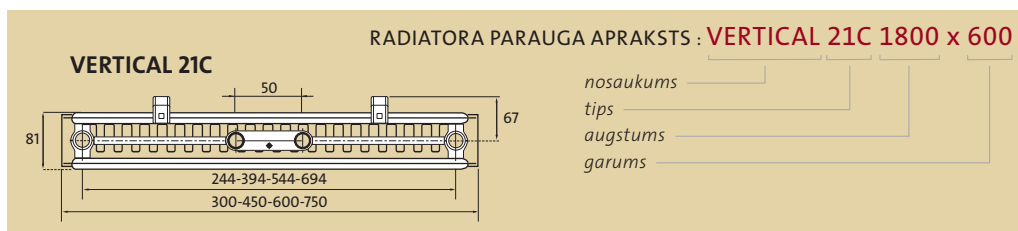
Radiatoru siltuma jauda (W) saskaņā ar standartu EN 442 pie parametriem 75/65/20 °C un 70/55/20 °C.

[W/m] 90/70/20 °C parametrs n		3439 1,3094	3683 1,3135	3932 1,3176
----------------------------------	--	----------------	----------------	----------------

radiatoru tipi pieejami noliktavā

Vertical *tips 21C*

dekoratīvie radiatori



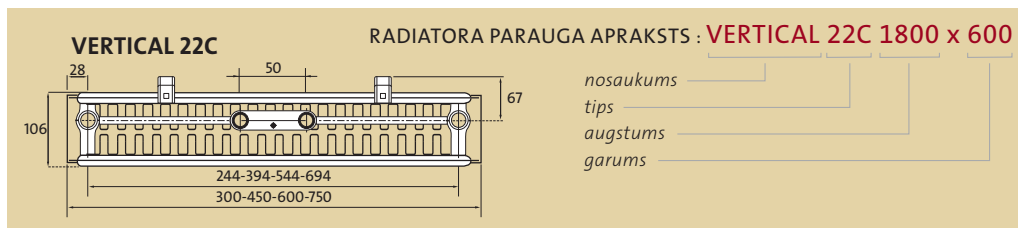
garums [mm]	parametri $t_z / t_p / t_i$	augstums [mm]			
			1800	1950	2100
300	75/65/20 °C		963	1020	1081
	70/55/20 °C		767	812	862
450	75/65/20 °C		1445	1530	1621
	70/55/20 °C		1151	1218	1292
600	75/65/20 °C		1926	2040	2162
	70/55/20 °C		1535	1624	1723
750	75/65/20 °C		2408	2550	2702
	70/55/20 °C		1919	2031	2153

Radiatoru siltuma jauda (W) saskaņā ar standartu EN 442 pie parametriem 75/65/20 °C un 70/55/20 °C.

[W/m] 90/70/20 °C		4064	4308	4561
parametrs n		1,3384	1,3422	1,3371

radiatoru tipi pieejami noliktavā

Vertical *tips 22C*



Tipam 22 pieslēgumi ir novietoti asimetriski attiecībā pret radiatora paneļiem

garums [mm]	parametri $t_z / t_p / t_i$	augstums [mm]			
		1800	1950	2100	2300
300	75/65/20 °C	1132	1192	1252	1332
	70/55/20 °C	899	946	993	1056
450	75/65/20 °C	1698	1788	1877	1998
	70/55/20 °C	1349	1419	1488	1584
600	75/65/20 °C	2264	2384	2503	2663
	70/55/20 °C	1798	1892	1985	2112
750	75/65/20 °C		2980	3129	3329
	70/55/20 °C		2365	2481	2640

Radiatoru siltuma jauda (W) saskaņā ar standartu EN 442 pie parametriem 75/65/20 °C un 70/55/20 °C.

[W/m] 90/70/20 °C	4793	5052	5309	5648
parametrs n	1,3566	1,3619	1,3672	1,3671

radiatoru tipi pieejami noliktavā

apsildes medija temperatūr [°C]		koeficients radiatora siltuma atdeves aprēķināšanai, ja temperatūra atšķiras no 75/65/20 °C							
		gaisa temperatūra t_i apsildāmajā telpā [°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

Tabula sastādīta koeficientam $n = 1,3$

piemērs:

aprēķinātā nepieciešamā siltuma jauda ir 800 W. Saskaņā ar projektu radiatoram pievadītā ūdens temperatūra ir 55°C, bet atgaitas plusmas ūdens temperatūra – 45°C. Pieņemts, ka gaisa temperatūrai apsildāmajā telpā jābūt 20°C. Parametriem 55/45/20°C tiek noteikts korekcijas koeficients 1,96. Pēc tam projektētā siltu-

ma jauda (800 W) tiek sareizināta ar korekcijas koeficientu (1,96), iegūstot siltuma jaudu (1568 W), uz kuras pamata tiek izvēlēts radiators parametriem 75/65/20°C. Tas nozīmē, ka projektētais radiators pie parametriem 55/45/20°C būs ar siltuma jaudu 800 W, bet pie parametriem 75/65/20°C – ar siltuma jaudu 1568 W.

Radiatoru termostata galvas

papildinformācija

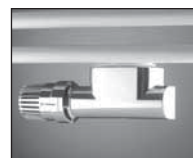
Dekoratīvajos radiatoros Kos H un Faro H ir iebūvēts firmas Oventrop termostata vārsts ar iepriekšējās iestatīšanas mehānismu. Tas atbilst šādiem termostata galvu tipiem:

RAŽOTĀJS	NUMURS KATALOGĀ
Comap Senso RI	100 100
Danfoss RAW-K 5135	013G5135
Heimeier K	6000-00.500, 6020-00.500 6040-00.500
Heimeier DX	6700-00.500
Heimeier D	6850-00.500
Heimeier B	2500-00.500, 2502-00.500
Heimeier WK	7300-00.500
Heimeier VD	7400-00.500
Herz Classic „H”	1 7260 98, 1 9260 98, 1 7330 98, 1 9330 98
Herz Mini „H”	1 9200 68, 1 9200 38
Herz Herzcules „H”	1 9860 98

RAŽOTĀJS	NUMURS KATALOGĀ
Honeywell Thera 2	T9001H(...), T9001W(...), T9001 08, T9001 20, T9001 50
Honeywell Thera 3	T6001H(...), T6001W(...), T6001 08, T6001 20, T6001 50
Honeywell Thera 4	T3001, T2001
Oventrop UNI XH	101 1365
Oventrop UNI LH	101 1465, 67, 68, 69
Oventrop UNI CH	101 1265
Oventrop UNI DH	101 1065
Oventrop UNI SH	101 2065
Schlosser Diamant	6001 00001
Schlosser Brillant	6002 0000 (...)
Valvex GZ 05A	4440010, 4440410
Valvex GZ 07A	4445000

Radiatoru Kos V, Faro V, Tinos V, Paros V un Vertical nav aprīkoti ar iepriekšējās iestatīšanas termostata vārstiem. Tos var pievienot, izmantojot integrētus termostata vārstus ar soli 50 mm. Tipu piemēri un ražotāji atspoguļoti tabulā.

RAŽOTĀJS	NUMURS KATALOGĀ	
	VĀRSTS	GALVA
Danfoss VHX-DUO + RAX	013G4281 – balts komplekts RAL9016 013G4279 – hromēts komplekts	
Heimeier Multilux	3851-02.000 3850-02.000	tāda pati kā dekoratīvajiem radiatoriem ar termostata ieliktni
Herz	1 3692 91 1 3694 91	1 9260 06, 1 7260 06, 1 9200 60, 1 7260 40
Honeywell Therafix	V2474YE0015 V2474YD0015	tāda pati kā dekoratīvajiem radiatoriem ar termostata ieliktni
Oventrop Multiblock T	118 40 83 118 40 84	tāda pati kā dekoratīvajiem radiatoriem ar termostata ieliktni
Schlosser Duo-plex	6021 00001, 6021 00003, 6021 00005, 6021 00007	tāda pati kā dekoratīvajiem radiatoriem ar termostata ieliktni



montāžas izmēri

Atstatumam starp radiatoru un grīdu un starp radiatoru un palodzi jābūt vismaz 100 mm. Ja šādu atstatumu nav iespējams nodrošināt, ir pieļaujama radiatora montāža 70-100 mm atstatumā no grīdas un palodzes, taču šajā gadījumā nepieciešams palielināt jaudu par 5-10 %. Ja atstatums līdz grīdai un palodzei ir mazāks nekā 70 mm, jāizvēlas mazāka augstuma radiatoru.

Montāžas laikā radiatoram jāatrodas rūpnīcas iepakojumā. Ja centrālās apkures sistēma tiek ieslēgta, lai apsildītu ēku apkures darbu laikā, vai žāvēšanas nolūkā, radiatoru jāatstāj iepakojumā.

Ja iepakojums ir bojāts, radiatoru jāpasargā no netīrumiem ar citiem līdzekļiem.

Ieteicams noņemt radiatora iepakojumu tikai pēc visu apkures darbu pabeigšanas. Radiatora izplūdes savienojumi jāierīko tā, lai pēc radiatora pievienošanas unuzmavu nofiksēšanas radiatoru nebūtu nosprīgots. Lai pielāgotu izplūdes savienojumus, tos nedrīkst saliekt, karsēt, piemēram, ar degli vai lodlampu, kā arī veikt citas darbības, kas var izraisīt radiatora deformēšanos vai pārklājuma bojājumus.

apraksts	tipi	izmēri	pasūtījuma kods
 dvielu žāvētāja stienis radiatoriem Kos V un Faro V. Izgatavots no matēta nerūsējoša tērauda.		300 mm	AZ14BTKF00030000
		450 mm	AZ14BTKF00045000
		600 mm	AZ14BTKF00060000
		750 mm	AZ14BTKF00075000
 dvielu žāvētāja stienis radiatoriem Vertical.		300 mm	AZ04TRV590300000
		450 mm	AZ04TRV590450000
		600 mm	AZ04TRV590600000
		750 mm	AZ04TRV590750000
 dvielu žāvētāja stienis radiatoriem Tinos V.	11	325 mm	AZ14BTTLT1132500
	11	475 mm	AZ14BTTLT1147500
	11	625 mm	AZ14BTTLT1162500
	11	775 mm	AZ14BTTLT1177500
	21	325 mm	AZ14BTTOT2132500
	21	475 mm	AZ14BTTOT2147500
	21	625 mm	AZ14BTTOT2162500
	21	775 mm	AZ14BTTOT2177500
 dvielu žāvētāja stienis radiatoriem Paros V.	11	380 mm	AZ14BTPST1138000
	11	530 mm	AZ14BTPST1153000
	11	680 mm	AZ14BTPST1168000
	11	830 mm	AZ14BTPST1183000
	21	380 mm	AZ14BTPOT2140500
	21	530 mm	AZ14BTPOT2155500
	21	680 mm	AZ14BTPOT2170500
	21	830 mm	AZ14BTPOT2185500

To, ka mūsu uzņēmumā ir ieviesta integrēta kvalitātes un apkārtējās vides aizsardzības sistēma atbilstīgi standartiem ISO 9001 un ISO 14001, apliecina British Standards Institution piešķirtie sertifikāti.



Rettig Heating

Somijā dibinātais koncerns Rettig ir Eiropas lielākais apkures radiatoru ražotājs Polijā un Eiropā. Augstā produkcijas kvalitāte un uz praktisku sadarbību balstītās partnerattiecības ir mūsu uzņēmuma panākumu stūrakmeņi. Mūsu ražoto radiatoru kvalitāti apliecina to izmantošana skarbos klimatiskajos apstākļos Skandināvijas ziemeļos. Vairāk nekā 50 savas darbības gados esam iemantojuši atzinību gan Eiropas, gan citu kontinentu tirgos.

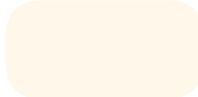
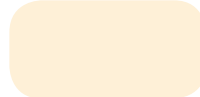
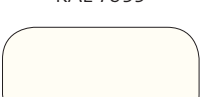
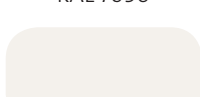
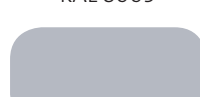
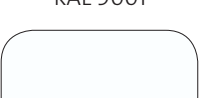
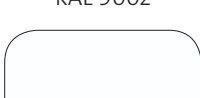
Mums ir vislielākais un vislabāk organizētais pārdošanas tīkls. Pateicoties tam, mēs nelielu projektu apkalpošanā esam ieinteresēti tikpat ļoti kā apjomīgu investīciju īstenošanā.

Uzņēmuma Rettig Heating tēls un labā reputācija ir tā menedžeru un inženieru nopelns. Rūpēs par nevainojamu klientu apkalpošanas kvalitāti pieredzējuši reģionālo pārdošanas nodaļu vadītāji ar augstu kvalifikāciju pastāvīgi uztur kontaktus ar tirdzniecības uzņēmumiem, projektētājiem, montāžas firmām un investoriem.

Polijā mēs patlaban nodarbinām vairāk nekā 300 cilvēkus. Mēs investējam savos nākamajos darbiniekos, sadarbojoties ar attiecīgo valsts teritorijā esošajām augstākajām mācību iestādēm. Mēs organizējam apmācības projektētājiem un montieriem.

Tas viss tiek darīts ar vienu mērķi – apmierināt mūsu klientu vēlmes un vajadzības un vienmēr sniegt viņiem nepieciešamo atbalstu.

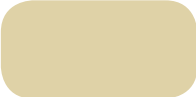
Bukletā attēlotās krāsas uzskatāmas par piemēriem. Pirms iegādes krāsa jāizvēlas tikai un vienīgi saskaņā ar oriģinālo krāsu katalogu RAL. Ražotājs neuzņemas atbildību par krāsu izvēli, kas izdarīta, vadoties pēc drukātajiem materiāliem vai datora ekrānā redzamajiem attēliem.

				
RAL 1003	RAL 1004	RAL 1013	RAL 1015	RAL 2002
				
RAL 3002	RAL 3003	RAL 3015	RAL 4005	RAL 4007
				
RAL 5000	RAL 5001	RAL 5002	RAL 5003	RAL 5011
				
RAL 5013	RAL 5014	RAL 5015	RAL 5017	RAL 5018
				
RAL 5020	RAL 5021	RAL 5022	RAL 5023	RAL 6000
				
RAL 6005	RAL 6016	RAL 6019	RAL 6027	RAL 6029
				
RAL 7001	RAL 7013	RAL 7015	RAL 7016	RAL 7030
				
RAL 7035	RAL 7036	RAL 7047	RAL 8003	RAL 8017
				
RAL 9001	RAL 9002	RAL 9005	RAL 9006*	RAL 9007*
				
RAL 9010	RAL 9016			

UZMANĪBU!!! Dažādu tipu radiatori var būt nokrāsoti atšķirīgos vienas un tās pašas krāsas toņos.

*) metāliskās krāsas

Bukletā attēlotās krāsas uzskatāmas par piemēriem. Pirms iegādes krāsa jāizvelas tikai un vienīgi saskaņā ar oriģinālo krāsu katalogu RAL. Ražotājs neuzņemas atbildību par krāsu izvēli, kas izdarīta, vadoties pēc drukātajiem materiāliem vai datora ekrānā redzamajiem attēliem.

				
RAL 1000	RAL 1001	RAL 1002	RAL 1005	RAL 1006
				
RAL 1007	RAL 1011	RAL 1012	RAL 1014	RAL 1016
				
RAL 1017	RAL 1018	RAL 1019	RAL 1020	RAL 1021
				
RAL 1023	RAL 1024	RAL 1027	RAL 1028	RAL 1032
				
RAL 1033	RAL 1034	RAL 2000	RAL 2001	RAL 2003
				
RAL 2004	RAL 2008	RAL 2009	RAL 2010	RAL 2011
				
RAL 2012	RAL 3000	RAL 3001	RAL 3004	RAL 3005
				
RAL 3007	RAL 3009	RAL 3011	RAL 3012	RAL 3013
				
RAL 3014	RAL 3016	RAL 3017	RAL 3018	RAL 3020
				
RAL 3022	RAL 3027	RAL 3031	RAL 4001	RAL 4002
				
RAL 4003				

Bukletā attēlotās krāsas uzskatāmas par piemēriem. Pirms iegādes krāsa jāizvelas tikai un vienīgi saskaņā ar oriģinālo krāsu katalogu RAL. Ražotājs neuzņemas atbildību par krāsu izvēli, kas izdarīta, vadoties pēc drukātajiem materiāliem vai datora ekrānā redzamajiem attēliem.



RAL 4004



RAL 4006



RAL 4008



RAL 4009



RAL 4010



RAL 5004



RAL 5005



RAL 5007



RAL 5008



RAL 5009



RAL 5010



RAL 5012



RAL 5019



RAL 5024



RAL 6001



RAL 6002



RAL 6003



RAL 6004



RAL 6006



RAL 6007



RAL 6008



RAL 6009



RAL 6010



RAL 6011



RAL 6012



RAL 6013



RAL 6014



RAL 6015



RAL 6017



RAL 6018



RAL 6020



RAL 6021



RAL 6022



RAL 6024



RAL 6025



RAL 6026



RAL 6028



RAL 6032



RAL 6033



RAL 6034



RAL 7000



RAL 7002



RAL 7003



RAL 7004



RAL 7005



RAL 7006



RAL 7008



RAL 7009

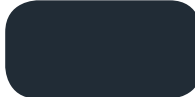
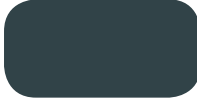
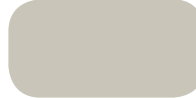
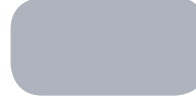


RAL 7010

Citas krāsas

papildinformācija

Bukletā attēlotās krāsas uzskatāmas par piemēriem. Pirms iegādes krāsa jāizvelas tikai un vienīgi saskaņā ar oriģinālo krāsu katalogu RAL. Ražotājs neuzņemas atbildību par krāsu izvēli, kas izdarīta, vadoties pēc drukātajiem materiāliem vai datora ekrānā redzamajiem attēliem.

				
RAL 7011	RAL 7012	RAL 7021	RAL 7022	RAL 7023
				
RAL 7024	RAL 7026	RAL 7031	RAL 7032	RAL 7033
				
RAL 7034	RAL 7037	RAL 7038	RAL 7039	RAL 7040
				
RAL 7042	RAL 7043	RAL 7044	RAL 7045	RAL 7046
				
RAL 8000	RAL 8001	RAL 8002	RAL 8004	RAL 8007
				
RAL 8008	RAL 8011	RAL 8012	RAL 8014	RAL 8015
				
RAL 8016	RAL 8019	RAL 8022	RAL 8023	RAL 8024
				
RAL 8025	RAL 8028	RAL 9003	RAL 9004	RAL 9011
				
RAL 9017	RAL 9018			

UZMANĪBU!!! Dažādu tipu radiatori var būt nokrāsoti atšķirīgos vienas un tās pašas krāsas toņos.

^{*)} metāliskās krāsas

piezīmes

piezīmes

[illegible]

WWW.PURMO.LV