

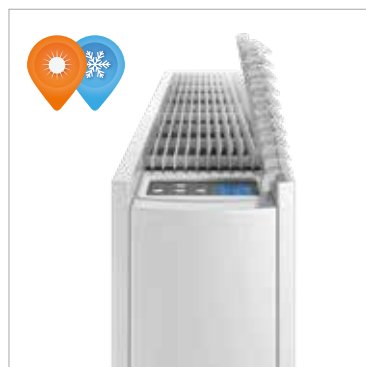


INSPIRACIJA
ZA
TOPLINU

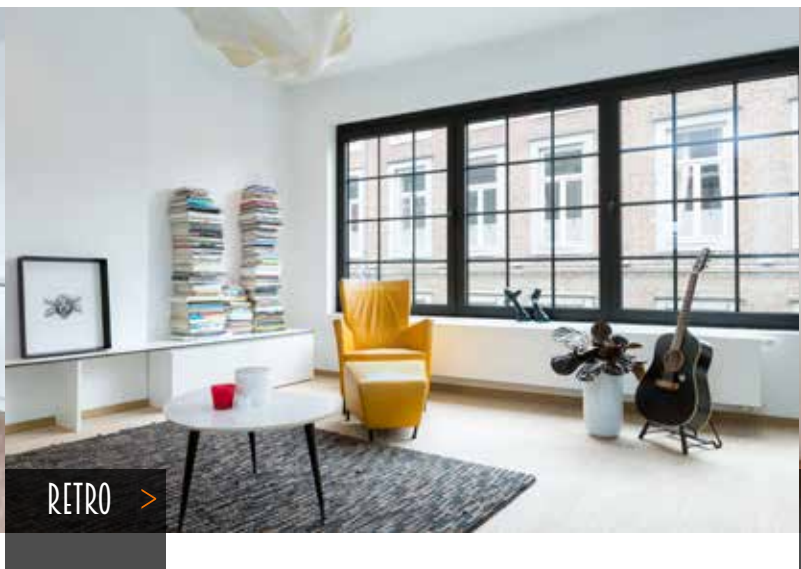


Tehnički katalog

HR - 01/2020



Odaberite





ODABERITE
SVOJ
STIL

svoj stil



Klasičan >



Rustikalni >



Samo ste jedan klik od potpuno novog svijeta nadahnuća i iskustva. Radson daje novo značenje stilu s ovom web stranicom, dovodeći profesionalce i krajnje korisnike u svijet pomno smišljenih rješenja za grijanje, omogućujući aktivno traženje nadahnuća i informacija o proizvodu. Na našim web stranicama odvest ćemo vas u svijet topline i pobrinuti se da vaša kuća bude i vaš dom.

OTKRIJ NA WWW.RADSON.COM

Sadržaj

06

O tvrtci Radson

12

Pločasti radijatori

Integra	16
E.Flow Integra	24
Parada	32
E.Flow Parada	38
Ramo	44
E.Flow Ramo	50
Compact	56
Higijenski	62
Vertical	64

68

Niskomontažni radijatori

Integra niskomontažni	72
Parada niskomontažni	74
Ramo niskomontažni	76

78

Dekoratívni radijatori

Kos H	82
Faro H	88
Kos V	94
Faro V	98
Tinos	102
Paros	105
Narbonne H	108
Narbonne V	112

116

Cijevni radijatori

Delta H	121
Delta V	124

126

Kupaonski radijatori

Muna	130
Elato	132
Flores	134
Flores C	138
Apolima	141
Evia	142
Leros M	144
Minorca	145
Java	146
Santorini	147
Santorini C	148
Apia M	149

152

Električni radijatori

Yali Parada	158
Yali Ramo	160
Yali GV	162
Delta H E	164
Delta V E	166
Tamari H	168
Tamari V	170
Thaj	172
Bayo	173
Tinos VE	174
Paros E	176
Milo Rock H	178
Milo Rock V	178
Flores E	181
Flores E T	182
Flores C E	183
Jarl C CH	184
Maroa BW	185
Muna E	186
Muna E T	187
Elato E	188
Elato E T	189
Evia E	190
Apolima E	191
Nila	192
Athena S	193
Athena E	194
Minorca E	195
Java E	196

198

Ventilokonvektori
za grijanje i hlađenje

Vido & Vido N

204

Pribor

214

Bežično upravljanje - **Električni radijatori**

216

Termostati

218

Touch screen E3

222

Boje

224

Tehnički podaci

229

Općenito

pločasti
niskomontažni

dekorativni

cijevni

Kupaonski

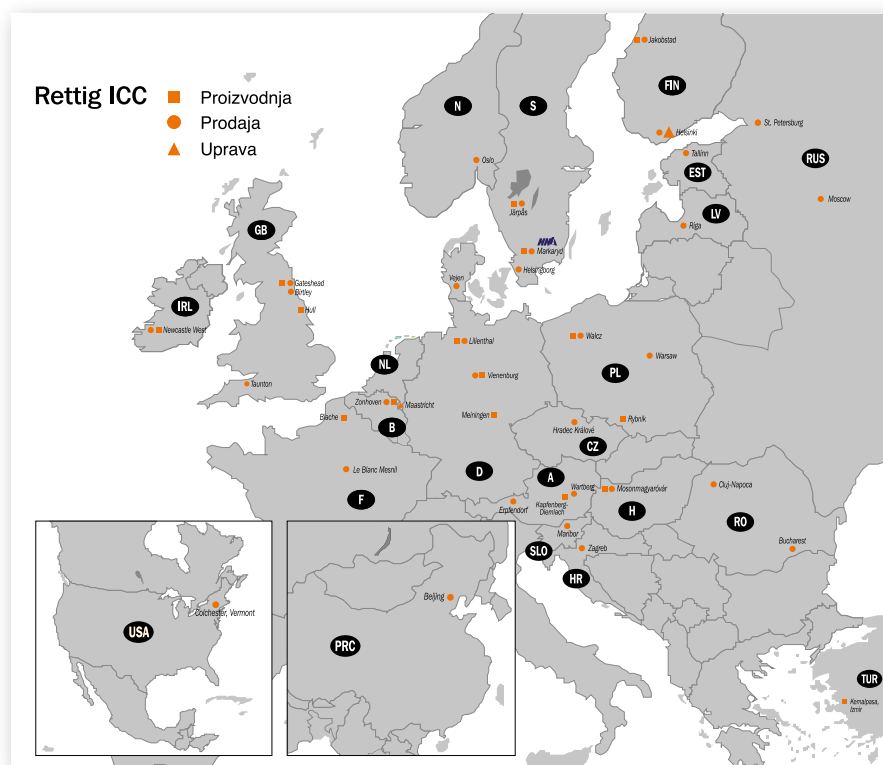
električni

ventilokonvektori

pribor

Snaga tvrtke svjetskog ranga

S godišnjom prodajom od približno 650 milijuna eura, Rettig ICC Grupa može s pravom ustvrditi da je najveća svjetska tvrtka za proizvodnju radijatora i podnog grijanja.



Takvu tvrdnju podupiru snažne marke i paneuropska prisutnost, te širok i privlačan raspon proizvoda. Vrijednosti koje tvrtka pruža svojim kupcima temelje se na stvaranju, održavanju i razvoju poslovnih odnosa od kojih obje strane imaju koristi.

Danas radu Rettig ICC Grupe doprinosi više od 4400 iskusnih i motiviranih djelatnika.

Svi oni svakodnevno osiguravaju energiju koja je nužna za prijenos tih vrijednosti na naše izravne i neizravne korisnike širom sjeverne, zapadne i istočne Europe. Pored Europskog kontinenta, vrijedi spomenuti i naše rastuće poslovanje u Kini i Japanu.

Rettig ICC tržištu nudi različite vrhunske marke dobro poznate profesionalcima u području tehnike grijanja, na Europskoj i svjetskoj razini.”

50 19
66
20
16
years Radson



Dobrodošli u **Radson**

Osnovan kao obiteljska tvrtka 1966. godine, Radson je do danas prerastao u jednog od najvećih proizvođača radijatora u Europi. Od 1990. godine tvrtka sa sjedištem u Zonhoven u dio je finske multinacionalne Grupe Rettig ICC.

Tvrtka Radson stekla je međunarodni ugled kada je razvila revolucionarno načelo "2 na 1": dva konvekcijska rebra na svakom vodenom kanalu. Ta inovacijska tehnika zavarivanja u kombinaciji s posebnim dizajnom unutarnje plohe radijatora osigurava velik toplinski učin i brzu prilagodbu.

Osim proizvodnje kvalitetnih proizvoda, Radson želi pružiti i potpunu uslugu. To prije svega znači širok raspon modernih pločastih radijatora, elegantnih dekorativnih radijatora, tradicionalnih cijevnih radijatora, kupaoških radijatora te modernih, funkcionalnih i inovativnih električnih sustava radijatorskog grijanja. Cilj tvrtke Radson je kompletan raspon u kojem se spajaju dizajn i funkcionalnost.

Uz to, skladište s ne manje od 80.000 radijatora jamči veliku mogućnost izbora i brzu isporuku.

I danas Radson i dalje ulaže u kvalitetu i inovacije, uzimajući u obzir okoliš.



Proizvodni proces

Radijatori Radson proizvode se na 3 posve automatizirane, ultramoderne linije. Mogu se podvrgnuti kontroli u bilo kojem trenutku tijekom procesa proizvodnje. Nepropusnost svakog radijatora testira se na kraju proizvodne linije. Radijatori se boje u suvremenom pogonu koji je posebno projektiran kako bi se zaštitio okoliš.

Predobrada

Predobrada radijatora uključuje odmašćivanje (uklanjanje ulja i masnoća) i fosfatiranje. U kombinaciji s temeljnom bojom, sloj fosfata osigurava izvrsnu zaštitu od hrđe. Nakon predobrade radijatori se ispiru deioniziranom vodom.

Bojenje

Taj se postupak sastoji od 2 glavna dijela. Radijatori se najprije uranjaju u KTL-kupku kako bi se zaštitili temeljnom bojom za zaštitu od hrđe pomoću kataforeze. Zatim se suše na vrućem zraku, na temperaturi od oko 175 °C. Nakon toga se nanosi završni sloj boje. Ta se praškasta boja od epoksi-poliestera na radijatore nanosi elektroforezom. Praškasta boja se zatim zagrijava na temperaturu od gotovo 185 °C. Budući da je iznimno tvrd i stabilan, takav je završni sloj boje otporan na ogrebotine, vlagu i kiseline i u skladu s DIN 55900 i EN 442.



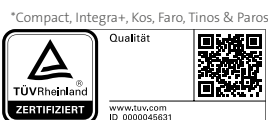
Ugodno za okoliš

Naša tvornica u Zonhoven u graniči s jezerom i prirodnim ljepotama područja Midden-Limburg (2500 ha). Radson želi rasti zajedno s prirodnim rezervatom i u skladu s njime. Područje tvornice prostire se na oko 75.000m², od čega je izgrađeno 40.000m². Radson je uspostavio međuzonu površine od nešto više od 10 ha između područja tvornice i rezervata. Radson kontinuirano ulaže u razvoj primjenjujući načela BAT (Best Available Techniques) pridavajući iznimnu pažnju okolišu.

U svakome procesu Radson teži manjoj potrošnji sirovina, energije i vode, snižavanju razine buke i smanjivanju emisija CO₂ u vodu i zrak. Potkraj 2003. godine Radson je dobio ekološki certifikat ISO 14001.

Kvaliteta i standardi

Radijatori tvrtke Radson proizvode se u skladu s najnovijim europskim standardima kao što su EN 442 i CE. Proizvodnja tvrtke Radson također je usklađena s najstrožim standardima kvalitete koje propisuje TÜV Rheinland, RAL Gütegemeinschaft, Marque NF itd. Već 1995. godine prima ISO 9002 certifikat kvalitete, a od 2003 tvrtka Radson certificirana je u skladu s ISO 9001. Zato Radson radijatori imaju jamstvo na period od 10 godina (za instalacije od 1. siječnja 2007. godine). Električne komponente imaju jamstvo na period od 2 godine.



Institut für Gebäudeenergetik (HLK)-Stuttgart (GER)-0626 | Wärmetechnische Prüfgesellschaft mbH (WTP)-Berlin (GER)-1698 | CETIAT-Villeurbanne (FR)-1-0021 | LCIE-Fontenay-aux-Roses (FR)-5-0014

društvene mreže



24/7 dostupnost

www.radson.com

Radsono je razvio digitalnu platformu za dvije ciljne skupine: pojedinačne kupce i profesionalce.

POJEDINAČNI KUPCI

Za sve koji se odluče graditi ili renovirati pružamo sa zadovoljstvom informacije prije samog početka projekta. Internet je vrlo važan izvor inspiracije i informacija. Naša web stranica nudi odgovore, ilustrirane lijepim realističnim interijalnim fotografijama u različitim okruženjima, filmovima, pa čak i interaktivnim alatima kao što je Radsonova aplikacija i praktični lokator izložbenog prostora. Radson daje uvid u široku paletu rješenja za grijanje svima koji se nađu na našoj web stranici.

PROFESIONALCI

Stručni korisnici (trgovci na veliko, instalateri, arhitekti itd.) Dobivaju dodatne informacije. Na postojećoj korporativnoj web stranici, između ostalog, nalaze se tehničke informacije o proizvodima, redovita ažuriranja proizvoda, kalkulator za izračunavanje zahtjeva za toplinom, Radsonov program vjernosti itd.

Preuzmite Radson aplikaciju

Svijet na dohvat ruke!

Živimo u vrijeme pametnih telefona, izravnog pristupa informacijama i stalne povezanosti sa svijetom. Telefon je postao više od sredstva za komunikaciju. Idući u korak s trendovima, tvrtka Radson razvila je novu informativnu interaktivnu Radson aplikaciju!

Nova Radson aplikacija "Smartbox" nudi vam:

- **inspiraciju:** filmove, inspirativne slike
- **pametna dizajn:** vizualizirajte Radson radijator u vašem interijeru
- **brošure i priručnike:** korisne informacije o proizvodima, priručnici i liste tehničkih podataka
- **program za izračune:** odaberite radijator koji odgovara vašoj prostoriji
- **lokacije distributera:** pronađite najbližu veleprodaju Radson proizvoda

Preuzmite Radson-app (Smartbox)



<https://itunes.apple.com/nl/app/purmo-radson-smartbox/id602369896?mt=8>



<https://play.google.com/store/apps/detalji?id=com.purmo.smartbox>

Europski referentni projekti



SKYTOWER, BUKUREŠT, RUMUNJSKA
RADSON RADIJATORI ZA NAJVIŠU
ZGRADU U RUMUNJSKOJ



OLYMPIC PARK, SOCHI, RUSIJA
ODABRANI IZMEĐU 20 DRUGIH
PROIZVOĐAČA



CASTLE LUDWIGSTEIN, NJEMAČKA
OBNOVLJIVA ENERGIJA +
DEGRADABNI MATERIJALI

Radson je
BIMready



EKSKLUZIVNE DRVENE KUĆE, ŠVEDSKA
KLIMATSKI OBJEKTI BUDUĆNOSTI



BALK VAN BEEL, LEUVEN, BELGIJA
UČINKOVIT PRIMJER ZELENE
KREATIVNOSTI



JUBI, NIZOZEMSKA
SMART KOMBINACIJA ZA ENERGETSKU
UŠTEDU I UŽITAK



TOWER PREMIUM, BRUXELLES
BELGIJA



OPERA DE PARIS,
FRANCUSKA





INSPIRACIJA
ZA
TOPLINU



Pločasti radijatori



Ramo

Značajke

- Svi se pločasti radijatori Radson proizvode od hladnovanjenih visokokvalitetnih čeličnih limova u skladu s EN 10130 i EN 10131.
- Debljina stijenke je u skladu s EN 442.
- Određeni modeli imaju okomite profile od 50 mm. Drugi imaju ravnu prednju ploču
- Ispitni tlak iznosi 8 bar / Radni tlak iznosi 6 bar.
- Najviša radna temperatura iznosi: maks. 110 °C

2-na-1

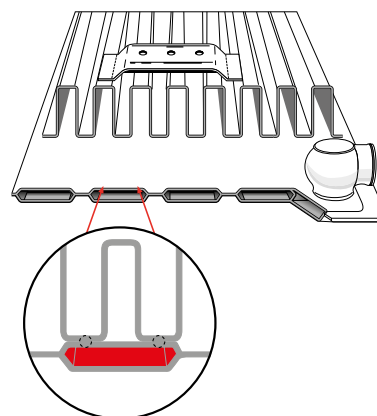
Inovacijska tehnika zavarivanja u kombinaciji sa specifičnim oblikom unutarnje plohe radijatora čini radijatore Radson jedinstvenima.

Radson uistinu zavaruje 2 konvekcijska rebra na svaki kanal za vodu (načelo "2 na 1"). Ta tehnika omogućava Radsonu primjenu manjih grijaaćih elemenata.

Rezultat

- iznimno velik toplinski učin i ravnomjerna raspodjela topline po prostoriji
- manja količina vode
- značajno kraće vrijeme zagrijavanja
- manja potrošnja energije, čime se štiti okoliš

2^{NA}1
PRINCIP



Pločasti radijatori

	E.Flow Integra	E.Flow Parada	E.Flow Ramo	Compact	Higijenski	Vertical
prednja profilirana ploča (profiliranje 50 mm)	●			●	●	●
ravna prednja ploča		●				
ravna prednja ploča s vodoravnim profilom			●			
bočni pokrovi	●	●	●	●		●
omotač	●	●	●	●		
zavarene trake za ovjes	●	●	●	●	●	
broj priključaka	8	8	8	4	4	6
nevidljive cijevi polaznog i povratnog voda	●	●	●			
tijelo termostatskog ventila	●	●	●			
uključen komplet za pričvršćivanje	●	●	●	●	●	●
komplet spreman za montažu	●	●	●	●	●	

Toplinski učin

Toplinski učin mjeri se prema EN 442, pri temperaturi od 75/65°C i temperaturi prostorije od 20°C. Vrijednost dT računa se aritmetički na temelju razlike u temperaturi.



Za konverziju za druge temperature uvjete, možete koristiti tablicu na strani 224, ili kalkulator koji se može naći na našoj web-stranici pod "Downloads".

Boje

- Standardna boja je RAL 9016
- Druge raspoložive boje: vidi str. 227

Dodajte šifru za narudžbu /... i unesite RAL-boju:
vb. INT226001350L/3000 za radijator u RAL 3000

Pakiranje

Radijatori su s 4 strane zaštićeni kartonom, uključujući zaštitu rubova. Radijatori su omotani u stiskajuću foliju. Radijator ostaje u pakiranju do ugradnje kako bi se spriječilo njegovo oštećivanje. Cijelo pakiranje može se reciklirati.



Integra

Čista estetika: spojna cijev je skrivena iza ploča. To znači da cijevi polaznog i povratnog voda mogu biti skrivene u zidu. Lijep završni sloj boje na bočnoj i gornjoj strani daje decentan izgled, bez vidljivih cijevi.

- Pribor koji je uključen u pakiranje i cijenu:
1 slijepi čep za ispuštanje, 2 ili 3 nosača (ovisno o duljini radijatora), vijci i zatici.
- Polazni i povratni vod ugrađeni su na desnoj strani (lijevo na zahtjev) a tijelo termostatskog ventila s namjestivom k_v - vrijednosti (vidi info na str. 18) već je ugrađeno, kao i rotirajući odzračni pipac, 2 slijepa čepa i zavareni ovjesi za nosače.
- Montaža: 4 ili 6 zavarenih ovjesa za nosače za 2 ili 3 MCW-5 nosača, s mogućnošću uskog ili širokog postavljanja. Za visinu od 300 mm tipa 33 ne postoje ovjesi za nosače i radijatori se montiraju s MCA-Q nosačima.
- Priključci: 6 x 1/2" (15/21).
- Boje: standardna boja je RAL 9016. Druge raspoložive boje: vidi str. 227.
- Pribor: vidi str. 208.

volumen vode: l/m

tip	300	400	450	500	600	750	900
11	1,80	2,42	2,73	3,04	3,67	4,60	5,53
21S	4,00	5,17	5,75	6,33	7,50	9,35	11,20
22	3,71	4,89	5,48	6,06	7,24	9,00	10,76
33	5,52	7,30	8,19	9,08	10,86	13,52	16,19

masa: kg/m

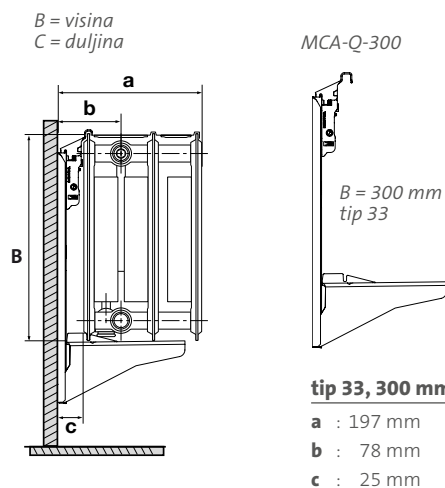
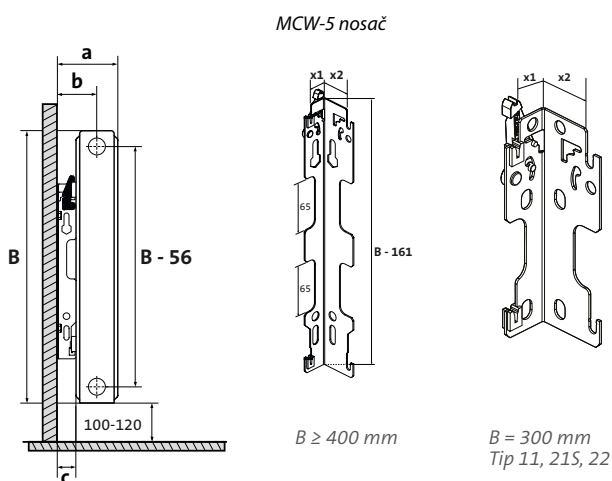
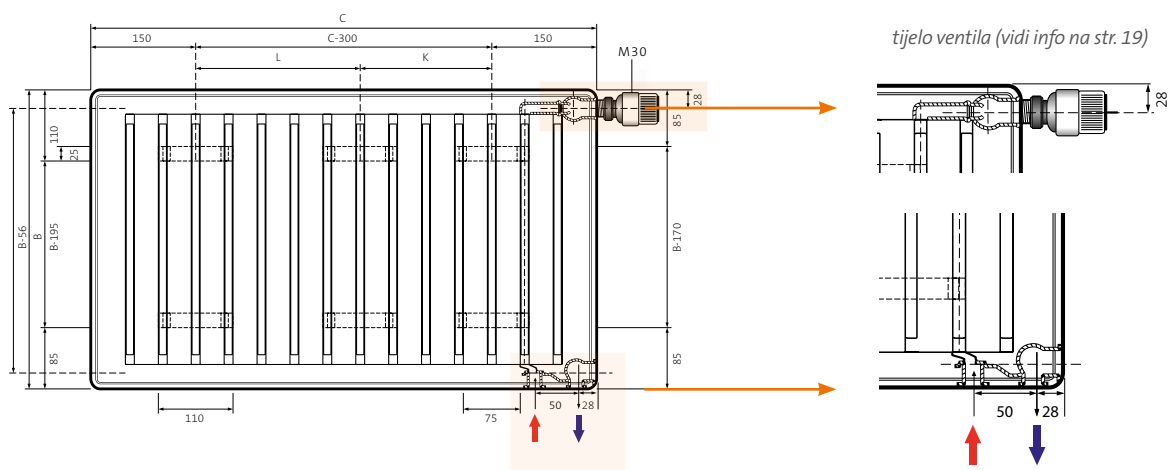
tip	300	400	450	500	600	750	900
11	9,60	12,82	14,43	16,04	19,27	24,10	28,93
21S	15,60	21,17	23,95	26,73	32,30	39,45	46,60
22	17,90	23,78	26,71	29,65	35,52	44,33	53,14
33	26,67	35,84	40,43	45,02	54,19	67,95	81,71

tip	visina (B)	duljina (C)	4x	6x		
T11	sve	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6
T21/22	300-600	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
T21/22	750-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6
T33	300-450	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
T33	500-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6

Integra

Montáža

Radijator treba postaviti tako da se iznad i ispod njega osigura dovoljan protok zraka, prema smjernicama na str. 226.



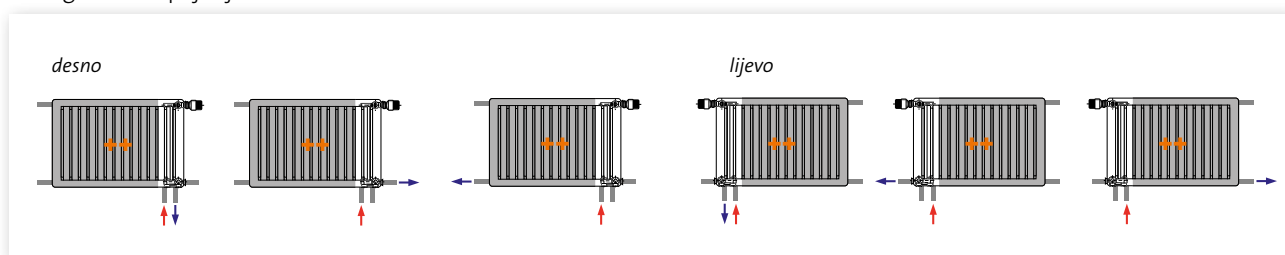
	tip 11	tip 21S	tip 22	tip 33 osim 300 mm
usko postavljanje X1 = 24 mm	a : 92 mm	a : 100 mm	a : 137 mm	a : 202 mm
	b : 58,5 mm	b : 65,5 mm	b : 84 mm	b : 84 mm
	c : 25 mm	c : 31 mm	c : 31 mm	c : 31 mm
	tip 11	tip 21S	tip 22	tip 33 osim 300 mm
široko postavljanje X2 = 39,5 mm	a : 107 mm	a : 116 mm	a : 153 mm	a : 218 mm
	b : 74 mm	b : 81 mm	b : 100 mm	b : 100 mm
	c : 41 mm	c : 47 mm	c : 47 mm	c : 47 mm

				
C	C-300	C	C1	C2
450	150	1600	650	650
600	300	1650	650	700
700	400	1800	750	750
750	450	1950	800	850
800	500	2000	850	850
900	600	2100	900	900
1000	700	2200	950	950
1050	750	2250	950	1000
1100	800	2400	1100	1100
1200	900	2550	1100	1150
1350	1050	2600	1150	1150
1500	1200	2700	1200	1200
1600	1300	3000	1350	1350
1650	1350			
1800	1500			
1950	1650			
2000	1700			

dimenzije u mm

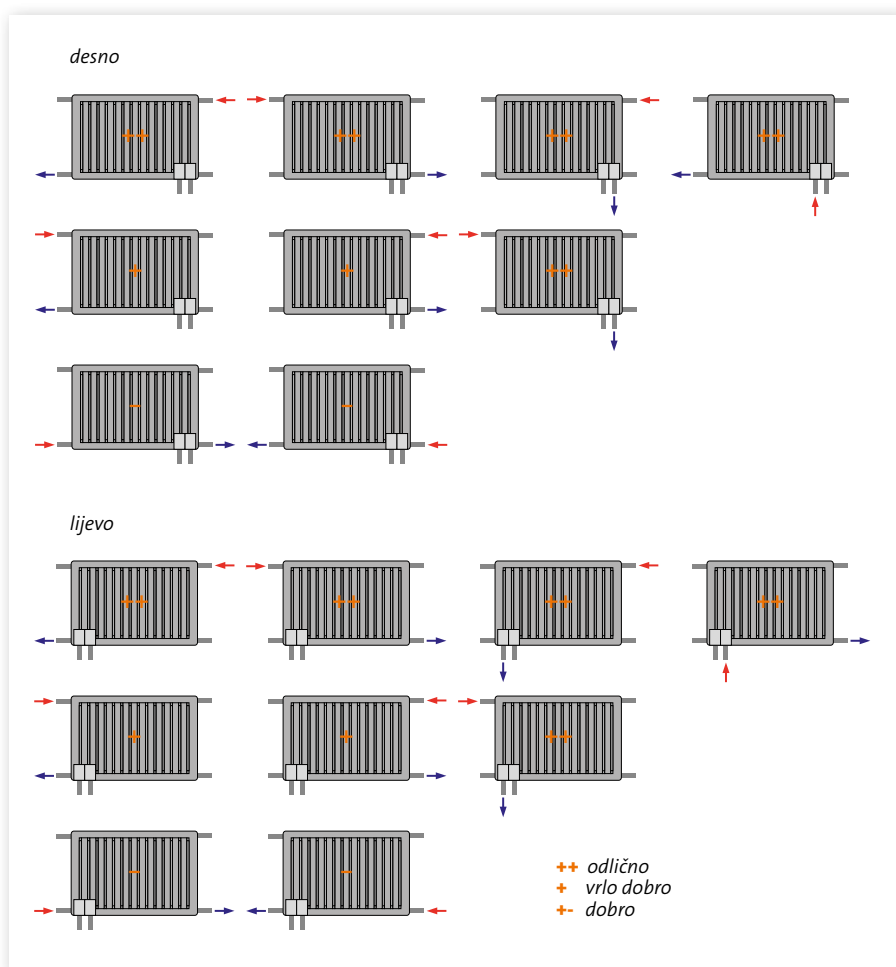
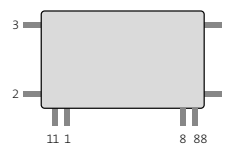
PRIKLJUČCI

- Mogućnosti spajanja SA termostatskim ventilom



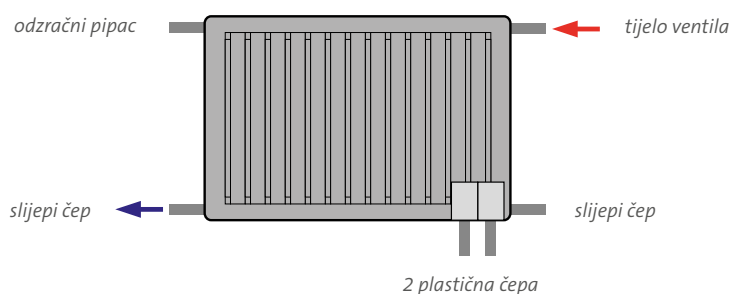
- ++ odlično
- + vrlo dobro
- dobro
- normalno

- Mogućnosti spajanja BEZ termostatskog ventila



- ++ odlično
- + vrlo dobro
- dobro

Integra



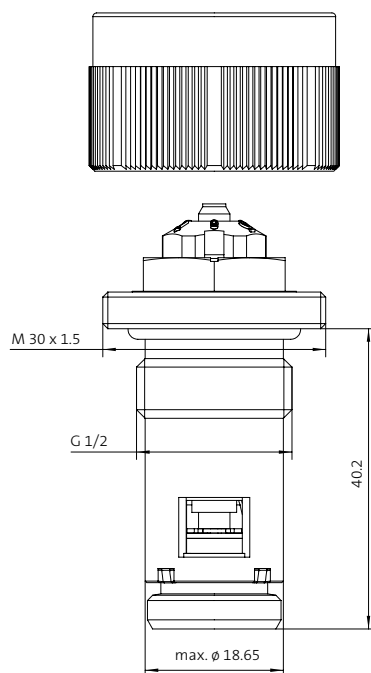
Svaki Integra radiator može se spojiti bez termostatskog ventila kao radiator “Compact” tako da se ukloni tijelo ventila, a donji priključci zatvore slijepim čepovima.

1. Uklonite tijelo ventila.
2. Uklonite dva bočna slijepa čepa i postavite ih na donje priključke umjesto plastičnih čepova.
3. Pričvrstite isporučeni slijepi čep za ispuštanje na drugu stranu priključka.
4. Ako se spoj nalazi tamo gdje je bio odzračni pipac, promijenite stranu odzračnog pipca.

TIJELO VENTILA

Tijelo termostatskog ventila s namjestivom k_v vrijednosti razvila je tvrtka Oventrop. Priključak M30 x 1,5. Podešavanje k_v vrijednosti izvodi se pomoću ključa osiguranog za tu svrhu.

Grafikon na str. 225 prikazuje pad tlaka kod radijatora s tijelom ventila. Pri različitim temperaturnim područjima rada, k_v vrijednost se može izračunati pomoću k_v kalkulatora koji se može naći na našoj internetskoj stranici pod “Downloads”.



ŠIFRA ZA NARUDŽBU: **EIN11XXXXYYZZ**primjer : **EIN116001200L**

radijator

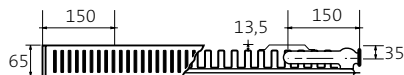
tip

visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.

tip 11



duljina	Watt	visina							
		300	400	450	500	600	750	900	
450	75/65/20	248	318	351	384	446	534	616	
	45/35/20	72	93	103	112	131	158	183	
600	75/65/20	331	424	468	512	595	712	821	
	45/35/20	96	124	137	150	175	211	245	
750	75/65/20	413	530	585	640	744	890	1026	
	45/35/20	120	154	171	187	219	263	306	
900	75/65/20	496	635	702	768	893	1068	1231	
	45/35/20	144	185	205	225	263	316	367	
1050	75/65/20	579	741	819	896	1042	1246	1436	
	45/35/20	168	216	239	262	306	369	428	
1200	75/65/20	661	847	936	1024	1190	1424	1642	
	45/35/20	192	247	274	300	350	422	489	
1350	75/65/20	744	953	1053	1152	1339	1602	1847	
	45/35/20	216	278	308	337	394	474	550	
1500	75/65/20	827	1059	1170	1280	1488	1781	2052	
	45/35/20	240	309	342	375	438	527	611	
1650	75/65/20	909	1165	1287	1407	1637	1959	2257	
	45/35/20	264	340	376	412	481	580	672	
1800	75/65/20	992	1271	1404	1535	1786	2137	2462	
	45/35/20	288	371	410	450	525	632	734	
1950	75/65/20					1934			
	45/35/20					569			
2100	75/65/20					2083			
	45/35/20					613			
2250	75/65/20					2232			
	45/35/20					656			
2400	75/65/20					2381			
	45/35/20					700			
2550	75/65/20					2530			
	45/35/20					744			

prema EN 442 • bez dodatnog troška za lijevi priključak.

Watt/m 90/70/20 C	705	902	996	1089	1266	1512	1741
Watt/m Δ T 30	277	355	393	430	501	602	696
vrijednost n	1,3498	1,3451	1,3427	1,3404	1,3357	1,3287	1,3217

skladište, desni

skladište, lijevi i desni

po narudžbi

Integra



tip 21S

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **EIN21**XXXXYYZZ

primjer : **EIN21**6001200L

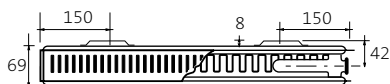
radijator

tip

visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.



duljina	Watt	visina						
		300	400	450	500	600	750	900
450	75/65/20	361	448	490	530	607	718	823
	45/35/20	103	129	141	153	176	209	242
600	75/65/20	481	598	653	706	809	957	1097
	45/35/20	138	172	188	204	234	279	322
750	75/65/20	602	747	816	883	1012	1196	1372
	45/35/20	172	214	235	255	293	349	403
900	75/65/20	722	896	979	1059	1214	1436	1646
	45/35/20	206	257	282	305	352	419	483
1050	75/65/20	842	1046	1142	1236	1416	1675	1920
	45/35/20	241	300	329	356	410	488	564
1200	75/65/20	962	1195	1306	1412	1619	1914	2195
	45/35/20	275	343	376	407	469	558	644
1350	75/65/20	1083	1345	1469	1589	1821	2153	2469
	45/35/20	309	386	423	458	527	628	725
1500	75/65/20	1203	1494	1632	1766	2024	2393	2744
	45/35/20	344	429	470	509	586	698	805
1650	75/65/20	1323	1643	1795	1942	2226	2632	3018
	45/35/20	378	472	517	560	645	767	886
1800	75/65/20	1444	1793	1958	2119	2428	2871	3292
	45/35/20	413	515	563	611	703	837	966
1950	75/65/20	1564	1942	2122	2295	2631	3110	3567
	45/35/20	447	558	610	662	762	907	1047
2100	75/65/20	1684	2092	2285	2472	2833	3350	3841
	45/35/20	481	600	657	713	821	977	1127
2250	75/65/20	1805	2241	2448	2648	3035	3589	4115
	45/35/20	516	643	704	764	879	1046	1208
2400	75/65/20	1925	2390	2611	2825	3238	3828	4390
	45/35/20	550	686	751	815	938	1116	1288
2550	75/65/20	2045	2540	2774	3001	3440	4067	4664
	45/35/20	585	729	798	865	996	1186	1369
2700	75/65/20	2165	2689	2938	3178	3642	4307	4938
	45/35/20	619	772	845	916	1055	1256	1449
3000	75/65/20	2406	2988	3264	3531	4047	4785	5487
	45/35/20	688	858	939	1018	1172	1395	1610

prema EN 442 • bez dodatnog troška za lijevi priključak.

Watt/m 90/70/20 C	1029	1277	1394	1507	1726	2038	2334
Watt/m Δ T 30	399	497	543	588	676	802	923
vrijednost n	1,3668	1,3620	1,3596	1,3572	1,3523	1,3451	1,3379

skladište, desni

skladište, lijevi i desni

po narudžbi

ŠIFRA ZA NARUDŽBU: **EIN11XXXXYYZ**

primjer : EIN116001200L

radijator

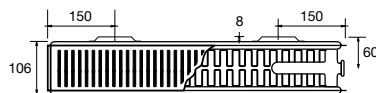
tip

visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.

tip 22



duljina	Watt	visina						
		300	400	450	500	600	750	900
450	75/65/20	474	601	661	718	824	968	1092
	45/35/20	133	170	188	205	238	282	322
600	75/65/20	632	802	881	957	1099	1290	1456
	45/35/20	178	227	251	274	317	376	430
750	75/65/20	790	1002	1101	1196	1374	1613	1820
	45/35/20	222	284	313	342	396	470	537
900	75/65/20	948	1202	1321	1436	1649	1935	2184
	45/35/20	267	341	376	410	475	564	645
1050	75/65/20	1106	1403	1541	1675	1924	2258	2548
	45/35/20	311	398	439	479	554	658	752
1200	75/65/20	1264	1603	1762	1914	2198	2580	2912
	45/35/20	355	455	501	547	633	752	860
1350	75/65/20	1422	1804	1982	2153	2473	2903	3276
	45/35/20	400	511	564	615	713	846	967
1500	75/65/20	1580	2004	2202	2393	2748	3225	3641
	45/35/20	444	568	627	684	792	940	1075
1650	75/65/20	1737	2204	2422	2632	3023	3548	4005
	45/35/20	489	625	689	752	871	1035	1182
1800	75/65/20	1895	2405	2642	2871	3298	3870	4369
	45/35/20	533	682	752	821	950	1129	1290
1950	75/65/20	2053	2605	2863	3110	3572	4193	4733
	45/35/20	577	739	815	889	1029	1223	1397
2100	75/65/20	2211	2806	3083	3350	3847	4515	5097
	45/35/20	622	795	878	957	1108	1317	1504
2250	75/65/20	2369	3006	3303	3589	4122	4838	5461
	45/35/20	666	852	940	1026	1188	1411	1612
2400	75/65/20	2527	3206	3523	3828	4397	5160	5825
	45/35/20	711	909	1003	1094	1267	1505	1719
2550	75/65/20	2685	3407	3743	4067	4672	5483	6189
	45/35/20	755	966	1066	1162	1346	1599	1827
2700	75/65/20	2843	3607	3964	4307	4946	5805	6553
	45/35/20	800	1023	1128	1231	1425	1693	1934
3000	75/65/20	3159	4008	4404	4785	5496	6450	7281
	45/35/20	888	1136	1254	1368	1583	1881	2149

prema EN 442 • bez dodatnog troška za lijevi priključak.

Watt/m 90/70/20 C	1355	1717	1885	2046	2347	2747	3094
Watt/m Δ T 30	519	662	729	793	915	1082	1229
vrijednost n	1,3845	1,3757	1,3713	1,3669	1,3581	1,3449	1,3316

skladište, desni

skladište, lijevi i desni

po narudžbi

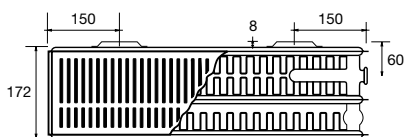
Integra



tip 33

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **EIN21**XXXXYYZZ

primjer : **EIN216001200L**



radijator

tip

visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.

duljina	Watt	visina						
		300	400	450	500	600	750	900
450	75/65/20	672	863	952	1037	1195	1404	1580
	45/35/20	190	247	274	300	350	417	478
600	75/65/20	896	1151	1270	1383	1594	1871	2107
	45/35/20	254	329	365	400	466	556	637
750	75/65/20	1121	1439	1587	1729	1992	2339	2634
	45/35/20	317	412	457	500	583	695	796
900	75/65/20	1345	1726	1904	2075	2390	2807	3161
	45/35/20	381	494	548	600	699	835	955
1050	75/65/20	1569	2014	2222	2420	2789	3275	3688
	45/35/20	444	577	639	700	816	974	1114
1200	75/65/20	1793	2302	2539	2766	3187	3743	4214
	45/35/20	508	659	731	800	932	1113	1273
1350	75/65/20	2017	2589	2857	3112	3586	4211	4741
	45/35/20	571	741	822	900	1049	1252	1433
1500	75/65/20	2241	2877	3174	3458	3984	4679	5268
	45/35/20	635	824	914	1001	1165	1391	1592
1650	75/65/20	2465	3165	3491	3803	4382	5146	5795
	45/35/20	698	906	1005	1101	1282	1530	1751
1800	75/65/20	2689	3452	3809	4149	4781	5614	6322
	45/35/20	762	988	1096	1201	1399	1669	1910
1950	75/65/20	2913	3740	4126	4495	5179	6082	6848
	45/35/20	825	1071	1188	1301	1515	1808	2069
2100	75/65/20	3137	4028	4444	4841	5578	6550	7375
	45/35/20	889	1153	1279	1401	1632	1947	2229
2250	75/65/20	3362	4316	4761	5186	5976	7018	7902
	45/35/20	952	1235	1370	1501	1748	2086	2388
2400	75/65/20	3586	4603	5078	5532	6374	7486	8429
	45/35/20	1015	1318	1462	1601	1865	2226	2547
2550	75/65/20	3810	4891	5396	5878	6773	7953	8956
	45/35/20	1079	1400	1553	1701	1981	2365	2706
2700	75/65/20	4034	5179	5713	6224	7171	8421	9482
	45/35/20	1142	1482	1644	1801	2098	2504	2865
3000	75/65/20	4482	5754	6348	6915	7968	9357	10536
	45/35/20	1269	1647	1827	2001	2331	2782	3184

prema EN 442 • bez dodatnog troška za lijevi priključak.

Watt/m 90/70/20 C	1920	2460	2711	2950	3392	3970	4456
Watt/m Δ T 30	739	955	1057	1155	1338	1586	1802
vrijednost n	1,3768	1,3651	1,3592	1,3533	1,3415	1,3238	1,3061

skladište, desni

skladište, lijevi i desni

po narudžbi



XX E.FLOW Integra

E.Flow Integra je radijator s integriranim sustavom cijevi i 8 priključaka, uključujući središnji priključak. Kada je spojen na središnji priključak, dijagonalno strujanje vode je interno.

Završni dodir: u tvornici se montira ukrasna gornja rešetka i 2 izrezbarena bočna pokrova.

Sustav cijevi	Polazni i povratni vod ugrađeni su na desnoj strani (lijevoj na zahtjev) a tijelo termostatskog ventila s namjestivom k_v - vrijednosti već je ugrađeno, kao i rotirajući odzračni pipac, 2 slijepa čepa
Priključci	• 2 x G 1/2" dolje desno ili lijevo, zapečaćene sa šesterokutom SW 12 • 2 x G 3/4" središnji Eurokonus zatvoren je s 2 slijepa čepa SW 30 • 4 x G 1/2" bočno lijevo i desno, zatvoreno na vrhu s 1 odzračnikom i 1 tijelom termostatskog ventila, na dnu s dva šesterokutna slijepa čepa SW 22
Montaža	Na stražnjoj strani radijatora nalazi se 4 - 6 pričvršćenih traka za ovjes
Komplet za montažu	• tipovi 11, 21S, 22, 33: komplet za montažu MCW-5 (1 rotirajući odzračnik, 1 slijepi čep, vijci i utikači), komplet nosača MCW-5 • tip 33 visina 300 mm, ne postoje ovjesi za nosače: montažni komplet MCA-Q (1 rotirajući odzračnik, 1 slijepi čep, vijci i utikači), komplet nosača MCA-Q
Boje	standardna boja je RAL 9016 ostale raspoložive boje, vidi str. 227
Pribor	vidi str. 208

volumen vode: l/m

tip	300	400	500	600	750	900
11	1,80	2,42	3,04	3,67	4,60	5,53
21S	4,00	5,17	6,33	7,50	9,35	11,20
22	3,71	4,89	6,06	7,24	9,00	10,76
33	5,52	7,30	9,08	10,86	13,52	16,19

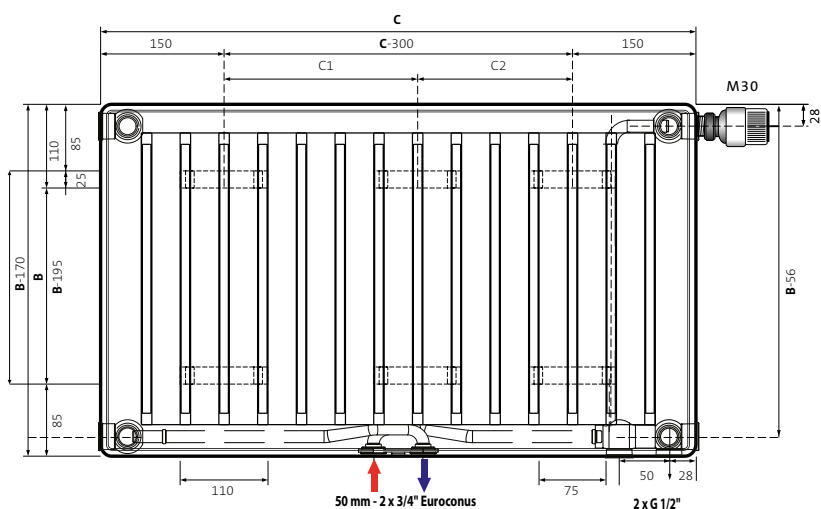
masa: kg/m

tip	300	400	500	600	750	900
11	9,60	12,82	16,04	19,27	24,10	28,93
21S	15,60	21,17	26,73	32,30	39,45	46,60
22	17,90	23,78	29,65	35,52	44,33	53,14
33	26,67	35,84	45,02	54,19	67,95	81,71

tip	visina (B)	duljina (C)	4x	6x		
11	all	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6
21/22	300-600	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
21/22	750-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6
33	300	<2000			4	4
		≥2000			6	6
33	400	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
33	500-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6

Montaža

Radijator treba postaviti tako da se iznad i ispod njega osigura dovoljan protok zraka, prema smjernicama na str. 226.

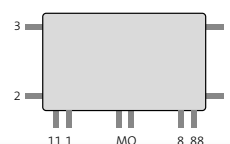


ovjesne trake (mm)

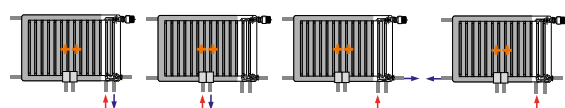
6x			4x	
C	C1	C2	C	C-300
1650	650	700	450	150
1800	750	750	600	300
1950	800	850	750	450
2100	900	900	900	600
2250	950	1000	1050	750
2400	1050	1050	1200	900
2550	1100	1150	1350	1050
2700	1200	1200	1500	1200
3000	1350	1350		

Priključci

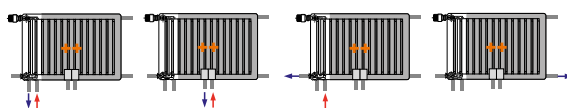
- Mogućnosti spajanja SA termostatskim ventilom



desna



lijeva



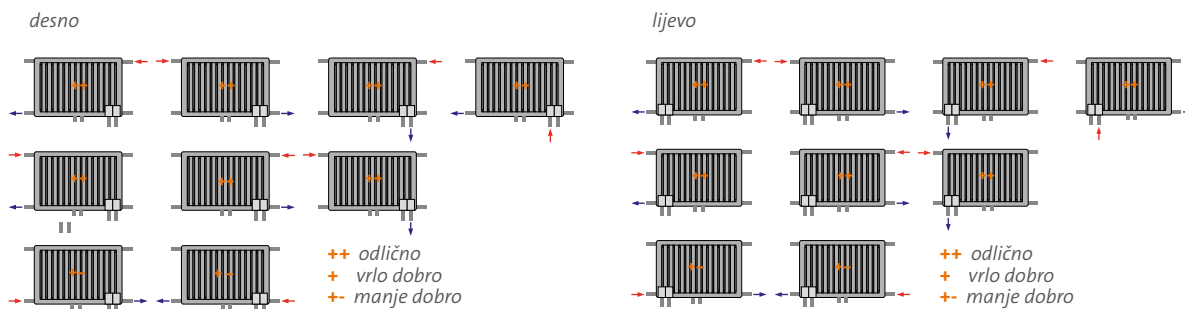
++ odlično

8 Priključaka:

- 2 x G 1/2" unutarnji navoj, na dnu desno ili lijevo (zatvoreno s 2 šesterokutna slijepa čepa SW 12)
- 2 x G 3/4" središnji Euroconus, vanjski navoj (zatvoreno s 2 slijepa čepa SW 30)
- 4 x G 1/2" unutarnji navoj, bočno lijevo desno i lijevo (zatvoreno s gornje strane s 1 odzračnm pipcem, 1 tijelo ventila, s donje strane s 2 slijepa čepa SW 22)

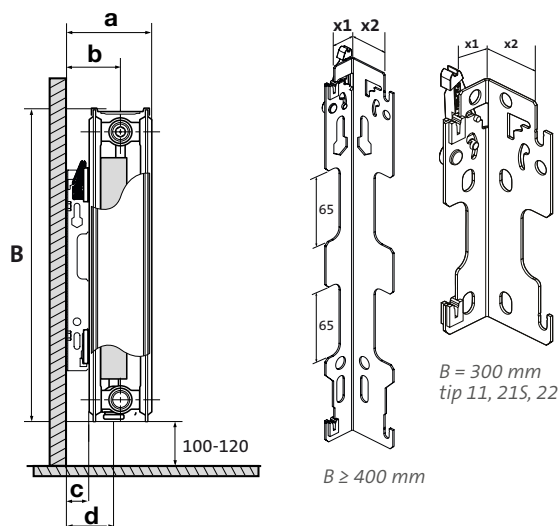
- Kod desne izvedbe polazni vod je s lijeve, a povratni s desne strane, a kod lijeve izvedbe priključak za polazni vod je s desne, a za povratni vod s lijeve strane.

Mogućnosti spajanja BEZ termostatskog ventila



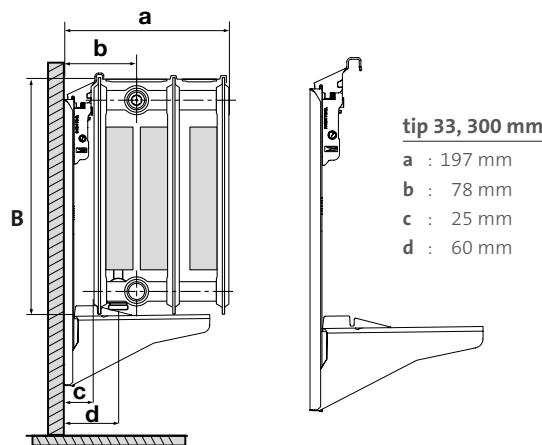
Nosač - MCW-5

svi tipovi



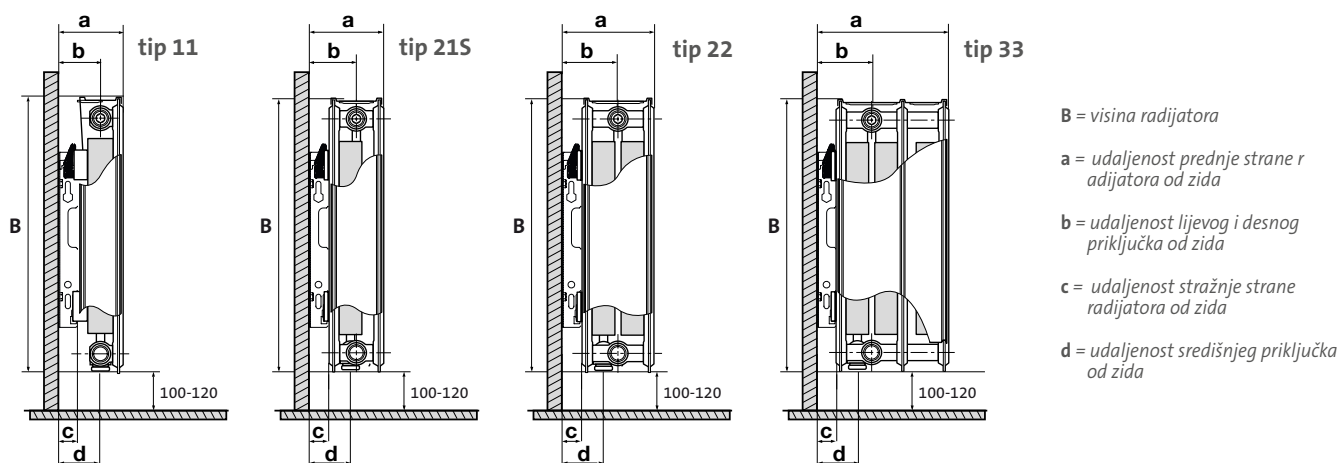
Nosač - MCA-Q-300

tip 33, visina



Od 2100 mm treći nosač je 1000 mm od središta.

Pogled sa strane



Usko postavljanje

tip 11	tip 21S	tip 22	tip 33 (400-900 mm)
a : 92 mm	a : 100 mm	a : 137 mm	a : 202 mm
b : 58,5 mm	b : 65,5 mm	b : 84 mm	b : 84 mm
c : 25,5 mm	c : 31 mm	c : 31 mm	c : 31 mm
d : 58,5 mm	d : 65,5 mm	d : 65,5 mm	d : 65,5 mm

Široko postavljanje

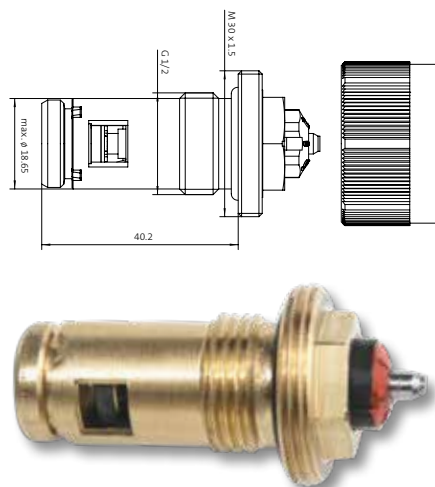
tip 11	tip 21S	tip 22	tip 33 (400-900 mm)
a : 107 mm	a : 116 mm	a : 153 mm	a : 218 mm
b : 74 mm	b : 81 mm	b : 100 mm	b : 100 mm
c : 41 mm	c : 47 mm	c : 47 mm	c : 47 mm
d : 74 mm	d : 81 mm	d : 81 mm	d : 81 mm

Tijelo ventila

Tijelo termostatskog ventila s namjestivom k_v vrijednosti razvila je tvrtka Oventrop.
Priključak M30 x 1,5.
Podešavanje k_v vrijednosti izvodi se pomoću ključa osiguranog za tu svrhu.

ŠIFRA ZA NARUDŽBU tijelo ventila: 0080057
ŠIFRA ZA NARUDŽBU ključ: 508057

Grafikon na str. 225 prikazuje pad tlaka kod radijatora s tijelom ventila. Pri različitim temperaturnim područjima rada, k_v vrijednost se može izračunati pomoću k_v kalkulatora koji se može naći na našoj internetskoj stranici pod "Downloads".



Uvijek ista K_v postavka

- Postavite ispravnu k_v vrijednost na licu mjesta
- Ekonomična instalacija
- Izvedena k_v tablica olakšava instalaciju, što rezultira manjim troškovima



E.FLOW INTEGRA

Tip 22 L=1050 mm H=600 mm RaI 9016 EN 422
75/65/20 °C = 1924 Watt 45/35/20 °C = 538 Watt

	$\Delta T5$		$\Delta T10$		$\Delta T20$		$\Delta T30$	
	povrat	k_v -namj.	povrat	k_v -namj.	povrat	k_v -namj.	povrat	k_v -namj.
polazni vod		10kPa		10kPa		10kPa		10kPa
75	70	-	65	5	55	3	45	2
70	65	-	60	5	50	3	40	2
65	60	-	55	4	45	3	35	2
60	55	-	50	4	40	2	30	-
55	50	6	45	3	35	2	25	-
50	45	5	40	3	30	2	20	-
45	40	4	35	3	25	2	15	-

CLEVER

RADSON
better heating solutions

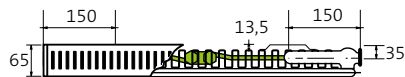
ŠIFRA ZA NARUDŽBU: **EIN11XXXXYYZZ**
 primjer : EIN116001200L

tip 11



radijator
tip
visina
duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.



duljina	Watt	visina					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	248	318	384	446	534	616
	45/35/20	70	90	109	128	154	178
600	75/65/20	331	424	512	595	712	821
	45/35/20	93	120	146	170	205	238
750	75/65/20	413	530	640	744	890	1026
	45/35/20	117	150	182	213	256	297
900	75/65/20	496	635	768	893	1068	1231
	45/35/20	140	180	218	255	307	357
1050	75/65/20	579	741	896	1042	1246	1436
	45/35/20	163	210	255	298	359	416
1200	75/65/20	661	847	1024	1190	1424	1642
	45/35/20	186	240	291	340	410	475
1350	75/65/20	744	953	1152	1339	1602	1847
	45/35/20	210	270	328	383	461	535
1500	75/65/20	827	1059	1280	1488	1781	2052
	45/35/20	233	300	364	425	512	594
1650	75/65/20	909	1165	1407	1637	1959	2257
	45/35/20	256	330	400	468	563	654
1800	75/65/20	992	1271	1535	1786	2137	2462
	45/35/20	280	360	437	510	615	713
1950	75/65/20						
	45/35/20						
2100	75/65/20						
	45/35/20						
2250	75/65/20						
	45/35/20						
2400	75/65/20						
	45/35/20						
2550	75/65/20						
	45/35/20						

prema EN442 • bez dodatnog troška za lijevi priključak

Watt/m 90/70/20 C	705	902	1089	1266	1512	1741
Watt/m Δ T 30	277	355	430	501	602	696
vrijednost n	1,3498	1,3451	1,3404	1,3357	1,3287	1,3217

skladište, desni

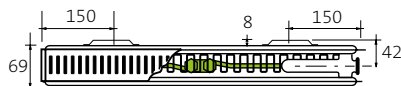
skladište, lijevi i desni



tip 21S

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **EIN21**XXXXYYZZ

primjer : EIN216001200L



radijator

tip

visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.

duljina	Watt	visina					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	361	448	530	607	718	823
	45/35/20	100	125	148	171	203	235
600	75/65/20	481	598	706	809	957	1097
	45/35/20	134	167	198	228	271	313
750	75/65/20	602	747	883	1012	1196	1372
	45/35/20	167	208	247	285	339	391
900	75/65/20	722	896	1059	1214	1436	1646
	45/35/20	200	250	297	342	407	469
1050	75/65/20	842	1046	1236	1416	1675	1920
	45/35/20	234	292	346	399	474	548
1200	75/65/20	962	1195	1412	1619	1914	2195
	45/35/20	267	333	396	455	542	626
1350	75/65/20	1083	1345	1589	1821	2153	2469
	45/35/20	301	375	445	512	610	704
1500	75/65/20	1203	1494	1766	2024	2393	2744
	45/35/20	334	417	494	569	678	782
1650	75/65/20	1323	1643	1942	2226	2632	3018
	45/35/20	367	458	544	626	746	861
1800	75/65/20	1444	1793	2119	2428	2871	3292
	45/35/20	401	500	593	683	813	939
1950	75/65/20	1564	1942	2295	2631	3110	3567
	45/35/20	434	542	643	740	881	1017
2100	75/65/20	1684	2092	2472	2833	3350	3841
	45/35/20	467	583	692	797	949	1095
2250	75/65/20	1805	2241	2648	3035	3589	4115
	45/35/20	501	625	742	854	1017	1174
2400	75/65/20	1925	2390	2825	3238	3828	4390
	45/35/20	534	667	791	911	1084	1252
2550	75/65/20	2045	2540	3001	3440	4067	4664
	45/35/20	568	708	841	968	1152	1330
2700	75/65/20	2165	2689	3178	3642	4307	4938
	45/35/20	601	750	890	1025	1220	1408
3000	75/65/20	2406	2988	3531	4047	4785	5487
	45/35/20	668	833	989	1139	1356	1565

prema EN442 • bez dodatnog troška za lijevi priključak

Watt/m 90/70/20 C	1029	1277	1507	1726	2038	2334
Watt/m Δ T 30	399	497	588	676	802	923
vrijednost n	1,3668	1,3620	1,3572	1,3523	1,3451	1,3379

skladište, desni

skladište, lijevi i desni

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : EIN22XXXYYYYZ

primjer : EIN226001200L

radijator

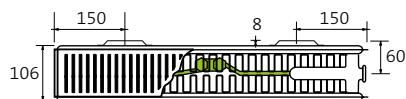
tip

visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.

tip 22



duljina	Watt	visina					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	474	601	718	824	968	1092
	45/35/20	129	165	199	231	274	313
600	75/65/20	632	802	957	1099	1290	1456
	45/35/20	172	221	266	308	366	418
750	75/65/20	790	1002	1196	1374	1613	1820
	45/35/20	216	276	332	385	457	522
900	75/65/20	948	1202	1436	1649	1935	2184
	45/35/20	259	331	398	461	548	627
1050	75/65/20	1106	1403	1675	1924	2258	2548
	45/35/20	302	386	465	538	640	731
1200	75/65/20	1264	1603	1914	2198	2580	2912
	45/35/20	345	441	531	615	731	836
1350	75/65/20	1422	1804	2153	2473	2903	3276
	45/35/20	388	496	598	692	822	940
1500	75/65/20	1580	2004	2393	2748	3225	3641
	45/35/20	431	552	664	769	914	1044
1650	75/65/20	1737	2204	2632	3023	3548	4005
	45/35/20	474	607	730	846	1005	1149
1800	75/65/20	1895	2405	2871	3298	3870	4369
	45/35/20	517	662	797	923	1097	1253
1950	75/65/20	2053	2605	3110	3572	4193	4733
	45/35/20	561	717	863	1000	1188	1358
2100	75/65/20	2211	2806	3350	3847	4515	5097
	45/35/20	604	772	930	1077	1279	1462
2250	75/65/20	2369	3006	3589	4122	4838	5461
	45/35/20	647	827	996	1154	1371	1567
2400	75/65/20	2527	3206	3828	4397	5160	5825
	45/35/20	690	883	1062	1230	1462	1671
2550	75/65/20	2685	3407	4067	4672	5483	6189
	45/35/20	733	938	1129	1307	1553	1776
2700	75/65/20	2843	3607	4307	4946	5805	6553
	45/35/20	776	993	1195	1384	1645	1880
3000	75/65/20	3159	4008	4785	5496	6450	7281
	45/35/20	862	1103	1328	1538	1828	2089

prema EN442 • bez dodatnog troška za lijevi priključak

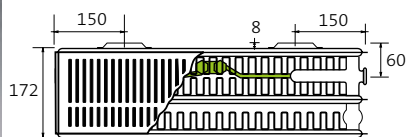
Watt/m 90/70/20 C	1355	1717	2046	2347	2747	3094
Watt/m Δ T 30	519	662	793	915	1082	1229
vrijednost n	1,3845	1,3757	1,3669	1,3581	1,3449	1,3316

skladište, desni

skladište, lijevi i desni



tip 33



ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **EIN33**XXXXYYZZ

primjer : EIN336001200L

radijator

tip

visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.

duljina	Watt	visina					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	672	863	1037	1195	1404	1580
	45/35/20	185	240	292	340	406	464
600	75/65/20	896	1151	1383	1594	1871	2107
	45/35/20	246	320	389	453	541	619
750	75/65/20	1121	1439	1729	1992	2339	2634
	45/35/20	308	400	486	566	676	774
900	75/65/20	1345	1726	2075	2390	2807	3161
	45/35/20	370	480	583	679	811	929
1050	75/65/20	1569	2014	2420	2789	3275	3688
	45/35/20	431	560	680	793	946	1084
1200	75/65/20	1793	2302	2766	3187	3743	4214
	45/35/20	493	640	778	906	1082	1238
1350	75/65/20	2017	2589	3112	3586	4211	4741
	45/35/20	555	720	875	1019	1217	1393
1500	75/65/20	2241	2877	3458	3984	4679	5268
	45/35/20	616	800	972	1132	1352	1548
1650	75/65/20	2465	3165	3803	4382	5146	5795
	45/35/20	678	880	1069	1246	1487	1703
1800	75/65/20	2689	3452	4149	4781	5614	6322
	45/35/20	739	960	1166	1359	1622	1857
1950	75/65/20	2913	3740	4495	5179	6082	6848
	45/35/20	801	1040	1264	1472	1758	2012
2100	75/65/20	3137	4028	4841	5578	6550	
	45/35/20	863	1120	1361	1585	1893	
2250	75/65/20	3362	4316	5186	5976	7018	
	45/35/20	924	1200	1458	1699	2028	
2400	75/65/20	3586	4603	5532	6374	7486	
	45/35/20	986	1280	1555	1812	2163	
2550	75/65/20	3810	4891	5878	6773	7953	
	45/35/20	1048	1360	1652	1925	2299	
2700	75/65/20	4034	5179	6224	7171	8421	
	45/35/20	1109	1440	1749	2038	2434	
3000	75/65/20	4482	5754	6915	7968	9357	
	45/35/20	1232	1600	1944	2265	2704	

prema EN442 • bez dodatnog troška za lijevi priključak

Watt/m 90/70/20 C	1920	2460	2950	3392	3970	4456
Watt/m Δ T 30	739	955	1155	1338	1586	1802
vrijednost n	1,3768	1,3651	1,3533	1,3415	1,3238	1,3061

skladište, desni

skladište, lijevi i desni



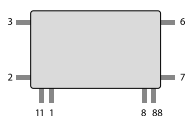
Parada

Robustan pločasti radijator sa skrivenim cijevima polaznog i povratnog voda te ugrađenim tijelom ventila. Parada ima ravnu prednju ploču te kombinira ravne bočne ploče i gornju rešetku izvedenu s lijepim završnim slojem boje.

- Pribor koji je uključen u pakiranje i cijenu: 1 slijepi čep za ispuštanje, 2 ili 3 nosača (ovisno o duljini radijatora), vijci i zatici.
- Polazni i povratni vod ugrađeni su na desnoj strani (lijevo na zahtjev), tijelo termostatskog ventila s namjestivom k_v -vrijednosti već je tvornički ugrađeno, kao i odzračni pipac i 2 slijepa čepa, te nosači za montažu.
- Montaža: 4 ili 6 zavarenih ovjesa za nosače za 2 ili 3

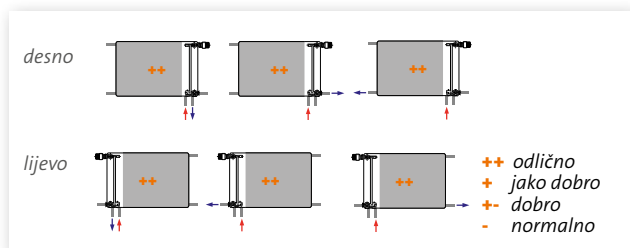
MCW-5 nosača, s mogućnošću uskog ili širokog postavljanja. Za visinu od 300 mm tipa 33 ne postoje ovjesi za nosače i radijatori se montiraju s MCA-Q nosačima.

- Priključci: 6 x promjer 1/2" (15/21).
- Radni tlak: 6 bar.
- Boje: standardna boja je RAL 9016. Druge raspoložive boj: vidi str. 227.
- Pribor: vidi str. 208.



PRIKLJUČCI

- Mogućnosti spajanja SA termostatskim ventilom



Svaki Parada radijator može se spojiti bez termostatskog ventila kao radijator "Compact" tako da se ukloni tijelo ventila a donji priključci zatvore slijepim čepovima.

tip	visina (B)	duljina (C)	4x	6x		
T11	svi	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6
T21/22	300-600	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
T21/22	750-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6
T33	300-450	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
T33	500-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6

Parada

MONTAŽA

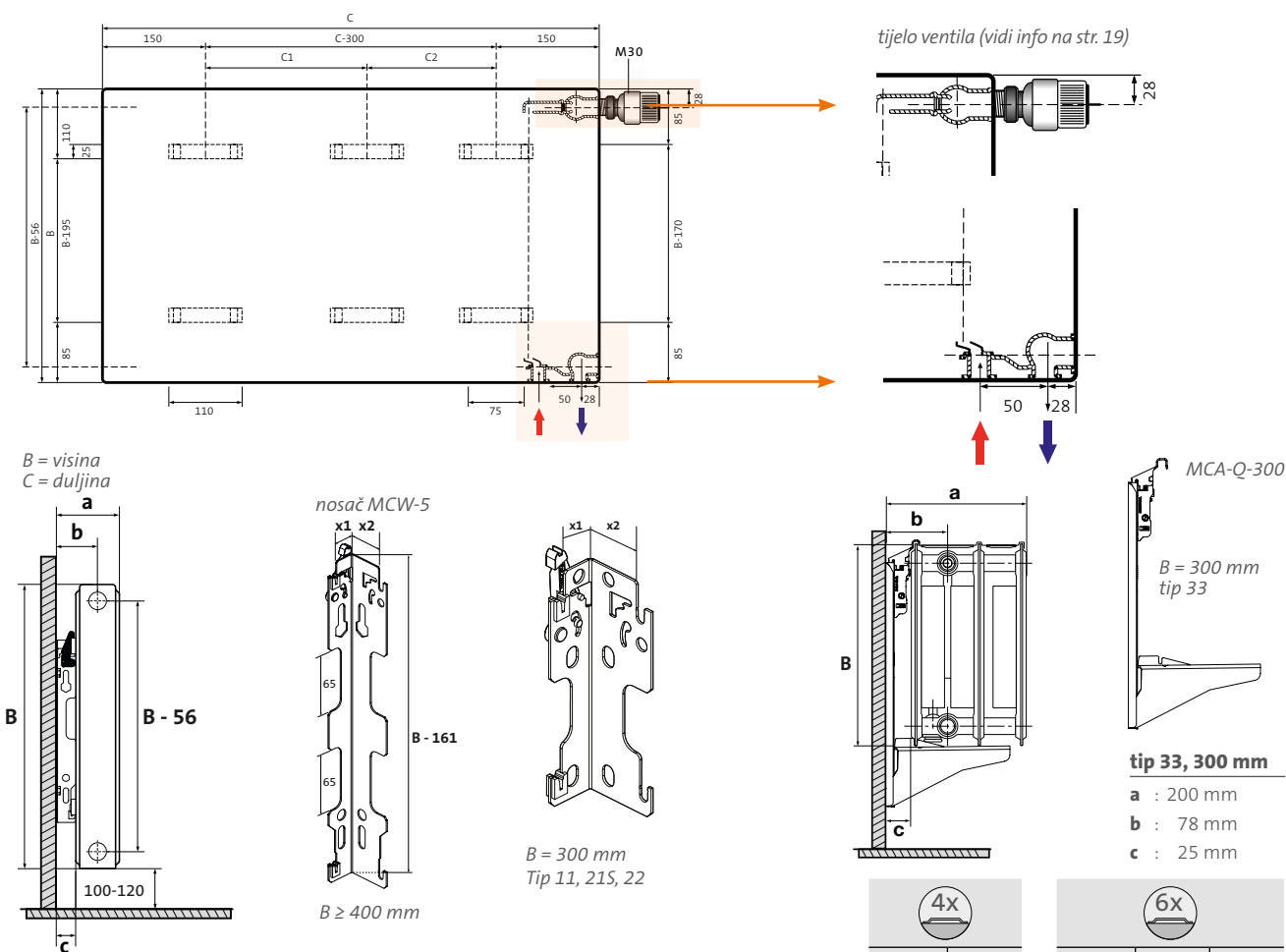
Radijator treba postaviti tako da se iznad i ispod njega osigura dovoljan protok zraka, prema smjernicama na str. 226.

volumen vode: l/m

tip	300	400	500	600	750	900
11	1,83	2,39	2,94	3,50	4,36	5,22
215	3,58	4,69	5,81	6,92	8,68	10,44
22	3,58	4,69	5,81	6,92	8,74	10,56
33	5,42	7,22	9,03	10,83	13,85	15,87

masa: kg/m

tip	300	400	500	600	750	900
11	12,42	16,17	19,92	23,67	30,22	36,78
215	17,25	23,00	28,75	34,50	43,03	51,56
22	19,92	26,67	33,42	40,17	50,53	60,89
33	28,25	37,78	47,31	56,83	71,88	86,93



	tip 11	tip 21S	tip 22	tip 33 osim 300 mm
usko	a : 95 mm	a : 103 mm	a : 140 mm	a : 205 mm
postavljanje	b : 58,5 mm	b : 65,5 mm	b : 84 mm	b : 84 mm
X1 = 24 mm	c : 25 mm	c : 31 mm	c : 31 mm	c : 31 mm
	tip 11	tip 21S	tip 22	tip 33 osim 300 mm
široko	a : 110 mm	a : 119 mm	a : 156 mm	a : 221 mm
postavljanje	b : 74 mm	b : 81 mm	b : 100 mm	b : 100 mm
X2 = 39,5 mm	c : 41 mm	c : 47 mm	c : 47 mm	c : 47 mm

	
C	C-300
450	150
600	300
700	400
750	450
800	500
900	600
1000	700
1050	750
1100	800
1200	900
1350	1050
1500	1200
1600	1300
1650	1350
1800	1500
1950	1650
2000	1700

		
C	C1	C2
1600	650	650
1650	650	700
1800	750	750
1950	800	850
2000	850	850
2100	900	900
2200	950	950
2250	950	1000
2400	1100	1100
2550	1100	1150
2600	1150	1150
2700	1200	1200
3000	1350	1350

dimenzije u mm

tip 11

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : EPA22XXXXYYZZ

primjer : EPA226001200L

radijator

tip

visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.



duljina	Watt	visina					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	242	306	366	424	506	584
	45/35/20	69	87	105	122	146	170
600	75/65/20	323	408	488	565	675	779
	45/35/20	92	116	140	163	195	226
750	75/65/20	404	510	611	707	844	974
	45/35/20	114	145	175	203	244	283
900	75/65/20	484	612	733	848	1013	1168
	45/35/20	137	174	210	244	293	340
1050	75/65/20	565	714	855	989	1181	1363
	45/35/20	160	204	245	285	342	396
1200	75/65/20	646	816	977	1130	1350	1558
	45/35/20	183	233	280	326	391	453
1350	75/65/20	726	918	1099	1272	1519	1752
	45/35/20	206	262	315	366	439	510
1500	75/65/20	807	1020	1221	1413	1688	1947
	45/35/20	229	291	350	407	488	566
1650	75/65/20	888	1122	1343	1554	1856	2142
	45/35/20	252	320	385	448	537	623

prema EN 442 • bez dodatnog troška za lijevi priključak

Watt/m 90/70/20 C	687	868	1038	1200	1432	1650
Watt/m Δ T 30	271	343	412	478	573	662
vrijednost n	1,3436	1,3382	1,3329	1,3275	1,3224	1,3172

skladište, desni

rok isporuke: 30 radnih dana

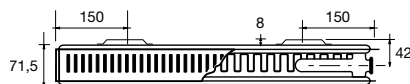
po narudžbi

Parada



tip 21S

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **EPA21XXXXYYZZ**

primjer : **EPA216001200L**


radijator

tip

visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.

duljina	Watt	visina					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	339	421	498	571	676	776
	45/35/20	99	122	143	162	189	214
600	75/65/20	452	562	664	761	901	1034
	45/35/20	132	163	190	216	252	285
750	75/65/20	566	702	830	952	1127	1293
	45/35/20	166	203	238	270	315	357
900	75/65/20	679	842	996	1142	1352	1552
	45/35/20	199	244	286	324	378	428
1050	75/65/20	792	983	1162	1332	1577	1810
	45/35/20	232	285	333	378	441	499
1200	75/65/20	905	1123	1328	1523	1802	2069
	45/35/20	265	325	381	432	504	571
1350	75/65/20	1018	1264	1494	1713	2028	2327
	45/35/20	298	366	429	486	567	642
1500	75/65/20	1131	1404	1661	1904	2253	2586
	45/35/20	331	407	476	540	630	714
1650	75/65/20	1244	1544	1827	2094	2478	2845
	45/35/20	364	448	524	594	693	785
1800	75/65/20	1357	1685	1993	2284	2704	3103
	45/35/20	397	488	571	648	756	856
1950	75/65/20	1470	1825	2159	2475	2929	3362
	45/35/20	431	529	619	702	819	928
2100	75/65/20	1583	1966	2325	2665	3154	3620
	45/35/20	464	570	667	756	882	999
2250	75/65/20	1697	2106	2491	2855	3380	3879
	45/35/20	497	610	714	810	945	1070
2400	75/65/20	1810	2246	2657	3046	3605	4138
	45/35/20	530	651	762	864	1009	1142
2550	75/65/20	1823	2387	2823	3236	3830	4396
	45/35/20	563	692	809	918	1072	1213
2700	75/65/20	2036	2527	2989	3426	4055	4655
	45/35/20	596	732	857	972	1135	1284
3000	75/65/20	2262	2808	3321	3807	4506	5172
	45/35/20	662	814	952	1080	1261	1427

prema EN 442 • bez dodatnog troška za lijevi priključak

Watt/m 90/70/20 C	957	1191	1411	1621	1924	2214
Watt/m Δ T 30	386	477	561	639	750	855
vrijednost n	1,3096	1,3209	1,3322	1,3435	1,3584	1,3732

skladište, desni

rok isporuke: 30 radnih dana

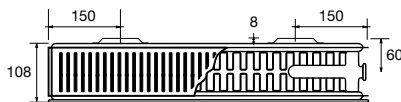
po narudžbi

tip 22

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : EPA22XXXYYYYZ

primjer : EPA226001200L

radiator _____
 tip _____
 visina _____
 duljina _____
 Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj. _____



duljina	Watt	visina					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	456	569	675	773	911	1037
	45/35/20	133	165	195	222	257	288
600	75/65/20	608	759	899	1031	1214	1383
	45/35/20	177	220	259	296	343	384
750	75/65/20	760	949	1124	1289	1518	1729
	45/35/20	221	275	324	370	428	479
900	75/65/20	912	1139	1349	1546	1822	2075
	45/35/20	266	330	389	444	514	575
1050	75/65/20	1064	1328	1574	1804	2125	2420
	45/35/20	310	385	454	518	599	671
1200	75/65/20	1216	1518	1799	2062	2429	2766
	45/35/20	354	440	519	592	685	767
1350	75/65/20	1368	1708	2024	2319	2732	3112
	45/35/20	398	495	584	665	771	863
1500	75/65/20	1520	1898	2249	2577	3036	3458
	45/35/20	443	550	648	739	856	959
1650	75/65/20	1671	2087	2473	2835	3340	3803
	45/35/20	487	605	713	813	942	1055
1800	75/65/20	1823	2277	2698	3092	3643	4149
	45/35/20	531	660	778	887	1028	1151
1950	75/65/20	1975	2467	2923	3350	3947	4495
	45/35/20	575	715	843	961	1113	1246
2100	75/65/20	2127	2657	3148	3608	4250	4841
	45/35/20	620	770	908	1035	1199	1342
2250	75/65/20	2279	2846	3373	3866	4554	5186
	45/35/20	664	825	973	1109	1285	1438
2400	75/65/20	2431	3036	3598	4123	4858	5532
	45/35/20	708	880	1037	1183	1370	1534
2550	75/65/20	2583	3226	3822	4381	5161	5878
	45/35/20	752	935	1102	1257	1456	1630
2700	75/65/20	2735	3416	4047	4639	5465	6224
	45/35/20	797	990	1167	1331	1541	1726
3000	75/65/20	3039	3795	4497	5154	6072	6915
	45/35/20	885	1100	1297	1479	1713	1918

prema EN 442 • bez dodatnog troška za lijevi priključak

Watt/m 90/70/20 C	1288	1609	1909	2190	2589	2958
Watt/m Δ T 30	517	644	761	870	1016	1146
vrijednost n	1,3154	1,3208	1,3261	1,3315	1,3497	1,3678

skladište, desni

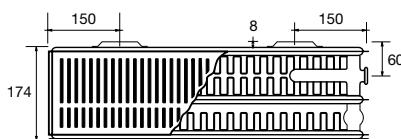
rok isporuke: 30 radnih dana

po narudžbi

Parada



tip 33

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **EPA33**XXXXYYZZprimjer : **EPA336001200L**

radijator

tip

visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.

duljina	Watt	visina					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	638	810	970	1120	1329	1521
	45/35/20	186	234	278	318	371	418
600	75/65/20	850	1079	1293	1493	1772	2027
	45/35/20	248	312	371	425	495	557
750	75/65/20	1063	1349	1616	1867	2215	2534
	45/35/20	310	390	463	531	619	696
900	75/65/20	1275	1619	1940	2240	2658	3041
	45/35/20	372	468	556	637	743	835
1050	75/65/20	1488	1889	2263	2613	3101	3548
	45/35/20	434	546	649	743	866	975
1200	75/65/20	1700	2159	2586	2987	3544	4055
	45/35/20	496	624	741	849	990	1114
1350	75/65/20	1913	2429	2909	3360	3987	4562
	45/35/20	558	702	834	955	1114	1253
1500	75/65/20	2126	2699	3233	3734	4430	5069
	45/35/20	620	780	927	1061	1238	1392
1650	75/65/20	2338	2968	3556	4107	4872	5575
	45/35/20	682	858	1019	1168	1362	1532
1800	75/65/20	2551	3238	3879	4480	5315	6082
	45/35/20	744	936	1112	1274	1485	1671
1950	75/65/20	2763	3508	4202	4854	5758	6589
	45/35/20	806	1014	1205	1380	1609	1810
2100	75/65/20	2976	3778	4526	5227	6201	7096
	45/35/20	868	1092	1297	1486	1733	1949
2250	75/65/20	3188	4048	4849	5600	6644	7603
	45/35/20	930	1170	1390	1592	1857	2088
2400	75/65/20	3401	4318	5172	5974	7087	8110
	45/35/20	992	1248	1483	1698	1981	2228
2550	75/65/20	3613	4587	5495	6347	7530	8616
	45/35/20	1053	1326	1575	1804	2104	2367
2700	75/65/20	3826	4857	5819	6720	7973	9123
	45/35/20	1115	1404	1668	1911	2228	2506
3000	75/65/20	4251	5397	6465	7467	8859	10137
	45/35/20	1239	1560	1854	2123	2476	2785

prema EN 442 • bez dodatnog troška za lijevi priključak

Watt/m 90/70/20 C	1801	2290	2748	3179	3784	4344
Watt/m Δ T 30	724	915	1091	1254	1474	1671
vrijednost n	1,3144	1,3234	1,3323	1,3413	1,3596	1,3779

skladište, desni

rok isporuke: 30 radnih dana

po narudžbi



E.FLOW Parada

Radijalna ploča s ravnim pločama sa skrivenim sustavom cijevi i integriranim tijelom dizalice opremljenom s 8 priključaka, uključujući središnji priključak. Kada je spojen na ovu središnju vezu, dijagonalno strujanje vode je interno. E.Flow Parada karakterizira njegova ravna prednja ploča i kombinira ravne bočne pokrive s lijepo završenom rešetkom.

Sustav cijevi	Polazni i povratni vod ugrađeni su na desnoj strani (lijevoj na zahtjev) a tijelo termostatskog ventila s namjestivom k_v - vrijednosti već je ugrađeno, kao i rotirajući odzračni pipac, 6 slijepih čepova
Priključci	• 2 x G 1/2 "dno desno ili lijevo, zapečaćena unutarnjim šesterokutom SW 12 • 2 x G 3/4" središnji Eurokonus zatvoren je s 2 slijepa čepa SW 30 • 4 x G 1/2 "bočno lijevo i desno, zatvoreno na vrhu s 1 odzračnikom i 1 tijelom termostatskog ventila, na dnu s dva šesterokutna slijepa čepa SW 22
Montiranje	4 do 6 zavarenih ovjesa za nosače
Komplet za montažu	• tipa 11, 21S, 22, 33: montažni set MCW-5 (1 rotirajući otvor, 1 utikač, vijci i utikači), komplet nosača MCW-5 • Tip 33 visina 300 mm, bez zavarenih ovjesnih traka: Komplet za montažu MCA-Q (1 rotirajući ventilator, 1 slijepi čep, vijci i utikači), nosač MCA-Q
Boja	standardna boja je RAL 9016. Druge raspoložive boje: vidi str. 227
Pribor	vidi str. 208

volumen vode: l/m

tip	300	400	500	600	750	900
11	1,83	2,39	2,94	3,50	4,36	5,22
21S	3,58	4,69	5,81	6,92	8,68	10,44
22	3,58	4,69	5,81	6,92	8,74	10,56
33	5,42	7,22	9,03	10,83	13,85	15,87

masa: kg/m

tip	300	400	500	600	750	900
11	12,42	16,17	19,92	23,67	30,22	36,78
21S	17,25	23,00	28,75	34,50	43,03	51,56
22	19,92	26,67	33,42	40,17	50,53	60,89
33	28,25	37,78	47,31	56,83	71,88	86,93

tip	visina (B)	duljina (C)	4x	6x		
11	all	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6
21/22	300-600	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
21/22	750-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6
33	300	<2000			4	4
		≥2000			6	6
33	400	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
33	500-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6

ovješne trake (mm)

6x			4x	
C	C1	C2	C	C-300
1650	650	700	450	150
1800	750	750	600	300
1950	800	850	750	450
2100	900	900	900	600
2250	950	1000	1050	750
2400	1050	1050	1200	900
2550	1100	1150	1350	1050
2700	1200	1200	1500	1200
3000	1350	1350		

Usko postavljanje X1 = 24 mm

tip 11	tip 21S	tip 22	tip 33, 300 mm	tip 33 (400-900 mm)
a : 95 mm	a : 103 mm	a : 140 mm	a : 200 mm	a : 205 mm
b : 58,5 mm	b : 65,5 mm	b : 84 mm	b : 78 mm	b : 84 mm
c : 25,5 mm	c : 31 mm	c : 31 mm	c : 25 mm	c : 31 mm
d : 58,5 mm	d : 65,5 mm	d : 65,5 mm	d : 60 mm	d : 65,5 mm

Široko postavljanje X2 = 39,5 mm

tip 11	tip 21S	tip 22	tip 33, 300 mm	tip 33 (400-900 mm)
a : 110 mm	a : 119 mm	a : 156 mm	a : 200 mm	a : 221 mm
b : 74 mm	b : 81 mm	b : 100 mm	b : 78 mm	b : 100 mm
c : 41 mm	c : 47 mm	c : 47 mm	c : 25 mm	c : 47 mm
d : 74 mm	d : 81 mm	d : 81 mm	d : 60 mm	d : 81 mm

B =
visina
radijatora

a =
udaljenost
zida, prednji
radijator

b =
razmak
priključci lijevo i desno
- zid

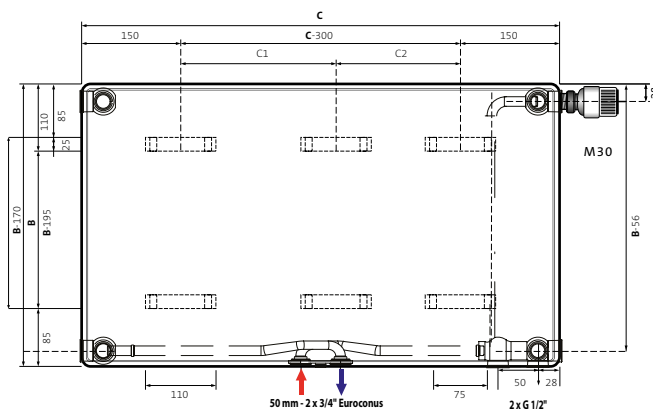
c =
udaljenost
zida, prednji
radijator

d =
razmak
srednji priključak – zid

Od 2100 mm, treća konzola je 100 mm od središta.

Montaža

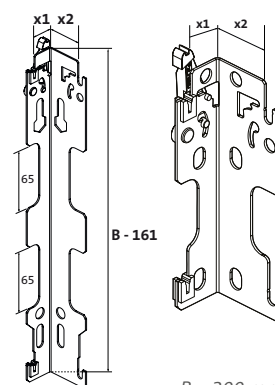
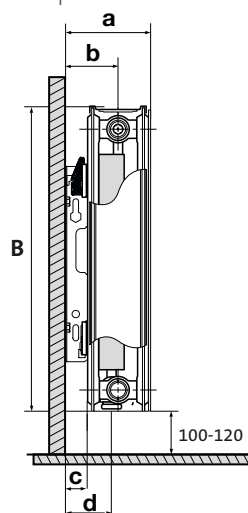
Radijator treba postaviti tako da se iznad i ispod njega osigura dovoljan protok zraka, prema smjernicama na str. 226.



B = visina • C = duljina

Nosač - MCW-5

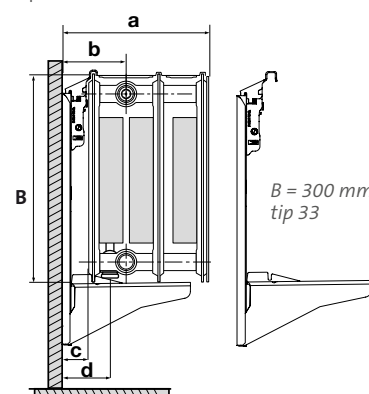
svi tipovi



B = 300 mm
Tip 11, 21S, 22

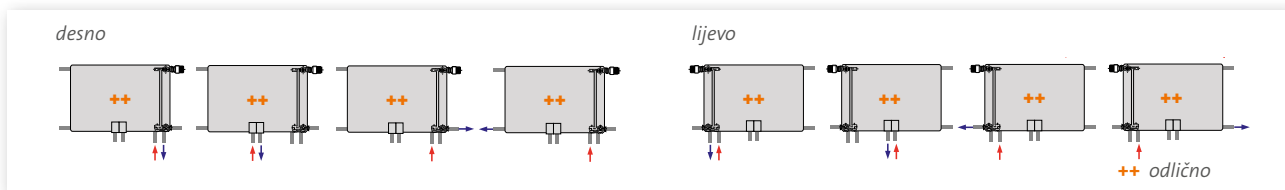
Nosač - MCA-Q-300

tip 33, visina 300 mm



Priključci

• Mogućnosti spajanja SA termostatskim ventilom



8 priključaka:

- **2 x G 1/2"** unutarnji navoj, na dnu lijevo ili desno (zatvoreno s 2 šesterokutna slijepa čepa SW 12)
- **2 x G 3/4"** središnj Eurokonus, vanjski navoj (zatvoren s 2 slijepa čepa SW 30)
- **4 x G 1/2"** unutarnji navoj, bočno lijevo i desno (zatvoreno s gornje strane s 1 odzračnim pipcem, 1 tijelo ventila, s donje strane 2 slijepa čepa SW 22)

Kod desne izvedbe polazni vod je s lijeve, a povratni s desne strane, a kod lijeve izvedbe priključak za polazni vod je s desne, a za povratni vod s lijeve strane.

• Mogućnosti spajanja bez termostatskog ventila: sve informacije: vidi str. 18

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **EPA11XXXXYYZZ**
 primjer : EPA116001200L

radijator _____
 tip _____
 visina _____
 duljina _____

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.

tip 11



duljina	Watt	visina					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	242	306	366	424	506	584
	45/35/20	69	87	105	122	146	170
600	75/65/20	323	408	488	565	675	779
	45/35/20	92	116	140	163	195	226
750	75/65/20	404	510	611	707	844	974
	45/35/20	114	145	175	203	244	283
900	75/65/20	484	612	733	848	1013	1168
	45/35/20	137	174	210	244	293	340
1050	75/65/20	565	714	855	989	1181	1363
	45/35/20	160	204	245	285	342	396
1200	75/65/20	646	816	977	1130	1350	1558
	45/35/20	183	233	280	326	391	453
1350	75/65/20	726	918	1099	1272	1519	1752
	45/35/20	206	262	315	366	439	510
1500	75/65/20	807	1020	1221	1413	1688	1947
	45/35/20	229	291	350	407	488	566
1650	75/65/20	888	1122	1343	1554	1856	2142
	45/35/20	252	320	385	448	537	623

prema EN442 • bez dodatnog troška za lijevi priključak

Watt/m 90/70/20 C	687	868	1038	1200	1432	1650
Watt/m Δ T 30	271	343	412	478	573	662
vrijednost n	1,3436	1,3382	1,3329	1,3275	1,3224	1,3172

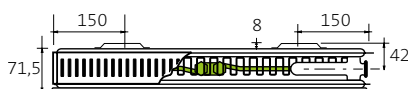
skladište, desni



tip 21S

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : EPA21XXXXYYZZ

primjer : EPA216001200L



radiator

tip

visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.

duljina	Watt	visina					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	339	421	498	571	676	776
	45/35/20	99	122	143	162	189	214
600	75/65/20	452	562	664	761	901	1034
	45/35/20	132	163	190	216	252	285
750	75/65/20	566	702	830	952	1127	1293
	45/35/20	166	203	238	270	315	357
900	75/65/20	679	842	996	1142	1352	1552
	45/35/20	199	244	286	324	378	428
1050	75/65/20	792	983	1162	1332	1577	1810
	45/35/20	232	285	333	378	441	499
1200	75/65/20	905	1123	1328	1523	1802	2069
	45/35/20	265	325	381	432	504	571
1350	75/65/20	1018	1264	1494	1713	2028	2327
	45/35/20	298	366	429	486	567	642
1500	75/65/20	1131	1404	1661	1904	2253	2586
	45/35/20	331	407	476	540	630	714
1650	75/65/20	1244	1544	1827	2094	2478	2845
	45/35/20	364	448	524	594	693	785
1800	75/65/20	1357	1685	1993	2284	2704	3103
	45/35/20	397	488	571	648	756	856
1950	75/65/20	1470	1825	2159	2475	2929	3362
	45/35/20	431	529	619	702	819	928
2100	75/65/20	1583	1966	2325	2665	3154	3620
	45/35/20	464	570	667	756	882	999
2250	75/65/20	1697	2106	2491	2855	3380	3879
	45/35/20	497	610	714	810	945	1070
2400	75/65/20	1810	2246	2657	3046	3605	4138
	45/35/20	530	651	762	864	1009	1142
2550	75/65/20	1823	2387	2823	3236	3830	4396
	45/35/20	563	692	809	918	1072	1213
2700	75/65/20	2036	2527	2989	3426	4055	4655
	45/35/20	596	732	857	972	1135	1284
3000	75/65/20	2262	2808	3321	3807	4506	5172
	45/35/20	662	814	952	1080	1261	1427

prema EN442 • bez dodatnog troška za lijevi priključak

Watt/m 90/70/20 C	957	1191	1411	1621	1924	2214
Watt/m Δ T 30	386	477	561	639	750	855
vrijednost n	1,3096	1,3209	1,3322	1,3435	1,3584	1,3732

skladište, desni

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **EPA22**XXXXYYZZ

primjer : EPA226001200L

radijator

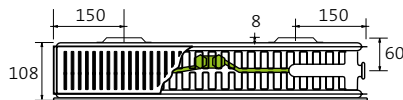
tip

visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.

tip 22



duljina	Watt	visina					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	456	569	675	773	911	1037
	45/35/20	133	165	195	222	257	288
600	75/65/20	608	759	899	1031	1214	1383
	45/35/20	177	220	259	296	343	384
750	75/65/20	760	949	1124	1289	1518	1729
	45/35/20	221	275	324	370	428	479
900	75/65/20	912	1139	1349	1546	1822	2075
	45/35/20	266	330	389	444	514	575
1050	75/65/20	1064	1328	1574	1804	2125	2420
	45/35/20	310	385	454	518	599	671
1200	75/65/20	1216	1518	1799	2062	2429	2766
	45/35/20	354	440	519	592	685	767
1350	75/65/20	1368	1708	2024	2319	2732	3112
	45/35/20	398	495	584	665	771	863
1500	75/65/20	1520	1898	2249	2577	3036	3458
	45/35/20	443	550	648	739	856	959
1650	75/65/20	1671	2087	2473	2835	3340	3803
	45/35/20	487	605	713	813	942	1055
1800	75/65/20	1823	2277	2698	3092	3643	4149
	45/35/20	531	660	778	887	1028	1151
1950	75/65/20	1975	2467	2923	3350	3947	4495
	45/35/20	575	715	843	961	1113	1246
2100	75/65/20	2127	2657	3148	3608	4250	4841
	45/35/20	620	770	908	1035	1199	1342
2250	75/65/20	2279	2846	3373	3866	4554	5186
	45/35/20	664	825	973	1109	1285	1438
2400	75/65/20	2431	3036	3598	4123	4858	5532
	45/35/20	708	880	1037	1183	1370	1534
2550	75/65/20	2583	3226	3822	4381	5161	5878
	45/35/20	752	935	1102	1257	1456	1630
2700	75/65/20	2735	3416	4047	4639	5465	6224
	45/35/20	797	990	1167	1331	1541	1726
3000	75/65/20	3039	3795	4497	5154	6072	6915
	45/35/20	885	1100	1297	1479	1713	1918

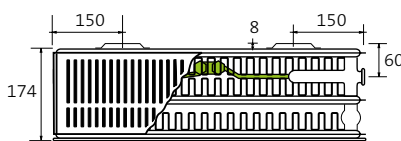
prema EN442 • bez dodatnog troška za lijevi priključak

Watt/m 90/70/20 C	1288	1609	1909	2190	2589	2958
Watt/m Δ T 30	517	644	761	870	1016	1146
vrijednost n	1,3154	1,3208	1,3261	1,3315	1,3497	1,3678

skladište, desni



tip 33


ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **EPA33**XXXXYYZZ

primjer : EPA336001200L

radijator

tip

visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.

duljina	Watt	visina					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	638	810	970	1120	1329	1521
	45/35/20	186	234	278	318	371	418
600	75/65/20	850	1079	1293	1493	1772	2027
	45/35/20	248	312	371	425	495	557
750	75/65/20	1063	1349	1616	1867	2215	2534
	45/35/20	310	390	463	531	619	696
900	75/65/20	1275	1619	1940	2240	2658	3041
	45/35/20	372	468	556	637	743	835
1050	75/65/20	1488	1889	2263	2613	3101	3548
	45/35/20	434	546	649	743	866	975
1200	75/65/20	1700	2159	2586	2987	3544	4055
	45/35/20	496	624	741	849	990	1114
1350	75/65/20	1913	2429	2909	3360	3987	4562
	45/35/20	558	702	834	955	1114	1253
1500	75/65/20	2126	2699	3233	3734	4430	5069
	45/35/20	620	780	927	1061	1238	1392
1650	75/65/20	2338	2968	3556	4107	4872	5575
	45/35/20	682	858	1019	1168	1362	1532
1800	75/65/20	2551	3238	3879	4480	5315	6082
	45/35/20	744	936	1112	1274	1485	1671
1950	75/65/20	2763	3508	4202	4854	5758	6589
	45/35/20	806	1014	1205	1380	1609	1810
2100	75/65/20	2976	3778	4526	5227	6201	
	45/35/20	868	1092	1297	1486	1733	
2250	75/65/20	3188	4048	4849	5600	6644	
	45/35/20	930	1170	1390	1592	1857	
2400	75/65/20	3401	4318	5172	5974	7087	
	45/35/20	992	1248	1483	1698	1981	
2550	75/65/20	3613	4587	5495	6347	7530	
	45/35/20	1053	1326	1575	1804	2104	
2700	75/65/20	3826	4857	5819	6720	7973	
	45/35/20	1115	1404	1668	1911	2228	
3000	75/65/20	4251	5397	6465	7467	8859	
	45/35/20	1239	1560	1854	2123	2476	

prema EN442 • bez dodatnog troška za lijevi priključak

Watt/m 90/70/20 C	1801	2290	2748	3179	3784	4344
Watt/m Δ T 30	724	915	1091	1254	1474	1671
vrijednost n	1,3144	1,3234	1,3323	1,3413	1,3596	1,3779

skladište, desni



Ramo

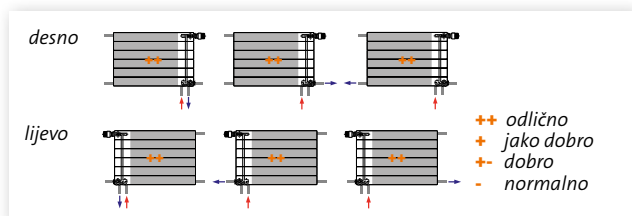
Robustan pločasti radijator sa skrivenim cijevima polaznog i povratnog voda, te ugrađenim tijelom ventila. Ramo ima prednju ploču u sekcijama, ravne bočne panele i ukrasnu gornju rešetku.

- Pribor koji je uključen u pakiranje i u cijenu: 1 slijepi čep za ispuštanje, 2 ili 3 nosača (ovisno o duljini radijatora), vijci i zatici.
- Polazni i povratni vod ugrađeni su na desnoj strani (lijevo na zahtjev) a tijelo termostatskog ventila s namjestivom k_v - vrijednosti (vidi info na str. 19) već je ugrađeno, kao i rotirajući odzračni pipac, 2 slijepa čepa i zavareni ovjesi za nosače.
- Montaža: 4 ili 6 zavarena ovjesa za nosače za 2 ili 3 MCW-5 nosača, s mogućnošću uskog ili širokog postavljanja. Za visinu od 300 mm tipa 33 ne postoje ovjesi za nosače i radijatori se montiraju s MCA-Q nosačima.
- Priključci: 6 x promjer 1/2" (15/21).
- Radni tlak: 6 bar.
- Boje: standardna boja je RAL 9016. Druge raspoložive boje: vidi str. 227.
- Pribor: vidi str. 208.

PRIKLJUČCI



- Mogućnosti spajanja SA termostatskim ventilom



Svaki Ramo radijator može se spojiti bez termostatskog ventila kao radijator "Compact" tako da se ukloni tijelo ventila a donji priključci zatvore slijepim čepovima.

tip	visina (B)	duljina (C)	4x	6x		
T11	svi	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6
T21/22	300-600	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
T21/22	750-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6
T33	300-450	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
T33	500-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6

Ramo

MONTAŽA

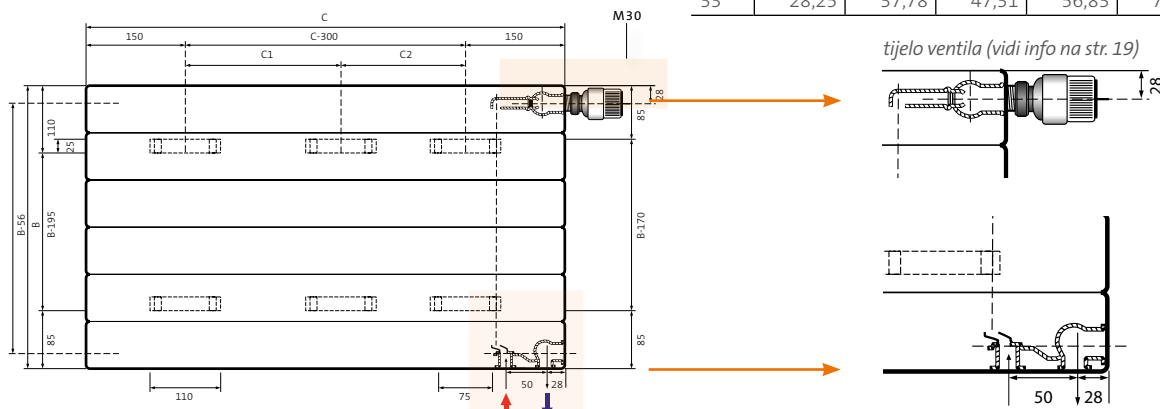
Radijator treba postaviti tako da se iznad i ispod njega osigura dovoljan protok zraka, prema smjernicama na str. 226.

volumen vode: l/m

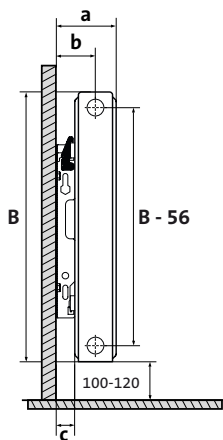
tip	300	400	500	600	750	900
11	1,83	2,39	2,94	3,50	4,36	5,22
21S	3,58	4,69	5,81	6,92	8,68	10,44
22	3,58	4,69	5,81	6,92	8,74	10,56
33	5,42	7,22	9,03	10,83	13,85	15,87

masa: kg/m

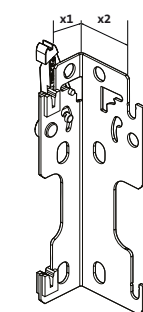
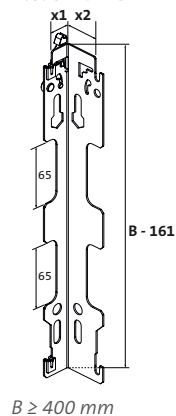
tip	300	400	500	600	750	900
11	12,42	16,17	19,92	23,67	30,22	36,78
21S	17,25	23,00	28,75	34,50	43,03	51,56
22	19,92	26,67	33,42	40,17	50,53	60,89
33	28,25	37,78	47,31	56,83	71,88	86,93



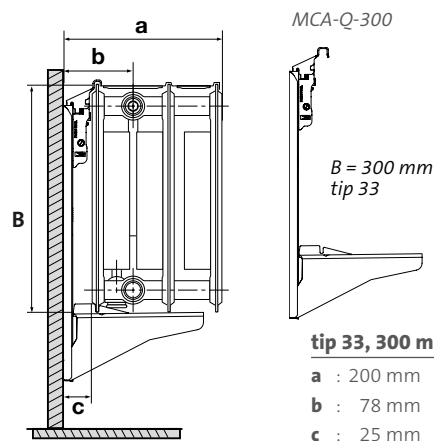
B = visina
C = duljina



nosač MCW-5



B = 300 mm
Tip 11, 21S, 22



tip 33, 300 mm

a : 200 mm
b : 78 mm
c : 25 mm

usko
postavljanje
X1 = 24 mm

tip 11	tip 21S	tip 22	tip 33 osim 300 mm
a : 95 mm	a : 103 mm	a : 140 mm	a : 205 mm
b : 58,5 mm	b : 65,5 mm	b : 84 mm	b : 84 mm
c : 25 mm	c : 31 mm	c : 31 mm	c : 31 mm

široko
postavljanje
X2 = 39,5 mm

tip 11	tip 21S	tip 22	tip 33 osim 300 mm
a : 110 mm	a : 119 mm	a : 156 mm	a : 221 mm
b : 74 mm	b : 81 mm	b : 100 mm	b : 100 mm
c : 41 mm	c : 47 mm	c : 47 mm	c : 47 mm

4x	C	C-300
	450	150
	600	300
	700	400
	750	450
	800	500
	900	600
	1000	700
	1050	750
	1100	800
	1200	900
	1350	1050
	1500	1200
	1600	1300
	1650	1350
	1800	1500
	1950	1650
	2000	1700

6x	C	C1	C2
	1600	650	650
	1650	650	700
	1800	750	750
	1950	800	850
	2000	850	850
	2100	900	900
	2200	950	950
	2250	950	1000
	2400	1100	1100
	2550	1100	1150
	2600	1150	1150
	2700	1200	1200
	3000	1350	1350

dimenzije u mm

tip 11

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : ERA22XXXXYYZZ

primjer : ERA226001200L

radijator

tip

visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.



duljina	Watt	visina					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	242	306	366	424	506	584
	45/35/20	69	87	105	122	146	170
600	75/65/20	323	408	488	565	675	779
	45/35/20	92	116	140	163	195	226
750	75/65/20	404	510	611	707	844	974
	45/35/20	114	145	175	203	244	283
900	75/65/20	484	612	733	848	1013	1168
	45/35/20	137	174	210	244	293	340
1050	75/65/20	565	714	855	989	1181	1363
	45/35/20	160	204	245	285	342	396
1200	75/65/20	646	816	977	1130	1350	1558
	45/35/20	183	233	280	326	391	453
1350	75/65/20	726	918	1099	1272	1519	1752
	45/35/20	206	262	315	366	439	510
1500	75/65/20	807	1020	1221	1413	1688	1947
	45/35/20	229	291	350	407	488	566
1650	75/65/20	888	1122	1343	1554	1856	2142
	45/35/20	252	320	385	448	537	623

prema EN 442 • bez dodatnog troška za lijevi priključak

Watt/m 90/70/20 C	687	868	1038	1200	1432	1650
Watt/m Δ T 30	271	343	412	478	573	662
vrijednost n	1,3436	1,3382	1,3329	1,3275	1,3224	1,3172

skladište, desni

rok isporuke: 30 radnih dana

po narudžbi

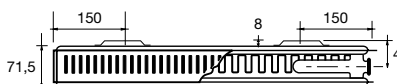
Ramo



tip 21S

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : ERA21XXXXYYZZ

primjer : ERA216001200L



radijator

tip

visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.

duljina	Watt	visina					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	339	421	498	571	676	776
	45/35/20	99	122	143	162	189	214
600	75/65/20	452	562	664	761	901	1034
	45/35/20	132	163	190	216	252	285
750	75/65/20	566	702	830	952	1127	1293
	45/35/20	166	203	238	270	315	357
900	75/65/20	679	842	996	1142	1352	1552
	45/35/20	199	244	286	324	378	428
1050	75/65/20	792	983	1162	1332	1577	1810
	45/35/20	232	285	333	378	441	499
1200	75/65/20	905	1123	1328	1523	1802	2069
	45/35/20	265	325	381	432	504	571
1350	75/65/20	1018	1264	1494	1713	2028	2327
	45/35/20	298	366	429	486	567	642
1500	75/65/20	1131	1404	1661	1904	2253	2586
	45/35/20	331	407	476	540	630	714
1650	75/65/20	1244	1544	1827	2094	2478	2845
	45/35/20	364	448	524	594	693	785
1800	75/65/20	1357	1685	1993	2284	2704	3103
	45/35/20	397	488	571	648	756	856
1950	75/65/20	1470	1825	2159	2475	2929	3362
	45/35/20	431	529	619	702	819	928
2100	75/65/20	1583	1966	2325	2665	3154	3620
	45/35/20	464	570	667	756	882	999
2250	75/65/20	1697	2106	2491	2855	3380	3879
	45/35/20	497	610	714	810	945	1070
2400	75/65/20	1810	2246	2657	3046	3605	4138
	45/35/20	530	651	762	864	1009	1142
2550	75/65/20	1923	2387	2823	3236	3830	4396
	45/35/20	563	692	809	918	1072	1213
2700	75/65/20	2036	2527	2989	3426	4055	4655
	45/35/20	596	732	857	972	1135	1284
3000	75/65/20	2262	2808	3321	3807	4506	5172
	45/35/20	662	814	952	1080	1261	1427

prema EN 442 • bez dodatnog troška za lijevi priključak

Watt/m 90/70/20 C	957	1191	1411	1621	1924	2214
Watt/m Δ T 30	386	477	561	639	750	855
vrijednost n	1,3096	1,3209	1,3322	1,3435	1,3584	1,3732

skladište, desni

rok isporuke: 30 radnih dana

po narudžbi

tip 22

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : ERA22XXXXYYZZ

primjer : ERA226001200L

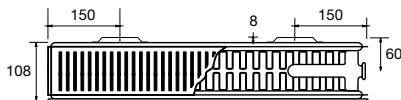
radijator

tip

visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.



duljina	Watt	visina					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	456	569	675	773	911	1037
	45/35/20	133	165	195	222	257	288
600	75/65/20	608	759	899	1031	1214	1383
	45/35/20	177	220	259	296	343	384
750	75/65/20	760	949	1124	1289	1518	1729
	45/35/20	221	275	324	370	428	479
900	75/65/20	912	1139	1349	1546	1822	2075
	45/35/20	266	330	389	444	514	575
1050	75/65/20	1064	1328	1574	1804	2125	2420
	45/35/20	310	385	454	518	599	671
1200	75/65/20	1216	1518	1799	2062	2429	2766
	45/35/20	354	440	519	592	685	767
1350	75/65/20	1368	1708	2024	2319	2732	3112
	45/35/20	398	495	584	665	771	863
1500	75/65/20	1520	1898	2249	2577	3036	3458
	45/35/20	443	550	648	739	856	959
1650	75/65/20	1671	2087	2473	2835	3340	3803
	45/35/20	487	605	713	813	942	1055
1800	75/65/20	1823	2277	2698	3092	3643	4149
	45/35/20	531	660	778	887	1028	1151
1950	75/65/20	1975	2467	2923	3350	3947	4495
	45/35/20	575	715	843	961	1113	1246
2100	75/65/20	2127	2657	3148	3608	4250	4841
	45/35/20	620	770	908	1035	1199	1342
2250	75/65/20	2279	2846	3373	3866	4554	5186
	45/35/20	664	825	973	1109	1285	1438
2400	75/65/20	2431	3036	3598	4123	4858	5532
	45/35/20	708	880	1037	1183	1370	1534
2550	75/65/20	2583	3226	3822	4381	5161	5878
	45/35/20	752	935	1102	1257	1456	1630
2700	75/65/20	2735	3416	4047	4639	5465	6224
	45/35/20	797	990	1167	1331	1541	1726
3000	75/65/20	3039	3795	4497	5154	6072	6915
	45/35/20	885	1100	1297	1479	1713	1918

prema EN 442 • bez dodatnog troška za lijevi priključak

Watt/m 90/70/20 C	1288	1609	1909	2190	2589	2958
Watt/m Δ T 30	517	644	761	870	1016	1146
vrijednost n	1,3154	1,3208	1,3261	1,3315	1,3497	1,3678

skladište, desni

rok isporuke: 30 radnih dana

po narudžbi

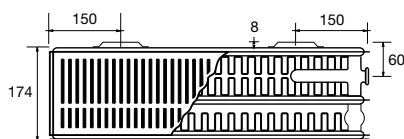
Ramo



tip 33

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **ERA33**XXXXYYZZ

primjer : ERA336001200L



radijator

tip

visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.

duljina	Watt	visina					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	638	810	970	1120	1329	1521
	45/35/20	186	234	278	318	371	418
600	75/65/20	850	1079	1293	1493	1772	2027
	45/35/20	248	312	371	425	495	557
750	75/65/20	1063	1349	1616	1867	2215	2534
	45/35/20	310	390	463	531	619	696
900	75/65/20	1275	1619	1940	2240	2658	3041
	45/35/20	372	468	556	637	743	835
1050	75/65/20	1488	1889	2263	2613	3101	3548
	45/35/20	434	546	649	743	866	975
1200	75/65/20	1700	2159	2586	2987	3544	4055
	45/35/20	496	624	741	849	990	1114
1350	75/65/20	1913	2429	2909	3360	3987	4562
	45/35/20	558	702	834	955	1114	1253
1500	75/65/20	2126	2699	3233	3734	4430	5069
	45/35/20	620	780	927	1061	1238	1392
1650	75/65/20	2338	2968	3556	4107	4872	5575
	45/35/20	682	858	1019	1168	1362	1532
1800	75/65/20	2551	3238	3879	4480	5315	6082
	45/35/20	744	936	1112	1274	1485	1671
1950	75/65/20	2763	3508	4202	4854	5758	6589
	45/35/20	806	1014	1205	1380	1609	1810
2100	75/65/20	2976	3778	4526	5227	6201	7096
	45/35/20	868	1092	1297	1486	1733	1949
2250	75/65/20	3188	4048	4849	5600	6644	7603
	45/35/20	930	1170	1390	1592	1857	2088
2400	75/65/20	3401	4318	5172	5974	7087	8110
	45/35/20	992	1248	1483	1698	1981	2228
2550	75/65/20	3613	4587	5495	6347	7530	8616
	45/35/20	1053	1326	1575	1804	2104	2367
2700	75/65/20	3826	4857	5819	6820	7973	9123
	45/35/20	1115	1404	1668	1911	2228	2506
3000	75/65/20	4251	5397	6465	7467	8859	10137
	45/35/20	1239	1560	1854	2123	2476	2785

prema EN 442 • bez dodatnog troška za lijevi priključak

Watt/m 90/70/20 C	1801	2290	2748	3179	3784	4344
Watt/m Δ T 30	724	915	1091	1254	1474	1671
vrijednost n	1,3144	1,3234	1,3323	1,3413	1,3596	1,3779

skladište, desni

rok isporuke: 30 radnih danas

po narudžbi



E.FLOW Ramo

Radijator s ravnim panelom, s ravnom prednjom pločom, s vodoravnim profilom s ravnim linijama i lijepom mrežom. E.Flow Ramo ima skriveni sustav cijevi i integrirano tijelo dizalice s 8 priključaka, uključujući središnju vezu. Kada je spojen na ovu središnju vezu, dijagonalno strujanje vode je interno.

Sustav cijevi	polazni i povratni vod ugrađeni su na desnoj strani (lijevo na zahtjev) tijelo termostatskog ventila s namjestivom kv-vrijednošću već je ugrađeno, kao i odzračni pipac i 6 slijepih čepova
Priključci	• 2 x G 1/2" dolje lijevo ili desno, zapečaćene sa šesterokutom SW 12 • 2 x G 3/4" središnji Eurokonus zatvoren je s 2 slijepa čepa SW 30 • 4 x G 1/2" bočno lijevo i desno, zatvoreno na vrhu s 1 odzračnikom i 1 tijelom termostatskog ventila, na dnu s 2 šesterokutna slijepa čepa SW 22
Montaža	4 ili 6 zavarenih ovjesa za nosače
Komplet za montažu	• tipa 11, 21S, 22, 33: montažni set MCW-5 (1 rotirajući odzračni pipac, 1 utikač, vijci i utikači) komplet nosača MCW-5 • Tip 33 visina 300 mm, bez zavarenih ovjesa za nosače: Komplet za montažu MCA-Q (1 rotirajući odzračnik) 1 slijepi čep, vijci i utikači), nosač MCA-Q
Boja	standardna boja je RAL 9016. Druge raspoložive boje: vidi str.238
Pribor	vidi str. 208

volumen vode: l/m

tip	300	400	500	600	750	900
11	1,83	2,39	2,94	3,50	4,36	5,22
21S	3,58	4,69	5,81	6,92	8,68	10,44
22	3,58	4,69	5,81	6,92	8,74	10,56
33	5,42	7,22	9,03	10,83	13,85	15,87

masa: kg/m

tip	300	400	500	600	750	900
11	12,42	16,17	19,92	23,67	30,22	36,78
21S	17,25	23,00	28,75	34,50	43,03	51,56
22	19,92	26,67	33,42	40,17	50,53	60,89
33	28,25	37,78	47,31	56,83	71,88	86,93

tip	visina (B)	duljina (C)	4x	6x		
11	all	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6
21/22	300-600	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
21/22	750-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6
33	300	<2000			4	4
		≥2000			6	6
33	400	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
33	500-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6

ovjesi za nosače (mm)

6x			4x	
C	C1	C2	C	C-300
1650	650	700	450	150
1800	750	750	600	300
1950	800	850	750	450
2100	900	900	900	600
2250	950	1000	1050	750
2400	1050	1050	1200	900
2550	1100	1150	1350	1050
2700	1200	1200	1500	1200
3000	1350	1350		

usko postavljanje X1 = 24 mm

tip 11	tip 21S	tip 22	tip 33, 300 mm	tip 33 (400-900 mm)
a : 95 mm	a : 103 mm	a : 140 mm	a : 200 mm	a : 205 mm
b : 58,5 mm	b : 65,5 mm	b : 84 mm	b : 78 mm	b : 84 mm
c : 25,5 mm	c : 31 mm	c : 31 mm	c : 25 mm	c : 31 mm
d : 58,5 mm	d : 65,5 mm	d : 65,5 mm	d : 60 mm	d : 65,5 mm

široko postavljanje X2 = 39,5 mm

tip 11	tip 21S	tip 22	tip 33, 300 mm	tip 33 (400-900 mm)
a : 110 mm	a : 119 mm	a : 156 mm	a : 200 mm	a : 221 mm
b : 74 mm	b : 81 mm	b : 100 mm	b : 78 mm	b : 100 mm
c : 41 mm	c : 47 mm	c : 47 mm	c : 25 mm	c : 47 mm
d : 74 mm	d : 81 mm	d : 81 mm	d : 60 mm	d : 81 mm

B =
visina
radiatora

a =
udaljenost zida,
prednji radiator

b =
razmak
priključci
lijevo i desno – zid

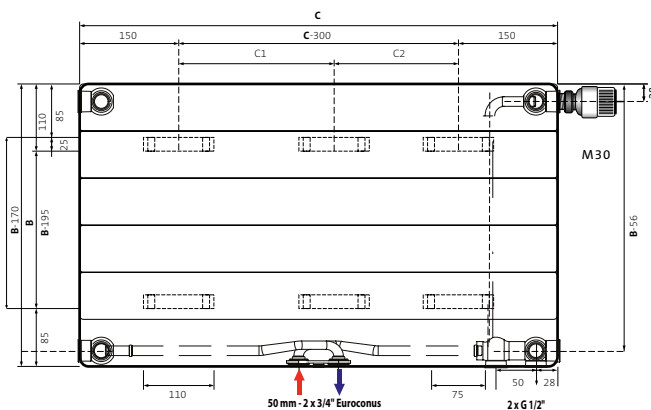
c =
udaljenost
zida,
stražnji radiator

d =
razmak
srednji priključak – zid

Od 2100 mm, treća konzola je 100 mm od središta.

Montaža

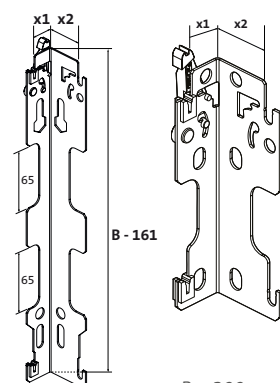
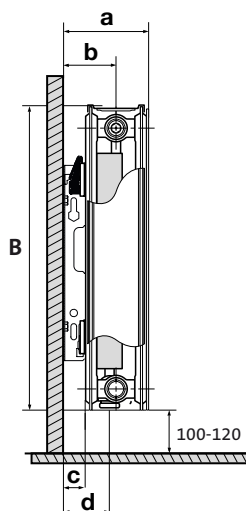
Radijator treba postaviti tako da se iznad i ispod njega osigura dovoljan protok zraka, prema smjernicama na str. 226



B = visina • C = duljina

Nosač - MCW-5

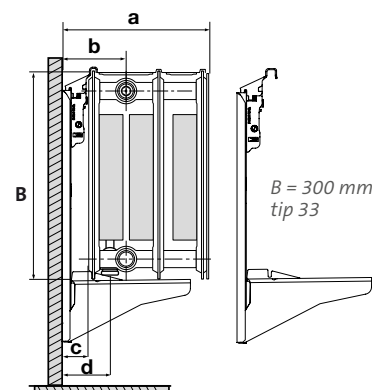
svi tipovi



B = 300 mm
Tip 11, 21S, 22

Nosač - MCA-Q-300

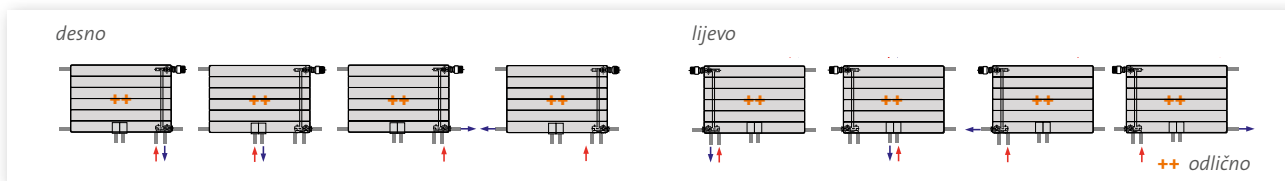
tip 33, visina 300 mm



B = 300 mm
tip 33

Priključci

• Povezivost s integriranim trupom dizalice



8 priključaka:

- **2 x G 1/2"** unutarnji navoj, dolje lijevo ili desno (zatvoreno s 2 šesterokutna slijepa čepa SW 12)
- **2 x G 3/4"** središnji **Eurokonus**, vanjski navoj (zatvoren s 2 slijepa čepa SW 30)
- **4 x G 1/2"** unutarnji navoj, bočno desno i lijevo (zatvoren na vrhu s 1 odzračnikom i 1 tijelom termostatskog ventila, na dnu s 2 slijepa čepa SW 22)

Kod desne izvedbe polazni vod je s lijeve, a povratni s desne strane, a kod lijeve izvedbe priključak za polazni vod je s desne, a za povratni vod s lijeve strane.

• Mogućnosti spajanja BEZ termostatskog ventila: sve informacije: vidi str. 18

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **ERA11XXXYYYYZ**
 primjer : ERA116001200L

radijator _____
 tip _____
 visina _____
 duljina _____

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj. _____

tip 11



duljina	Watt	visina					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	242	306	366	424	506	584
	45/35/20	69	87	105	122	146	170
600	75/65/20	323	408	488	565	675	779
	45/35/20	92	116	140	163	195	226
750	75/65/20	404	510	611	707	844	974
	45/35/20	114	145	175	203	244	283
900	75/65/20	484	612	733	848	1013	1168
	45/35/20	137	174	210	244	293	340
1050	75/65/20	565	714	855	989	1181	1363
	45/35/20	160	204	245	285	342	396
1200	75/65/20	646	816	977	1130	1350	1558
	45/35/20	183	233	280	326	391	453
1350	75/65/20	726	918	1099	1272	1519	1752
	45/35/20	206	262	315	366	439	510
1500	75/65/20	807	1020	1221	1413	1688	1947
	45/35/20	229	291	350	407	488	566
1650	75/65/20	888	1122	1343	1554	1856	2142
	45/35/20	252	320	385	448	537	623

prema EN442 • bez dodatnog troška za lijevi priključak

Watt/m 90/70/20 C	687	868	1038	1200	1432	1650
Watt/m Δ T 30	271	343	412	478	573	662
n-vrijednost	1,3436	1,3382	1,3329	1,3275	1,3224	1,3172

skladište, desno



tip 21S



ŠIFRA ZA NARUDŽBU : ERA21XXXXYYZZ

primjer : ERA216001200L

radijator

tip

visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.

duljina	Watt	visina					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	339	421	498	571	676	776
	45/35/20	99	122	143	162	189	214
600	75/65/20	452	562	664	761	901	1034
	45/35/20	132	163	190	216	252	285
750	75/65/20	566	702	830	952	1127	1293
	45/35/20	166	203	238	270	315	357
900	75/65/20	679	842	996	1142	1352	1552
	45/35/20	199	244	286	324	378	428
1050	75/65/20	792	983	1162	1332	1577	1810
	45/35/20	232	285	333	378	441	499
1200	75/65/20	905	1123	1328	1523	1802	2069
	45/35/20	265	325	381	432	504	571
1350	75/65/20	1018	1264	1494	1713	2028	2327
	45/35/20	298	366	429	486	567	642
1500	75/65/20	1131	1404	1661	1904	2253	2586
	45/35/20	331	407	476	540	630	714
1650	75/65/20	1244	1544	1827	2094	2478	2845
	45/35/20	364	448	524	594	693	785
1800	75/65/20	1357	1685	1993	2284	2704	3103
	45/35/20	397	488	571	648	756	856
1950	75/65/20	1470	1825	2159	2475	2929	3362
	45/35/20	431	529	619	702	819	928
2100	75/65/20	1583	1966	2325	2665	3154	3620
	45/35/20	464	570	667	756	882	999
2250	75/65/20	1697	2106	2491	2855	3380	3879
	45/35/20	497	610	714	810	945	1070
2400	75/65/20	1810	2246	2657	3046	3605	4138
	45/35/20	530	651	762	864	1009	1142
2550	75/65/20	1923	2387	2823	3236	3830	4396
	45/35/20	563	692	809	918	1072	1213
2700	75/65/20	2036	2527	2989	3426	4055	4655
	45/35/20	596	732	857	972	1135	1284
3000	75/65/20	2262	2808	3321	3807	4506	5172
	45/35/20	662	814	952	1080	1261	1427

prema EN442 • bez dodatnog troška za lijevi priključak

Watt/m 90/70/20 C	957	1191	1411	1621	1924	2214
Watt/m Δ T 30	386	477	561	639	750	855
n-vrijednost	1,3096	1,3209	1,3322	1,3435	1,3584	1,3732

skladište, desno

tip 22

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : ERA22XXXXYYZZ

primjer : ERA226001200L

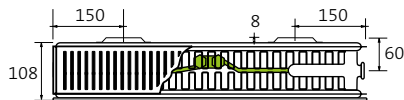
radijator

tip

visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.



duljina	Watt	visina					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	456	569	675	773	911	1037
	45/35/20	133	165	195	222	257	288
600	75/65/20	608	759	899	1031	1214	1383
	45/35/20	177	220	259	296	343	384
750	75/65/20	760	949	1124	1289	1518	1729
	45/35/20	221	275	324	370	428	479
900	75/65/20	912	1139	1349	1546	1822	2075
	45/35/20	266	330	389	444	514	575
1050	75/65/20	1064	1328	1574	1804	2125	2420
	45/35/20	310	385	454	518	599	671
1200	75/65/20	1216	1518	1799	2062	2429	2766
	45/35/20	354	440	519	592	685	767
1350	75/65/20	1368	1708	2024	2319	2732	3112
	45/35/20	398	495	584	665	771	863
1500	75/65/20	1520	1898	2249	2577	3036	3458
	45/35/20	443	550	648	739	856	959
1650	75/65/20	1671	2087	2473	2835	3340	3803
	45/35/20	487	605	713	813	942	1055
1800	75/65/20	1823	2277	2698	3092	3643	4149
	45/35/20	531	660	778	887	1028	1151
1950	75/65/20	1975	2467	2923	3350	3947	4495
	45/35/20	575	715	843	961	1113	1246
2100	75/65/20	2127	2657	3148	3608	4250	4841
	45/35/20	620	770	908	1035	1199	1342
2250	75/65/20	2279	2846	3373	3866	4554	5186
	45/35/20	664	825	973	1109	1285	1438
2400	75/65/20	2431	3036	3598	4123	4858	5532
	45/35/20	708	880	1037	1183	1370	1534
2550	75/65/20	2583	3226	3822	4381	5161	5878
	45/35/20	752	935	1102	1257	1456	1630
2700	75/65/20	2735	3416	4047	4639	5465	6224
	45/35/20	797	990	1167	1331	1541	1726
3000	75/65/20	3039	3795	4497	5154	6072	6915
	45/35/20	885	1100	1297	1479	1713	1918

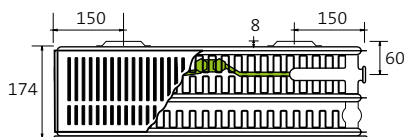
prema EN442 • bez dodatnog troška za lijevi priključak

Watt/m 90/70/20 C	1288	1609	1909	2190	2589	2958
Watt/m Δ T 30	517	644	761	870	1016	1146
n-vrijednost	1,3154	1,3208	1,3261	1,3315	1,3497	1,3678

skladište, desno



tip 33



ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **ERA33**XXXXYYZZ

primjer : ERA336001200L

radijator

tip

visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.

duljina	Watt	visina					
		300	400	500	600	750	900
450	75/65/20	638	810	970	1120	1329	1521
	45/35/20	186	234	278	318	371	418
600	75/65/20	850	1079	1293	1493	1772	2027
	45/35/20	248	312	371	425	495	557
750	75/65/20	1063	1349	1616	1867	2215	2534
	45/35/20	310	390	463	531	619	696
900	75/65/20	1275	1619	1940	2240	2658	3041
	45/35/20	372	468	556	637	743	835
1050	75/65/20	1488	1889	2263	2613	3101	3548
	45/35/20	434	546	649	743	866	975
1200	75/65/20	1700	2159	2586	2987	3544	4055
	45/35/20	496	624	741	849	990	1114
1350	75/65/20	1913	2429	2909	3360	3987	4562
	45/35/20	558	702	834	955	1114	1253
1500	75/65/20	2126	2699	3233	3734	4430	5069
	45/35/20	620	780	927	1061	1238	1392
1650	75/65/20	2338	2968	3556	4107	4872	5575
	45/35/20	682	858	1019	1168	1362	1532
1800	75/65/20	2551	3238	3879	4480	5315	6082
	45/35/20	744	936	1112	1274	1485	1671
1950	75/65/20	2763	3508	4202	4854	5758	6589
	45/35/20	806	1014	1205	1380	1609	1810
2100	75/65/20	2976	3778	4526	5227	6201	
	45/35/20	868	1092	1297	1486	1733	
2250	75/65/20	3188	4048	4849	5600	6644	
	45/35/20	930	1170	1390	1592	1857	
2400	75/65/20	3401	4318	5172	5974	7087	
	45/35/20	992	1248	1483	1698	1981	
2550	75/65/20	3613	4587	5495	6347	7530	
	45/35/20	1053	1326	1575	1804	2104	
2700	75/65/20	3826	4857	5819	6820	7973	
	45/35/20	1115	1404	1668	1911	2228	
3000	75/65/20	4251	5397	6465	7467	8859	
	45/35/20	1239	1560	1854	2123	2476	

prema EN442 • bez dodatnog troška za lijevi priključak

Watt/m 90/70/20 C	1801	2290	2748	3179	3784	4344
Watt/m Δ T 30	724	915	1091	1254	1474	1671
n-vrijednost	1,3144	1,3234	1,3323	1,3413	1,3596	1,3779

skladište, desno



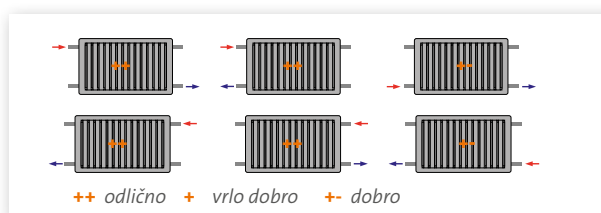
Compact

Radijator Compact ima atraktivne gornje i bočne pokrove koji pružaju zaštitu i lijepo izgledaju. Profil radijatora je također sigurnosno zaobljen. Cijevi polaznog i povratnog voda su vidljive.

Sustav cijevi	standardni vanjski
Priključci	4 x G 1/2"
Montiranje	4 do 6 zavarenih ovijesa za nosače
Komplet za montiranje	• tipa 11, 21S, 22, 33: montažni set MCW-5 (1 rotirajući otvor, 1 utikač, vijci i utikači) komplet nosača MCW-5 • tipa 33 visina 300 mm, bez labavih traka: montažni set MCA-Q (1 rotirajući otvor, 1 čep, vijci i utikači), komplet nosača MCA-Q
Boje	standrana boja: RAL 9016 druge raspoložive boje vidi str. 227
Pribor	vidi str. 208

Priključci

- Drugi priključci nisu mogući



Compact

volumne vode: l/m

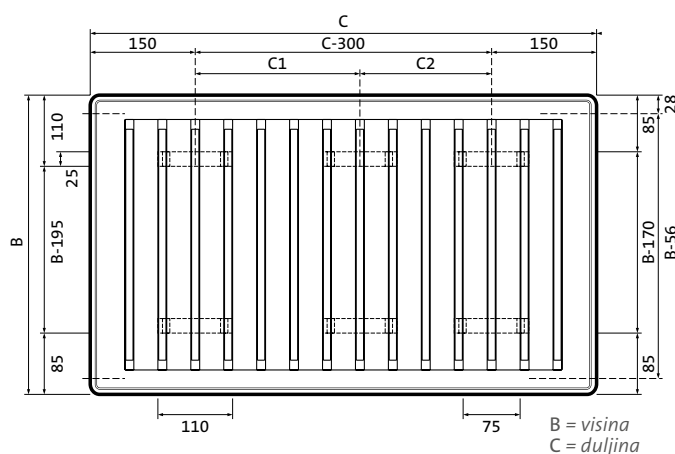
tip	300	400	450	500	600	750	900
11	1,80	2,42	2,73	3,04	3,67	4,60	5,53
21S	4,00	5,17	5,75	6,33	7,50	9,35	11,20
22	3,71	4,89	5,48	6,06	7,24	9,00	10,76
33	5,52	7,30	8,19	9,08	10,86	13,52	16,19

masa: kg/m

tip	300	400	450	500	600	750	900
11	9,60	12,82	14,43	16,04	19,27	24,10	28,93
21S	15,60	21,17	23,95	26,73	32,30	39,45	46,60
22	17,90	23,78	26,71	29,65	35,52	44,33	53,14
33	26,67	35,84	40,43	45,02	54,19	67,95	81,71

Montáža

Radijator treba postaviti tako da se iznad i ispod njega osigura dovoljan protok zraka, prema smjernicama na str. 226

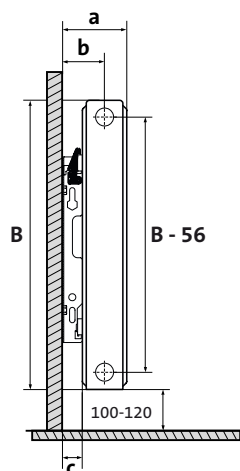


tip	visina (B)	duljina (C)				
11	all	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6
21/22	300-600	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
21/22	750-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6
33	300	<2000			4	4
		≥2000			6	6
33	400-450	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
33	500-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6

ovjesi za nosače (mm)

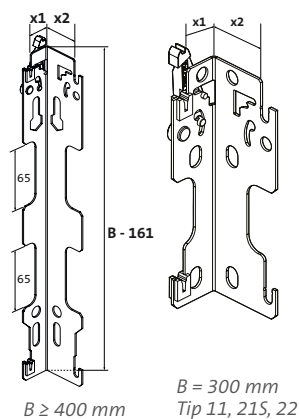
				
C	C1	C2	C	C-300
1650	650	700	450	150
1800	750	750	600	300
1950	800	850	750	450
2100	900	900	900	600
2250	950	1000	1050	750
2400	1050	1050	1200	900
2550	1100	1150	1350	1050
2700	1200	1200	1500	1200
3000	1350	1350		

Bočno

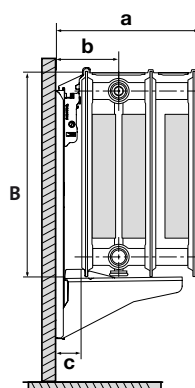


Nosač - MCW-5

svi tipovi

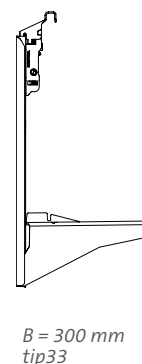


Bočno



nosač - MCA-O-300

tip 33, visina 300 mm

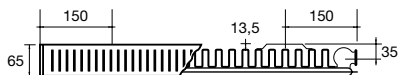


usko postavljanje X1 = 24 mm	<u>tip 11</u>	<u>tip 215</u>	<u>tip 22</u>	<u>tip 33, 300 mm</u>	<u>tip 33 (400-900 mm)</u>
	a : 92 mm	a : 100 mm	a : 137 mm	a : 197 mm	a : 202 mm
	b : 58,5 mm	b : 65,5 mm	b : 84 mm	b : 78 mm	b : 84 mm
	c : 25 mm	c : 31 mm	c : 31 mm	c : 25 mm	c : 31 mm
široko postavljanje X2 = 39,5 mm	<u>tip 11</u>	<u>tip 215</u>	<u>tip 22</u>	<u>tip 33, 300 mm</u>	<u>tip 33 (400-900 mm)</u>
	a : 107 mm	a : 116 mm	a : 153 mm	a : 197 mm	a : 218 mm
	b : 74 mm	b : 81 mm	b : 100 mm	b : 78 mm	b : 100 mm
	c : 41 mm	c : 47 mm	c : 47 mm	c : 25 mm	c : 47 mm

tip 11

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : KMP11XXXXYYY

primjer : KMP116001200

radijator
tip
visina
duljina


duljina	Watt	visina						
		300	400	450	500	600	750	900
450	75/65/20	248	318	351	384	446	534	616
	45/35/20	70	90	100	109	128	154	178
600	75/65/20	331	424	468	512	595	712	821
	45/35/20	93	120	133	146	170	205	238
750	75/65/20	413	530	585	640	744	890	1026
	45/35/20	117	150	166	182	213	256	297
900	75/65/20	496	635	702	768	893	1068	1231
	45/35/20	140	180	199	218	255	307	357
1050	75/65/20	579	741	819	896	1042	1246	1436
	45/35/20	163	210	233	255	298	359	416
1200	75/65/20	661	847	936	1024	1190	1424	1642
	45/35/20	186	240	266	291	340	410	475
1350	75/65/20	744	953	1053	1152	1339	1602	1847
	45/35/20	210	270	299	328	383	461	535
1500	75/65/20	827	1059	1170	1280	1488	1781	2052
	45/35/20	233	300	332	364	425	512	594
1650	75/65/20	909	1165	1287	1407	1637	1959	2257
	45/35/20	256	330	365	400	468	563	654
1800	75/65/20	992	1271	1404	1535	1786	2137	2462
	45/35/20	280	360	399	437	510	615	713
1950	75/65/20					1934		
	45/35/20					553		
2100	75/65/20					2083		
	45/35/20					595		

prema EN442

Watt/m 90/70/20 C	705	902	996	1089	1266	1512	1741
Watt/m Δ T 30	277	355	393	430	501	602	696
vrijednost n	1,3498	1,3451	1,3427	1,3404	1,3357	1,3287	1,3217

skladište

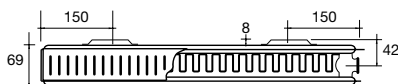
Compact



tip 21S

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **KMP21XXXXYYY**

primjer : KMP216001200



radijator
tip
visina
duljina

duljina	Watt	visina						
		300	400	450	500	600	750	900
450	75/65/20	361	448	490	530	607	718	823
	45/35/20	100	125	137	148	171	203	235
600	75/65/20	481	598	653	706	809	957	1097
	45/35/20	134	167	182	198	228	271	313
750	75/65/20	602	747	816	883	1012	1196	1372
	45/35/20	167	208	228	247	285	339	391
900	75/65/20	722	896	979	1059	1214	1436	1646
	45/35/20	200	250	274	297	342	407	469
1050	75/65/20	842	1046	1142	1236	1416	1675	1920
	45/35/20	234	292	319	346	399	474	548
1200	75/65/20	962	1195	1306	1412	1619	1914	2195
	45/35/20	267	333	365	396	455	542	626
1350	75/65/20	1083	1345	1469	1589	1821	2153	2469
	45/35/20	301	375	410	445	512	610	704
1500	75/65/20	1203	1494	1632	1766	2024	2393	2744
	45/35/20	334	417	456	494	569	678	782
1650	75/65/20	1323	1643	1795	1942	2226	2632	3018
	45/35/20	367	458	502	544	626	746	861
1800	75/65/20	1444	1793	1958	2119	2428	2871	3292
	45/35/20	401	500	547	593	683	813	939
1950	75/65/20	1564	1942	2122	2295	2631	3110	3567
	45/35/20	434	542	593	643	740	881	1017
2100	75/65/20	1684	2092	2285	2472	2833	3350	3841
	45/35/20	467	583	639	692	797	949	1095
2250	75/65/20	1805	2241	2448	2648	3035	3589	4115
	45/35/20	501	625	684	742	854	1017	1174
2400	75/65/20	1925	2390	2611	2825	3238	3828	4390
	45/35/20	534	667	730	791	911	1084	1252
2550	75/65/20	2045	2540	2774	3001	3440	4067	4664
	45/35/20	568	708	775	841	968	1152	1330
2700	75/65/20	2165	2689	2938	3178	3642	4307	4938
	45/35/20	601	750	821	890	1025	1220	1408
3000	75/65/20	2406	2988	3264	3531	4047	4785	5487
	45/35/20	668	833	912	989	1139	1356	1565

prema EN442

Watt/m 90/70/20 C	1029	1277	1394	1507	1726	2038	2334
Watt/m Δ T 30	399	497	543	588	676	802	923
vrijednost n	1,3668	1,3620	1,3596	1,3572	1,3523	1,3451	1,3379

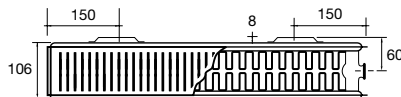
skladište

tip 22

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **KMP22**XXXXYY

primjer : KMP226001200

radijator _____
tip _____
visina _____
duljina _____



duljina	Watt	visina						
		300	400	450	500	600	750	900
450	75/65/20	474	601	661	718	824	968	1092
	45/35/20	129	165	183	199	231	274	313
600	75/65/20	632	802	881	957	1099	1290	1456
	45/35/20	172	221	243	266	308	366	418
750	75/65/20	790	1002	1101	1196	1374	1613	1820
	45/35/20	216	276	304	332	385	457	522
900	75/65/20	948	1202	1321	1436	1649	1935	2184
	45/35/20	259	331	365	398	461	548	627
1050	75/65/20	1106	1403	1541	1675	1924	2258	2548
	45/35/20	302	386	426	465	538	640	731
1200	75/65/20	1264	1603	1762	1914	2198	2580	2912
	45/35/20	345	441	487	531	615	731	836
1350	75/65/20	1422	1804	1982	2153	2473	2903	3276
	45/35/20	388	496	548	598	692	822	940
1500	75/65/20	1580	2004	2202	2393	2748	3225	3641
	45/35/20	431	552	609	664	769	914	1044
1650	75/65/20	1737	2204	2422	2632	3023	3548	4005
	45/35/20	474	607	670	730	846	1005	1149
1800	75/65/20	1895	2405	2642	2871	3298	3870	4369
	45/35/20	517	662	730	797	923	1097	1253
1950	75/65/20	2053	2605	2863	3110	3572	4193	4733
	45/35/20	561	717	791	863	1000	1188	1358
2100	75/65/20	2211	2806	3083	3350	3847	4515	5097
	45/35/20	604	772	852	930	1077	1279	1462
2250	75/65/20	2369	3006	3303	3589	4122	4838	5461
	45/35/20	647	827	913	996	1154	1371	1567
2400	75/65/20	2527	3206	3523	3828	4397	5160	5825
	45/35/20	690	883	974	1062	1230	1462	1671
2550	75/65/20	2685	3407	3743	4067	4672	5483	6189
	45/35/20	733	938	1035	1129	1307	1553	1776
2700	75/65/20	2843	3607	3964	4307	4946	5805	6553
	45/35/20	776	993	1096	1195	1384	1645	1880
3000	75/65/20	3159	4008	4404	4785	5496	6450	7281
	45/35/20	862	1103	1217	1328	1538	1828	2089

prema EN442

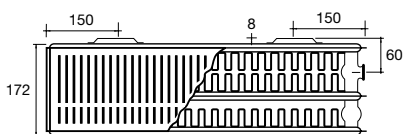
Watt/m 90/70/20 C	1355	1717	1885	2046	2347	2747	3094
Watt/m Δ T 30	519	662	729	793	915	1082	1229
vrijednost n	1,3845	1,3757	1,3713	1,3669	1,3581	1,3449	1,3316

skladište

Compact



tip 33



ŠIFRA ZA NARUDŽBU: **KMP33XXXXYYY**

primjer: **KMP336001200**

radijator
tip
visina
duljina

duljina	Watt	visina						
		300	400	450	500	600	750	900
450	75/65/20	672	863	952	1037	1195	1404	1580
	45/35/20	185	240	266	292	340	406	464
600	75/65/20	896	1151	1270	1383	1594	1871	2107
	45/35/20	246	320	355	389	453	541	619
750	75/65/20	1121	1439	1587	1729	1992	2339	2634
	45/35/20	308	400	444	486	566	676	774
900	75/65/20	1345	1726	1904	2075	2390	2807	3161
	45/35/20	370	480	532	583	679	811	929
1050	75/65/20	1569	2014	2222	2420	2789	3275	3688
	45/35/20	431	560	621	680	793	946	1084
1200	75/65/20	1793	2302	2539	2766	3187	3743	4214
	45/35/20	493	640	710	778	906	1082	1238
1350	75/65/20	2017	2589	2857	3112	3586	4211	4741
	45/35/20	555	720	799	875	1019	1217	1393
1500	75/65/20	2241	2877	3174	3458	3984	4679	5268
	45/35/20	616	800	887	972	1132	1352	1548
1650	75/65/20	2465	3165	3491	3803	4382	5146	5795
	45/35/20	678	880	976	1069	1246	1487	1703
1800	75/65/20	2689	3452	3809	4149	4781	5614	6322
	45/35/20	739	960	1065	1166	1359	1622	1857
1950	75/65/20	2913	3740	4126	4495	5179	6082	6848
	45/35/20	801	1040	1154	1264	1472	1758	2012
2100	75/65/20	3137	4028	4444	4841	5578	6550	7375
	45/35/20	863	1120	1242	1361	1585	1893	2167
2250	75/65/20	3362	4316	4761	5186	5976	7018	7902
	45/35/20	924	1200	1331	1458	1699	2028	2322
2400	75/65/20	3586	4603	5078	5532	6374	7486	8429
	45/35/20	986	1280	1420	1555	1812	2163	2477
2550	75/65/20	3810	4891	5396	5878	6773	7953	8956
	45/35/20	1048	1360	1508	1652	1925	2299	2631
2700	75/65/20	4034	5179	5713	6224	7171	8421	9482
	45/35/20	1109	1440	1597	1749	2038	2434	2786
3000	75/65/20	4482	5754	6348	6915	7968	9357	10536
	45/35/20	1232	1600	1775	1944	2265	2704	3096

prema EN442

Watt/m 90/70/20 C	1920	2460	2711	2950	3392	3970	4456
Watt/m Δ T 30	739	955	1057	1155	1338	1586	1802
vrijednost n	1,3768	1,3651	1,3592	1,3533	1,3415	1,3238	1,3061

skladište



Higijenski

Radiator od čeličnog lima bez dekorativne obloge i konveksijske lamele, što ga čini idealnim za uporabu u bolnicama, školama, vrtićima, staračkim domovima ... Čišćenje je vrlo jednostavno. Ovaj model karakterizira širok kanal tople vode i zaobljeni rubovi koji se neprimjetno pokreću oko profila.

Sustav cijevi	standardni vanjski
Priključci	4 x G 1/2"
Montaža	4 ili 6 zavarenih ovjesa za nosače nalaze se na stražnjoj strani radijatora
Komplet za montiranje	- tipovi 11, 21S, 22, 33: komplet za montiranje MCW-5 (1 rotirajući odzračnik, 1 slijepi čep, vijci i utikači), komplet nosača MCW-5 - tip 33 visina 300 mm, bez zavarenih ovjesa za nosače: komplet za montažu MCA-Q (1 rotirajući odzračnik, 1 slijepi čep, vijci i utikači), komplet nosača MCA-Q
Boje	standarna boja: RAL 9016
Pribor	vidi str. 208

Higijenski certifikat

Kod higijenskih radijatora nema velikog dizanja prašine te su jednostavni za čišćenje. Zbog toga posjeduju higijenski certifikat te su izuzetno pogodni za primjenu u bolnicama, školama...

Toplina kao izvor inspiracije





Vertical

Radijator Vertical je savršen za postavljanje kada na zidu ima malo prostora koji želite ili možete koristiti. Prednja ploča je profilirana.

Sustav cijevi	• Vertikalni radijator može se koristiti u dvocijevnom sustavu grijanja. Gornji i donji dio radijatora mogu se zamijeniti. Napomena: kod gornjeg priključka se radijator mora preokrenuti i potreban je tlak od najmanje 3 m stupca vode i protok od najmanje 150 l/h.
Priključci	• 6 x promjer 1/2" . (Napomena: kod tipa 22 se spojni ventil nalazi ekscentrično u radijatoru)
Montaža	nosači
Komplet za montažu	nosači, 2 bočna pokrova (osim za tip 10C), instalacijska spojnica, 1 rotirajući odzračni pipac, 3 slijepa čepa, vijci i zatici.
Boje	standrana boja: RAL 9016 druge raspoložive boje vidi str. 227
Pribor	vidi str. 208

Vertical

volumen vode: l/m

tip	1500	1800	1950	2100	2300
10C	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

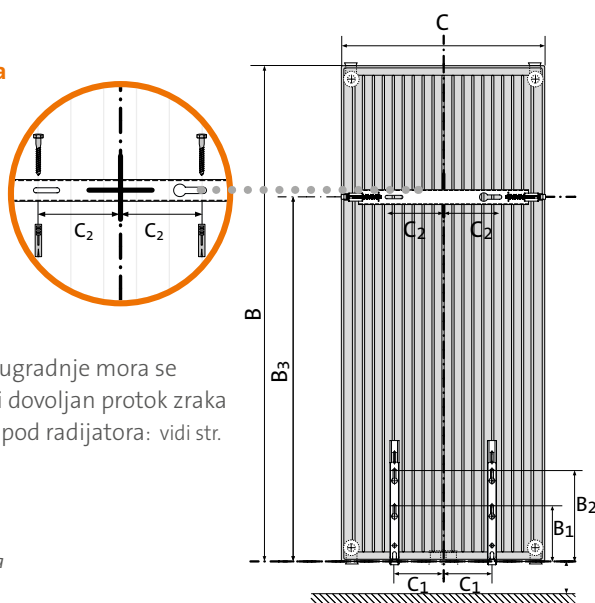
masa: kg/m

tip	1500	1800	1950	2100	2300
10C	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

Montaža

Tijekom ugradnje mora se osigurati dovoljan protok zraka iznad i ispod radijatora: vidi str. 226

B = visina
C = duljina



dimenzije u mm

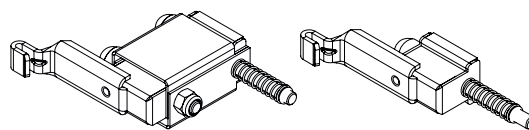
C	300	450	600	750
C ₁	75	100	175	250
C ₂	25	95	170	245

B	1500	1800	1950	2100	2300
B ₃	1150	1450	1600	1750	1950
B ₁	T10 = 170		T20-21-22 = 150		
B ₂	T10 = 270		T20-21-22 = 250		

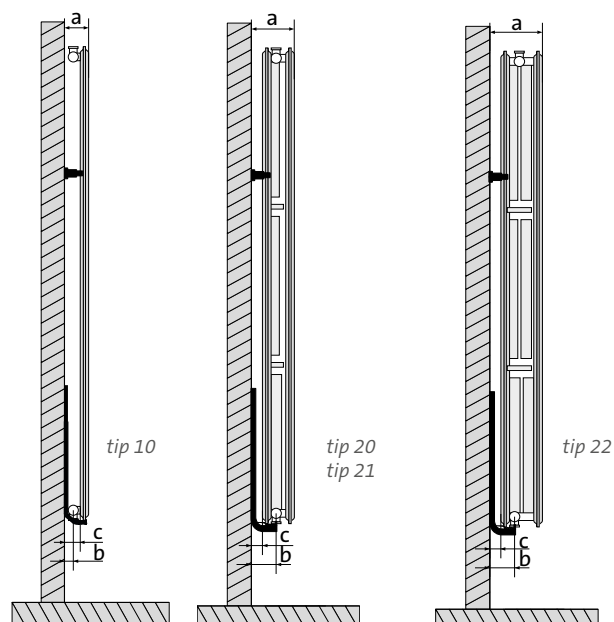
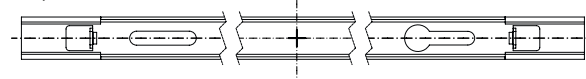
NOSAČ

donji nosač T10

donji nosač T20-21-22



stropni nosač T10-20-21-22



tip 10C

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

tip 20C + 21C

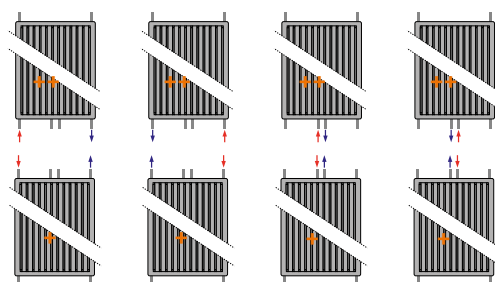
a : 108 mm
b : 67 mm
c : 27 mm

tip 22C

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

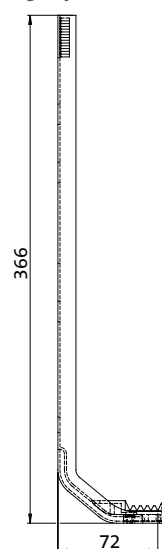
Priključci

Drugi priključci nisu mogući

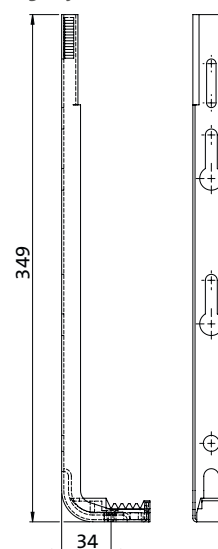


++ odlično + vrlo dobro +- dobro

gornji nosač T10



gornji nosač T20-21-22

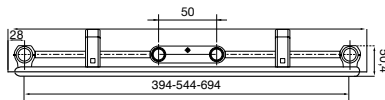


Vertical

tip 10 C

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **VR10**XXXXYYY
primjer : VR101800600

radijator _____
tip _____
visina _____
duljina _____



duljina	Watt	visina				
		1500	1800	1950	2100	2300
300	75/65/20					
	45/35/20					
450	75/65/20	650	765	819	876	
	45/35/20	193	221	234	247	
600	75/65/20	867	1020	1092	1168	
	45/35/20	257	295	311	329	
750	75/65/20		1275	1365	1460	
	45/35/20		368	389	411	

prema EN442

Watt/m 90/70/20 C	1831	2164	2323	2490	
Watt/m Δ T 30	745	864	919	976	
vrijednost n	1,2976	1,3246	1,3381	1,3516	

toplinski učin se mjeri na donjem priključku

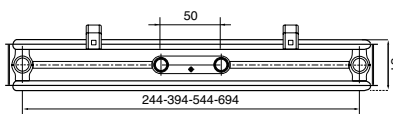
skladište

Vertical

tip 20 C

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **VR20**XXXXYYY
primjer : VR201800600

radijator _____
tip _____
visina _____
duljina _____



duljina	Watt	visina				
		1500	1800	1950	2100	2300
300	75/65/20		819	877	935	
	45/35/20		240	256	272	
450	75/65/20		1229	1315	1403	
	45/35/20		360	384	408	
600	75/65/20		1638	1753	1870	
	45/35/20		480	512	544	
750	75/65/20		2048	2192	2338	
	45/35/20		600	639	680	

prema EN442

Watt/m 90/70/20 C		3466	3713	3963	
Watt/m Δ T 30		1399	1494	1590	
vrijednost n		1,3094	1,3135	1,3176	

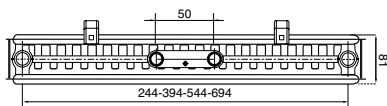
toplinski učin se mjeri na donjem priključku

skladište

Vertical



tip 21 C



ŠIFRA ZA NARUDŽBU : VR21XXXXYYY

primjer : VR211800600

radijator
tip
visina
duljina

duljina	Watt	visina				
		1500	1800	1950	2100	2300
300	75/65/20		963	1020	1081	
	45/35/20		275	290	309	
450	75/65/20		1445	1530	1621	
	45/35/20		412	435	463	
600	75/65/20		1926	2040	2162	
	45/35/20		549	579	617	
750	75/65/20		2408	2550	2702	
	45/35/20		686	724	771	

prema EN442

Watt/m 90/70/20 C		4097	4343	4598	
Watt/m Δ T 30		1620	1713	1820	
vrijednost n		1,3384	1,3422	1,3371	

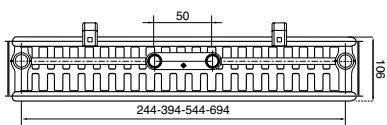
toplinski učin se mjeri na donjem priključku

skladište

Vertical



tip 22 C



ŠIFRA ZA NARUDŽBU : VR22XXXXYYY

primjer : VR221800600

radijator
tip
visina
duljina

duljina	Watt	visina				
		1500	1800	1950	2100	2300
300	75/65/20		1132	1192	1252	1332
	45/35/20		317	332	347	370
450	75/65/20		1698	1788	1877	1998
	45/35/20		476	499	521	554
600	75/65/20		2264	2384	2503	2663
	45/35/20		635	665	695	739
750	75/65/20		2830	2980	3129	3329
	45/35/20		793	831	868	924

prema EN442

Watt/m 90/70/20 C		4833	5093	5353	5696
Watt/m Δ T 30		1887	1981	2075	2208
vrijednost		1,3566	1,3619	1,3672	1,3671

toplinski učin se mjeri na donjem priključku

skladište





INSPIRACIJA
ZA
TOPLINU

Niskomontažni radijatori





Značajke

- Niskomontažni radijatori izrađeni su od hladno valjanog lima visoke kvalitete prema EN 10130 i EN 10131. Debljina stijenke je u skladu s EN442.
- Niskomontažni radijatori su raspoloživi u slijedećih 5 izvedbi:
 - bez prednje ploče (tip Integra)
 - s ravnom prednjom pločom (tip Parada)
 - s ravnom prednjom pločom: dvostrani (tip Parada D)
 - s profiliranom prednjom pločom: jednostrani (tip Ramo)
 - s profiliranom prednjom pločom: dvostrani (tip Ramo D)
 Kod svih modela su raspoloživi tipovi 22, 33 i 44.
- Ispitni tlak: 13 bar.
- Radni tlak: 10 bar.
- Radna temperatura: maksimalno 110°C.
- Ne postoje zavareni ovjesi za nosače na stražnjoj strani radijatora.
- Za sve tipove na raspolaganju su zidni nosači (2, 3 ili 4 nosača, ovisno o duljini radijatora). Kod postavljanja radijatora na zidne nosače nije moguć lijevi priključak.
- Na raspolaganju su također i podni nosači, te novi ukrasni podni nosači.
- **Napomena: zidne i podne nosače potrebno je posebno naručiti. vidi str. 209**

Boje

Standardna boja je RAL 9016.
Druge raspoložive boje: vidi str. 227.

Dodajte šifru za narudžbu /... i unesite RAL-boju.
Primjer FCV222000600L/3000 za radijatore u boji RAL 3000

Toplinski učin



Toplinski učini su izmjereni u skladu s EN 442, pri temperaturi vode od 75/65°C i temperaturi u prostoriji od 20°C. Vrijednost dT računa se aritmetički na temelju razlike u temperaturi.

Za konverziju za druge temperature uvjete, možete koristiti tablicu na strani 224, ili kalkulator koji se može naći na našoj web-stranici pod "Downloads".

Pakiranje

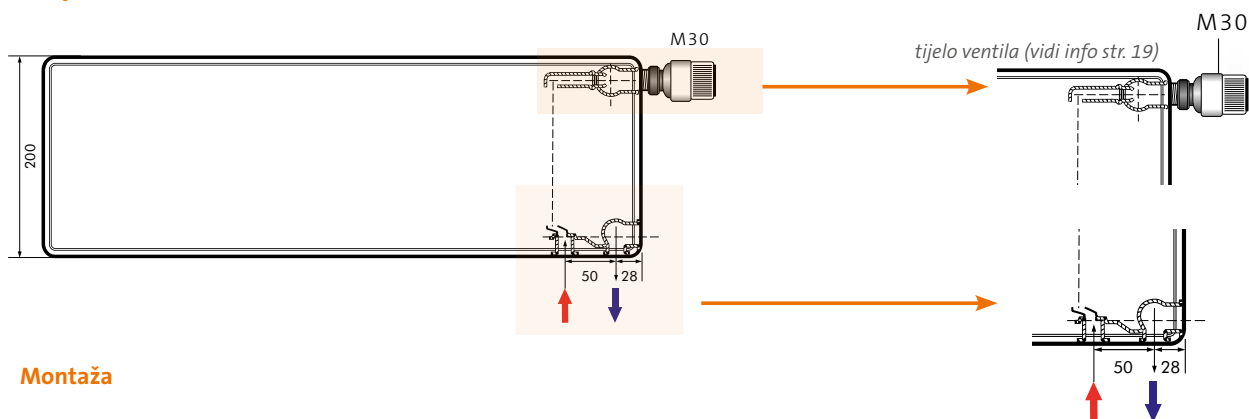
Radijatori su s 2 strane zaštićeni kartonom, uključujući zaštitu rubova.

Radijatori su omotani u stiskajuću foliju.

Niskomontažni radijatori

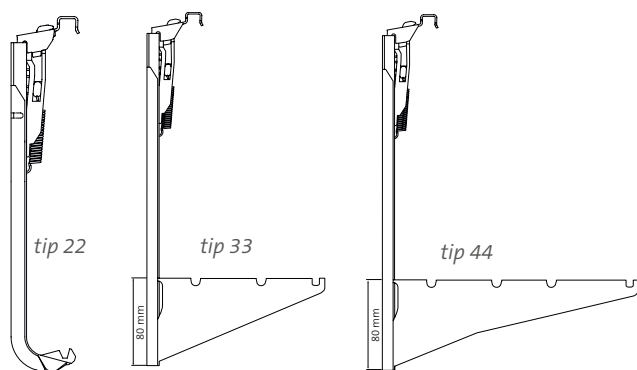
	Integra niskomontažni	Parada niskomontažni	Ramo niskomontažni
profilirana prednja ploča (profil 33 mm)	●		
ravna prednja ploča		●	●
bočni pokrovi	●	●	●
gornja rešetka	●	●	●
točke od zavarivanja			
broj priključaka	6	6	6
nevidljive cijevi polaznog i povratnog voda	●	●	●
tijelo termostatskog ventila	●	●	●
uključujući komplet za pričvršćivanje			
komplet za sastavljanje	●	●	●

Priključci

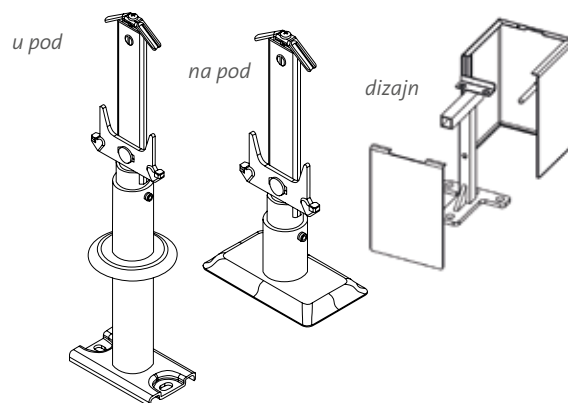


Montaža

zidni nosač



podni nosač



	tip 22		tip 33		tip 44	
	zidni	podni	zidni	podni	zidni	podni
Integra	X	X	X	X	X	X
Parada niskomontažni	X	X	X	X	X	X
Parada niskomontažni D		X		X		X
Ramo niskomontažni	X	X	X	X	X	X
Ramo niskomontažni D		X		X		X

Imajte na umu: i zidni i podni nosači moraju se posebno naručiti: vidi str. 209



Integra niskomontažni

Kao odgovor na sve veći interes za još niže radijatore, Radson je sada također razvio niskomontažni radiator Integra visine 200 mm. Svi Integra niskomontažni modeli opremljeni su gornjom rešetkom sa lijepim završnim slojem boje, elegantnim bočnim pokrovima i ugrađenim tijelom ventila. Polazni vod skriven je iza prednje ploče.

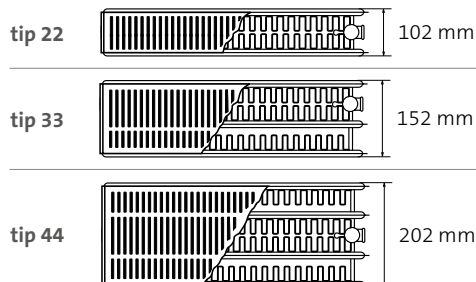
Susav cijevi	ugrađeno desno (lijevo na zahtjev) tijelo termostatskog ventila s podesivom Kv-vrijednošću uvijek je montirano kao i odzračni pipac i 2 slijepa čepa
Priključci	• 6 priključaka od kojih su 4 x G1/2" sa strane i 2 x G 1/2" s donje strane - 50 mm.
Montaža	nema ovjesa za nosače
Komplet za montažu	1 tijelo ventila, 3 slijepa čepa, 1 odzračni pipac i 1 plastična kapica. Za sve tipove na raspolaganju su zidni nosači: 2, 3 ili 4 nosača, ovisno o duljini radijatora.) Na raspolaganju su također i podni nosači. Podni nosači su ugrađeni u pod ili postavljeni na površini poda. Napomena: zidne i podne nosače potrebno je posebno naručiti, vidi str. 209
Boje	standarna boja: RAL 9016 druge raspoložive boje vidi str. 227

volumen vode: l/m

tip	Integra
22	2,50
33	3,80
44	5,50

masa: kg/m

tip	Integra
22	13,30
33	19,75
44	26,35



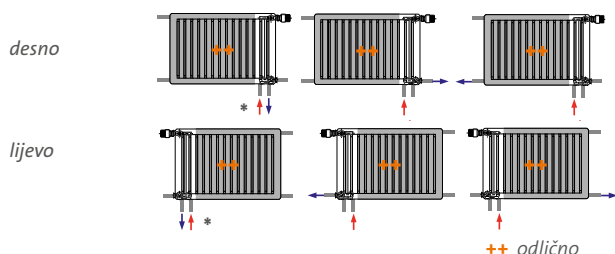
Integra niskomontažni

Montaža

Radijator treba postaviti tako da se iznad i ispod njega osigura dovoljan protok zraka, prema smjernicama na [str. 226](#)

Priključivanje

Opcije priključivanja SA ugrađenim tijelom termostatskog ventila



6 priključaka

2 x G 1/2" unutarnji navoj, lijevi ili desni s donje strane (zatvoreno s dva slijepa čepa s unutarnjim šesterokutom SW 12)

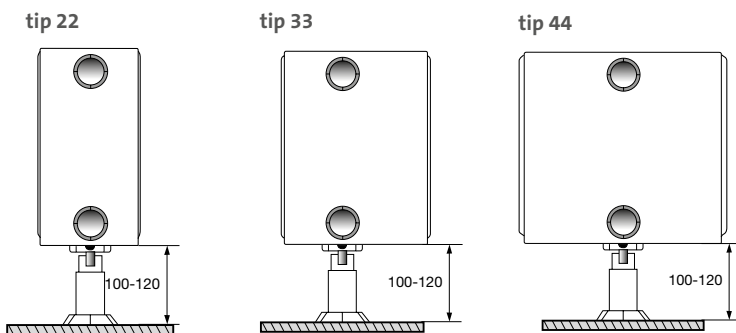
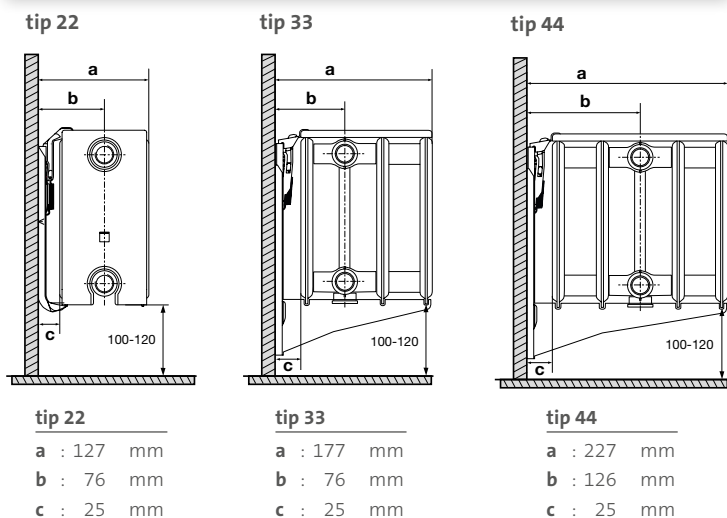
4 x G 1/2" unutarnji navoj, bočni lijevi ili desni (zatvoreno s gornje strane s 1 odzračnikom, 1 tijelo ventila, na dnu 2 slijepa čepa SW 22)

*Kod desne izvedbe polazni vod je s lijeve, a povratni s desne strane, kod lijeve izvedbe polazni vod je s desne, a povratni s lijeve strane

ŠIFRA ZA NARUDŽBU: **CV22**XXXXYYZZ

primjer: CV222000600L

radijator _____
tip _____
visina _____
duljina _____
Z = L: lijevi priklj. _____



Upotreba zidnih ili podnih nosača:

- < 1600 mm: 2 komada
- 1600 - 2400 mm: 3 komada
- > 2400 mm: 4 komada

duljina	tip	22	33	44
	visina	200	200	200
600	75/65/20	434	613	802
	45/35/20	125	174	226
700	75/65/20	507	715	936
	45/35/20	146	204	264
800	75/65/20	579	818	1070
	45/35/20	167	233	301
900	75/65/20	652	920	1203
	45/35/20	188	262	339
1000	75/65/20	724	1022	1337
	45/35/20	209	291	376
1100	75/65/20	796	1124	1471
	45/35/20	229	320	414
1200	75/65/20	869	1226	1604
	45/35/20	250	349	452
1400	75/65/20	1014	1431	1872
	45/35/20	292	407	527
1600	75/65/20	1158	1635	2139
	45/35/20	334	465	602
1800	75/65/20	1303	1840	2407
	45/35/20	376	523	678
2000	75/65/20	1448	2044	2674
	45/35/20	417	582	753
2300	75/65/20	1665	2351	3075
	45/35/20	480	669	866
2600	75/65/20	1882	2657	3476
	45/35/20	542	756	979
3000	75/65/20	2172	3066	4011
	45/35/20	626	872	1129

prema EN442

W/m - 90/70/20°C	922	1305	1711
Watt/m Δ T 30	368	515	670
vrijednost n	1,3269	1,3403	1,3516

skladište, desno



Parada niskomontažni - Parada niskomontažni D

(dvostruki)

Kao odgovor na sve veći interes za još niže radijatore, Radson je sada također razvio niskomontažni radiator Parada visine 200 mm. Svi Parada niskomontažni modeli opremljeni su gornjom rešetkom sa lijepim završnim slojem boje, elegantnim bočnim pokrovima i ugrađenim tijelom ventila. Polazni vod skriven je iza prednje ploče.

Sustav cijevi	ugrađeno desno (lijevo na zahtjev) tijelo termostatskog ventila s podesivom Kv-vrijednošću uvijek je montirano kao i odzračni pipac i 2 slijepa čepa
Priključci	• 6 priključaka od kojih su 4 x G1/2" sa strane i 2 x G 1/2" s donje strane - 50 mm.
Montaža	Ne postoje zavareni ovjesi za nosače na stražnjoj strani radijatora.
Komplet za montažu	1 tijelo ventila, 3 slijepa čepa, 1 odzračni pipac i 1 plastična kapica. Za sve tipove na raspolaganju su zidni nosači (2, 3 ili 4 nosača, ovisno o duljini radijatora). Kod dvostrane izvedbe dostupni su samo podni nosači. Na raspolaganju su također i podni nosači. Podni nosači su ugrađeni u pod ili postavljeni na površinu poda. Napomena: zidne i podne nosače potrebno je posebno naručiti, vidi str. 209
Boje	standarna boja je RAL 9016 Druge raspoložive boje vidi str. 227

volumen vode: l/m

tip	Parada	Parada D
22	2,50	2,50
33	3,80	3,80
44	5,50	5,50

masa: kg/m

tip	Parada	Parada D
22	14,95	16,60
33	21,45	23,15
44	28,05	29,80

Montaža

Radijator treba postaviti tako da se iznad i ispod njega osigura dovoljan protok zraka, prema smjernicama na str. 226

Priključci

Obzirom da se priključni ventil kod tipa 33 nalazi ekscentrično u radijatoru, mijenja se kod lijevog priključka dimenzija b na 125 mm. Nije moguća montaža tog niskomontažnog radijatora tipa 33 sa lijevim priključkom u kombinaciji sa radijatorom sa desnim priključkom. Zbog toga se uvijek treba držati priključaka na istoj strani, dakle samo lijevoj ili samo desnoj.

Parada niskomontažni i D (dvostrana prednja ploča)

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **FCV22XXXXYYZZ**
 primjer : **FCV222000600L**

radijator

tip

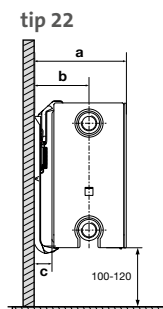
visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.

ŠIFRA ZA NARUDŽBU

FFCV22XXXXYY

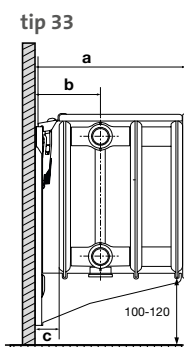


tip 22

a : 129 mm

b : 76 mm

c : 25 mm

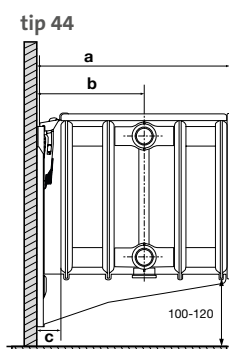


tip 33

a : 179 mm

b : 76 mm

c : 25 mm



tip 44

a : 229 mm

b : 126 mm

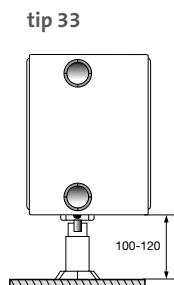
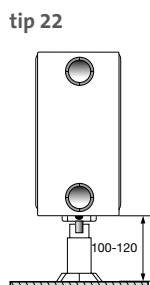
c : 25 mm

Upotreba zidnih ili podnih nosača:

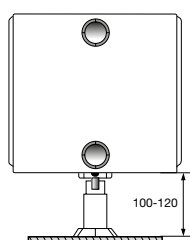
< 1600 mm: 2 komada

1600 - 2400 mm: 3 komada

> 2400 mm: 4 komada



tip 44



Parada niskomontažni

tip 22



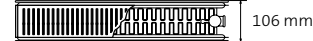
tip 33



tip 44



Parada niskomontažni D

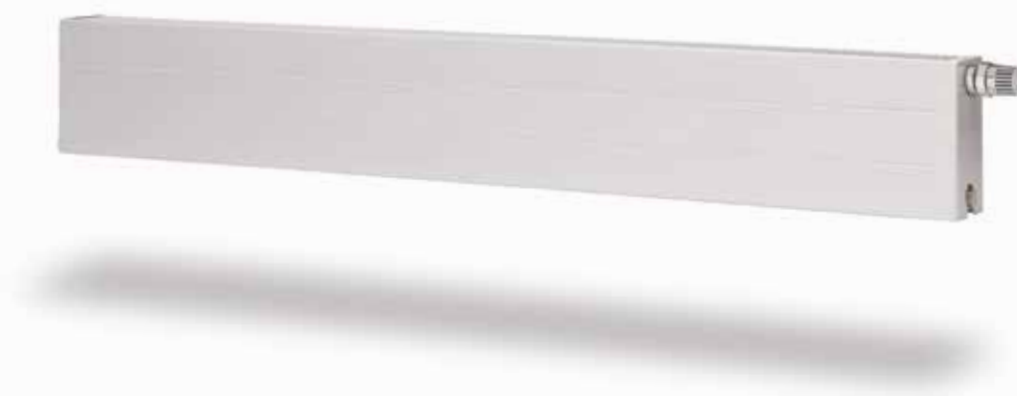


Parada niskomontažni				
duljina	tip	22	33	44
	visina	200	200	200
600	75/65/20	434	628	803
	45/35/20	126	180	228
700	75/65/20	507	733	937
	45/35/20	146	210	266
800	75/65/20	579	838	1071
	45/35/20	167	240	304
900	75/65/20	652	942	1205
	45/35/20	188	270	342
1000	75/65/20	724	1047	1339
	45/35/20	209	300	380
1100	75/65/20	796	1152	1473
	45/35/20	230	330	418
1200	75/65/20	869	1256	1607
	45/35/20	251	360	456
1400	75/65/20	1014	1466	1875
	45/35/20	293	420	532
1600	75/65/20	1158	1675	2142
	45/35/20	335	480	608
1800	75/65/20	1303	1885	2410
	45/35/20	377	540	684
2000	75/65/20	1448	2094	2678
	45/35/20	418	600	760
2300	75/65/20	1665	2408	3080
	45/35/20	481	690	874
2600	75/65/20	1882	2722	3481
	45/35/20	544	779	988
3000	75/65/20	2172	3141	4017
	45/35/20	628	899	1140

Parada niskomontažni D		
22	33	44
200	200	200
430	598	793
125	169	226
502	697	925
146	197	263
574	797	1057
167	226	301
645	896	1189
188	254	339
717	996	1321
208	282	376
789	1096	1453
229	310	414
860	1195	1585
250	338	451
1004	1394	1849
292	395	527
1147	1594	2114
333	451	602
1291	1793	2378
375	508	677
1434	1992	2642
417	564	752
1649	2291	3038
479	649	865
1864	2590	3435
542	733	978
2151	2988	3963
625	846	1128

prema EN442

W/m - 90/70/20°C	922	1335	1711	912	1273	1686
Watt/m ΔT 30	368	530	674	366	501	666
vrijednost n	1,3238	1,3337	1,3433	1,3176	1,3458	1,3396



Ramo niskomontažni - Ramo niskomontažni D

(dvostrani)

Kao odgovor na sve veći interes za još niže radijatore, Radson je sada također razvio niskomontažni radiator Ramo visine 200 mm. Svi Ramo niskomontažni modeli opremljeni su gornjom rešetkom sa lijepim završnim slojem boje, elegantnim bočnim pokrovima i ugrađenim tijelom ventila. Polazni vod skriven je iza prednje ploče.

Sustav cijevi	ugrađeno desno (lijevo na zahtjev) tijelo termostatskog ventila s podesivom Kv-vrijednošću uvijek je montirano kao i odzračni pipac i 2 slijepa čepa
Priključci	• 6 priključaka od kojih su 4 x G1/2" sa strane i 2 x G 1/2" s donje strane - 50 mm.
Montaža	Ne postoje zavareni ovjesi za nosače na stražnjoj strani radijatora.
Komplet za montažu	1 tijelo ventila, 3 slijepa čepa, 1 odzračni pipac i 1 plastična kapica. Za sve tipove na raspolaganju su zidni nosači (2, 3 ili 4 nosača, ovisno o duljini radijatora). Kod dvostrane izvedbe dostupni su samo podni nosači. Na raspolaganju su također i podni nosači. Podni nosači su ugrađeni u pod ili postavljeni na površinu poda. Napomena: zidne i podne nosače potrebno je posebno naručiti, vidi str. 209
Boje	standarna boja je RAL 9016 Druge raspoložive boje vidi str. 227

volumen: l/m

tip	Ramo	Ramo D
22	2,50	2,50
33	3,80	3,80
44	5,50	5,50

masa: kg/m

tip	Ramo	Ramo D
22	14,95	16,60
33	21,45	23,15
44	28,05	29,80

Montaža

Radijator treba postaviti tako da se iznad i ispod njega osigura dovoljan protok zraka, prema smjernicama vidi str. 226

Priključci

Obzirom da se priključni ventil kod tipa 33 nalazi ekscentrično u radijatoru, mijenja se kod lijevog priključka dimenzija b na 125 mm. Nije moguća montaža tog niskomontažnog radijatora tipa 33 sa lijevim priključkom u kombinaciji sa radijatorom sa desnim priključkom. Zbog toga se uvijek treba držati priključaka na istoj strani, dakle samo lijevoj ili samo desnoj.

Ramo niskomontažni i niskomontažni D

(dvostrana prednja ploča)

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **RCV22**XXXXYYZZ

primjer : RCV222000600L

radijator

tip

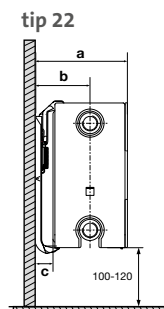
visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.

ŠIFRA ZA NARUDŽBU

RCV22XXXXYY

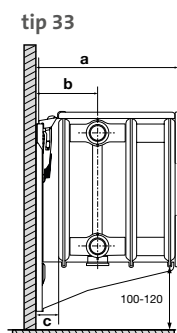


tip 22

a : 129 mm

b : 76 mm

c : 25 mm

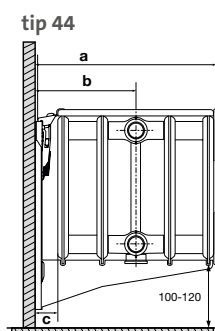


tip 33

a : 179 mm

b : 76 mm

c : 25 mm



tip 44

a : 229 mm

b : 126 mm

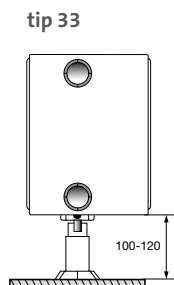
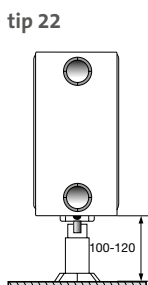
c : 25 mm

Upotreba zidnih ili podnih nosača:

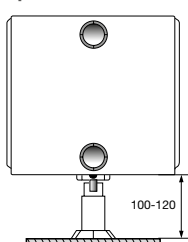
< 1600 mm: 2 komada

1600 - 2400 mm: 3 komada

> 2400 mm: 4 komada



tip 44



Ramo niskomontažni

tip 22 104 mm

tip 33 154 mm

tip 44 204 mm

Ramo niskomontažni D

106 mm

156 mm

206 mm

Ramo niskomontažni				
duljina	tip	22	33	44
	visina	200	200	200
600	75/65/20	434	628	803
	45/35/20	126	180	228
700	75/65/20	507	733	937
	45/35/20	146	210	266
800	75/65/20	579	838	1071
	45/35/20	167	240	304
900	75/65/20	652	942	1205
	45/35/20	188	270	342
1000	75/65/20	724	1047	1339
	45/35/20	209	300	380
1100	75/65/20	796	1152	1473
	45/35/20	230	330	418
1200	75/65/20	869	1256	1607
	45/35/20	251	360	456
1400	75/65/20	1014	1466	1875
	45/35/20	293	420	532
1600	75/65/20	1158	1675	2142
	45/35/20	335	480	608
1800	75/65/20	1303	1885	2410
	45/35/20	377	540	684
2000	75/65/20	1448	2094	2678
	45/35/20	418	600	760
2300	75/65/20	1665	2408	3080
	45/35/20	481	690	874
2600	75/65/20	1882	2722	3481
	45/35/20	544	779	988
3000	75/65/20	2172	3141	4017
	45/35/20	628	899	1140

Ramo niskomontažni D		
22	33	44
200	200	200
430	598	793
125	169	226
502	697	925
146	197	263
574	797	1057
167	226	301
645	896	1189
188	254	339
717	996	1321
208	282	376
789	1096	1453
229	310	414
860	1195	1585
250	338	451
1004	1394	1849
292	395	527
1147	1594	2114
333	451	602
1291	1793	2378
375	508	677
1434	1992	2642
417	564	752
1649	2291	3038
479	649	865
1864	2590	3435
542	733	978
2151	2988	3963
625	846	1128

prema EN442

W/m - 90/70/20°C	922	1335	1711	912	1273	1686
Watt/m ΔT 30	368	530	674	366	501	666
vrijednost n	1,3238	1,3337	1,3433	1,3176	1,3458	1,3396





INSPIRACIJA
ZA
TOPLINU

dekorativni
radijatori



Dekoratívni radijatori



Značajke

- Svi dekorativni radijatori proizvedeni su od visokokvalitetnog hladnovaljanog čelika. Debljina stijenki u skladu je s EN 442.
- Radson nudi visokokvalitetan raspon dekorativnih radijatora u različitim izvedbama, s različitim toplinskim učinkom, različitim dimenzijama i bojama.
- Radna temperatura: max 110°C

Boje

- Standardna boja je RAL 9016
- Druge raspoložive boje: vidi str. 227

Dodajte šifru za narudžbu /... i unesite RAL-boju. :
vb. KOH216001200L/3000 za radijator u boji RAL 3000.

Toplinski učin

Toplinski učini izmjereni su u skladu s EN 442, pri temperaturi vode od 75/65°C i temperaturi u prostoriji od 20°C. Vrijednost dT računa se aritmetički na temelju razlike u temperaturi.



Za konverziju za druge temperaturne uvjete, možete koristiti tablicu na strani 224, ili kalkulator koji se može naći na našoj web-stranici pod "Downloads".

Pakiranje

Radijatori su pakirani u karton s čvrstim komadima kartona na rubovima i omotani u stiskajuću foliju. Radijatori Kos H i Faro H pakiraju se u plavu pjenastu zaštitu.



Dekoratívni radijatori

	Kos H	Faro H	Kos V	Faro V	Tinos	Paros	Narbonne H	Narbonne V
bočni pokrovi	●	●	●	●	●	●		●
radni tlak, bar	6	6	6	6	6	6	5	5
ispitni tlak, bar	8	8	8	8	8	8	7	7
radijatori sa skladišta							●	●
izrađeni po mjeri	●	●			●	●	●	●
zavareni ovjesi za nosače	2	2	6	6	6	6	2	2
priključci			●	●	●	●	●	●
nosači u pakiranju (radijatori sa skladišta)	●	●	●	●	●	●	●	●



Kos H

Vodoravni dekorativni radijator s ravnom prednjom pločom i jedinstvenim blago zaobljenim stranama.

Taj se vodoravni model isporučuje s prilagođenim završnim slojem boje koji ističe njegov jedinstveni dizajn.

Susatv cijevi	ugrađeno desno (lijevo na zahtjev) tijelo termostatskog ventila s podesivom Kv-vrijednošću uvijek je montirano kao i odzračni pipac i 2 slijepa čepa
priključci	2 x G 1/2" desno dolje
Montaža	4 ili 6 zavarenih ovjesa za nosače
Komplet za montažu	komplet za montažu MCW-5 (rotirajući odzračni pipac, 1 odzračni pipac, vijci i zatici) komplet nosača MCW-5
Boje	standarna boja je RAL 9016 Druge raspoložive boje vidi str. 227
Pribor	vidi str. 208

Kos H

volumen vode: l/m

tip	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

masa: kg/m

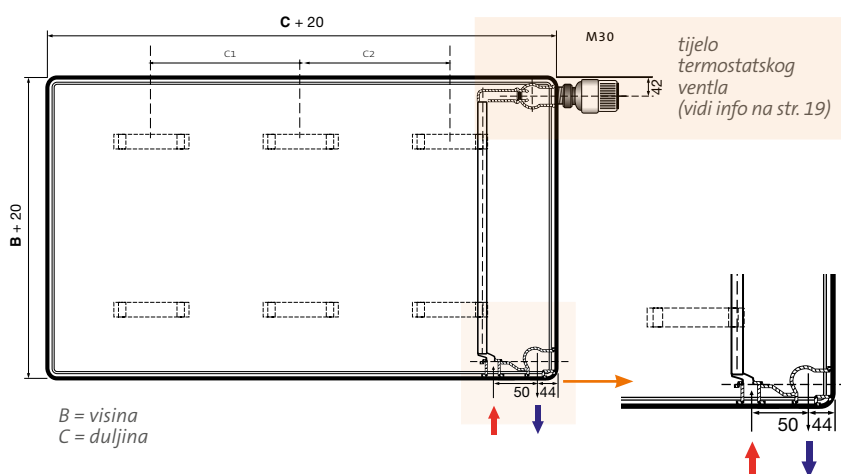
tip	400	600	750	900
20	22,83	32,50	40,19	47,89
21	26,48	37,43	46,67	56,29
22	29,24	42,67	53,52	64,38
33	42,70	62,38	77,19	92,00

tip	visina (B)	duljina (C)	4x	6x		
20/21/22	400-600	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
20/21/22	750-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6
33	400	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
33	600-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6

dekorativni
radijatori

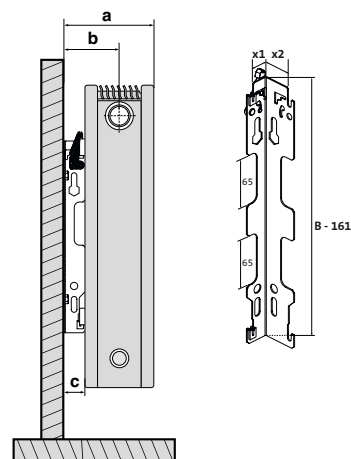
Montaža

Radijator treba postaviti tako da se iznad i ispod njega osigura dovoljan protok zraka, prema smjernicama: vidi str. 226



Bočni pogled

Nosač MCW-5



usko postavljanje X1 = 24 mm	tip 20	tip 21	tip 22	tip 33
	a : 141 mm	a : 141 mm	a : 141 mm	a : 206 mm
	b : 84 mm	b : 84 mm	b : 84 mm	b : 84 mm
	c : 30 mm	c : 30 mm	c : 30 mm	c : 30 mm
široko postavljanje X2 = 39,5 mm	tip 20	tip 21	tip 22	tip 33
	a : 157 mm	a : 157 mm	a : 157 mm	a : 222 mm
	b : 100 mm	b : 100 mm	b : 100 mm	b : 100 mm
	c : 46 mm	c : 46 mm	c : 46 mm	c : 46 mm

ovjesi za nosače (mm)

6x			4x	
C	C1	C2	C	C-300
1650	650	700	450	150
1800	750	750	600	300
1950	800	850	750	450
			900	600
			1050	750
			1200	900
			1350	1050
			1500	1200

Priključci



- Lijevi priključak na zahtjev
- Drugi priključci nisu mogući

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **KOH20**XXXXYYZZ

primjer : KOH206001200L

radijator

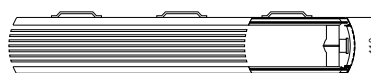
tip

visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.

tip 20



duljina	Watt	visina			
		400	600	750	900
450	75/65/20	306	428	512	590
	45/35/20	91	129	154	177
600	75/65/20	407	571	683	786
	45/35/20	122	172	205	236
750	75/65/20	509	713	854	983
	45/35/20	152	215	257	295
900	75/65/20	611	856	1024	1179
	45/35/20	183	258	308	354
1050	75/65/20	713	999	1195	1376
	45/35/20	213	301	359	413
1200	75/65/20	815	1141	1366	1572
	45/35/20	244	344	411	472
1350	75/65/20	917	1284	1536	1769
	45/35/20	274	387	462	531
1500	75/65/20	1019	1427	1707	1965
	45/35/20	305	429	513	590
1650	75/65/20	1120	1569		
	45/35/20	335	472		
1800	75/65/20	1222	1712		
	45/35/20	366	515		
1950	75/65/20	1324	1854		
	45/35/20	396	558		

prema EN442 • bez dodatnog troška za lijevi priključak

Watt/m 90/70/20 C	859	1201	1437	1655
Watt/m Δ T 30	352	495	591	680
vrijednost n	1,2870	1,2801	1,2812	1,2823

Kos H



tip 21

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : K0H21XXXXYYZZ

primjer : K0H216001200L

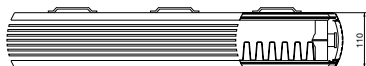
radijator

tip

visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.



dekorativni
radijatori

duljina	Watt	visina			
		400	600	750	900
450	75/65/20	445	602	701	802
	45/35/20	128	173	199	228
600	75/65/20	593	802	934	1070
	45/35/20	171	230	265	303
750	75/65/20	742	1003	1168	1337
	45/35/20	214	288	331	379
900	75/65/20	890	1203	1401	1605
	45/35/20	257	345	398	455
1050	75/65/20	1038	1404	1635	1872
	45/35/20	299	403	464	531
1200	75/65/20	1187	1604	1868	2140
	45/35/20	342	461	530	607
1350	75/65/20	1335	1805	2102	2407
	45/35/20	385	518	596	683
1500	75/65/20	1484	2006	2336	2675
	45/35/20	428	576	663	758
1650	75/65/20	1632	2206		
	45/35/20	471	633		
1800	75/65/20	1780	2407		
	45/35/20	513	691		
1950	75/65/20	1929	2607		
	45/35/20	556	748		

prema EN442 • bez dodatnog troška za lijevi priključak

Watt/m 90/70/20 C	1260	1704	1989	2278
Watt/m Δ T 30	502	677	784	897
vrijednost n	1,3261	1,3311	1,3433	1,3440

skladište - Priključci desno

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **KOH22**XXXXYYZZ

primjer : KOH226001200L

radijator

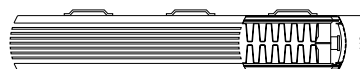
tip

visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.

tip 22



duljina	Watt	visina			
		400	600	750	900
450	75/65/20	573	764	922	1014
	45/35/20	164	213	257	275
600	75/65/20	764	1018	1229	1352
	45/35/20	219	284	343	367
750	75/65/20	955	1273	1536	1690
	45/35/20	274	354	429	459
900	75/65/20	1146	1527	1843	2028
	45/35/20	329	425	515	551
1050	75/65/20	1337	1782	2150	2366
	45/35/20	384	496	600	643
1200	75/65/20	1528	2036	2458	2704
	45/35/20	439	567	686	735
1350	75/65/20	1719	2291	2765	3042
	45/35/20	493	638	772	826
1500	75/65/20	1910	2546	3072	3380
	45/35/20	548	709	858	918
1650	75/65/20	2100	2800		
	45/35/20	603	780		
1800	75/65/20	2291	3055		
	45/35/20	658	851		
1950	75/65/20	2482	3309		
	45/35/20	713	921		

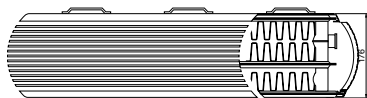
prema EN442 • bez dodatnih troškova za lijevi priključak

Watt/m 90/70/20 C	1624	2176	2625	2903
Watt/m Δ T 30	645	846	1022	1108
vrijednost n	1,3318	1,3635	1,3607	1,3897

skladište - Priključci desni



tip 33



ŠIFRA ZA NARUDŽBU : K0H33XXXXYYYZZ

primjer : K0H336001200L

radijator _____
tip _____
visina _____
duljina _____
Z = L: lijevi prklj. • R: desni prklj. _____

duljina	Watt	visina			
		400	600	750	900
450	75/65/20	803	1114	1309	1471
	45/35/20	232	313	364	405
600	75/65/20	1070	1485	1745	1961
	45/35/20	310	417	485	540
750	75/65/20	1338	1856	2181	2451
	45/35/20	387	522	606	675
900	75/65/20	1606	2228	2617	2941
	45/35/20	465	626	728	810
1050	75/65/20	1873	2599	3053	3431
	45/35/20	542	730	849	944
1200	75/65/20	2141	2970	3490	3922
	45/35/20	620	834	970	1079
1350	75/65/20	2408	3341	3926	4412
	45/35/20	697	939	1092	1214
1500	75/65/20	2676	3713	4362	4902
	45/35/20	775	1043	1213	1349
1650	75/65/20	2944	4084		
	45/35/20	852	1147		
1800	75/65/20	3211	4455		
	45/35/20	929	1252		
1950	75/65/20	3479	4826		
	45/35/20	1007	1356		

prema EN442 • bez dodatnih troškova za lijevi priključak

Watt/m 90/70/20 C	2270	3168	3730	4200
Watt/m Δ T 30	908	1239	1448	1618
vrijednost n	1,3222	1,3539	1,3649	1,3758



Faro H

Vodoravni dekorativni radijator s prednjom pločom u sekcijama, blago zakrivljenim bočnim ploham i elegantnom gornjom rešetkom.

Susavt cijevi	ugrađeno desno (lijevo na zahtjev) tijelo termostatskog ventila s podesivom Kv-vrijednošću uvijek je montirano kao i odzračni pipac i 2 slijepa čepa
Priključci	2 x G 1/2" dolje desno
Montaža	4 ili 6 zavarenih ovjesa za nosače
Komplet za montažu	komplet za montažu MCW-5 (rotirajući odzračni pipac, 1 slijepi čep, vijci i zatici) komplet nosača MCW-5
Boje	standarna boja je RAL 9016 Druge raspoložive boje vidi str. 227
Pribor	vidi str. 208

Faro H

volumen vode: l/m

tip	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

masa: kg/m

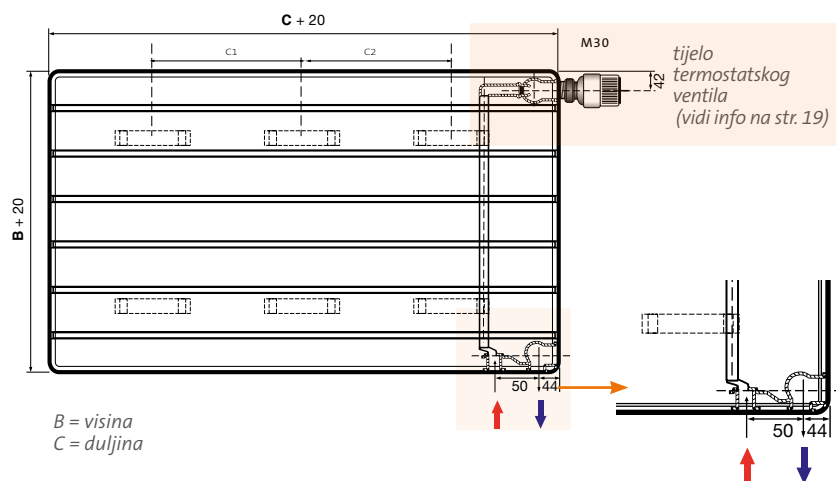
tip	400	600	750	900
20	22,83	32,50	40,19	47,89
21	26,48	37,43	46,67	56,29
22	29,24	42,67	53,52	64,38
33	42,70	62,38	77,19	92,00

tip	visina (B)	duljina (C)	4x	6x		
20/21/22	400-600	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
20/21/22	750-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6
33	400	<2000	x		4	4
		≥2000		x	6	6
33	600-900	<1600	x		4	4
		≥1600		x	6	6

dekorativni
radijatori

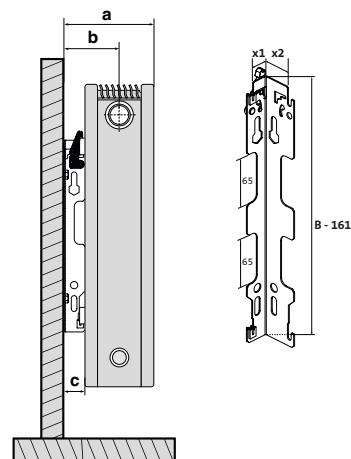
Montaža

Radijator treba postaviti tako da se iznad i ispod njega osigura dovoljan protok zraka, prema smjernicama: vidi str. 226



Bočni pogled

Nosač MCW-5



	tip 20	tip 21	tip 22	tip 33
usko postavljanje X1 = 24 mm	a : 141 mm b : 84 mm c : 30 mm	a : 141 mm b : 84 mm c : 30 mm	a : 141 mm b : 84 mm c : 30 mm	a : 206 mm b : 84 mm c : 30 mm
široko postavljanje X2 = 39,5 mm	tip 20 a : 157 mm b : 100 mm c : 46 mm	tip 21 a : 157 mm b : 100 mm c : 46 mm	tip 22 a : 157 mm b : 100 mm c : 46 mm	tip 33 a : 222 mm b : 100 mm c : 46 mm

ovjesi za nosače (mm)

	6x	4x
C	C1	C2
1650	650	700
1800	750	750
1950	800	850
	C	C-300
	450	150
	600	300
	750	450
	900	600
	1050	750
	1200	900
	1350	1050
	1500	1200

Priključci



- Lijevo priključak na zahtjev
- Drugi priključci nisu mogući

tip 20

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : FAH20XXXYYYYZ

primjer : FAH206001200L

radiator

tip

visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.



duljina	Watt	visina			
		400	600	750	900
450	75/65/20	306	428	512	590
	45/35/20	91	129	154	177
600	75/65/20	407	571	683	786
	45/35/20	122	172	205	236
750	75/65/20	509	713	854	983
	45/35/20	152	215	257	295
900	75/65/20	611	856	1024	1179
	45/35/20	183	258	308	354
1050	75/65/20	713	999	1195	1376
	45/35/20	213	301	359	413
1200	75/65/20	815	1141	1366	1572
	45/35/20	244	344	411	472
1350	75/65/20	917	1284	1536	1769
	45/35/20	274	387	462	531
1500	75/65/20	1019	1427	1707	1965
	45/35/20	305	429	513	590
1650	75/65/20	1120	1569		
	45/35/20	335	472		
1800	75/65/20	1222	1712		
	45/35/20	366	515		
1950	75/65/20	1324	1854		
	45/35/20	396	558		

prema EN442 • bez dodatnih troškova za lijevi priključak

Watt/m 90/70/20 C	859	1201	1437	1655
Watt/m Δ T 30	352	495	591	680
vrijednost n	1,2870	1,2801	1,2812	1,2823

Faro H



tip 21

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : FAH21XXXXYYZZ

primjer : FAH216001200L

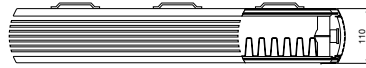
radiator

tip

visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.



dekorativni
radijatori

duljina	Watt	visina			
		400	600	750	900
450	75/65/20	445	602	701	802
	45/35/20	128	173	199	228
600	75/65/20	593	802	934	1070
	45/35/20	171	230	265	303
750	75/65/20	742	1003	1168	1337
	45/35/20	214	288	331	379
900	75/65/20	890	1203	1401	1605
	45/35/20	257	345	398	455
1050	75/65/20	1038	1404	1635	1872
	45/35/20	299	403	464	531
1200	75/65/20	1187	1604	1868	2140
	45/35/20	342	461	530	607
1350	75/65/20	1335	1805	2102	2407
	45/35/20	385	518	596	683
1500	75/65/20	1484	2006	2336	2675
	45/35/20	428	576	663	758
1650	75/65/20	1632	2206		
	45/35/20	471	633		
1800	75/65/20	1780	2407		
	45/35/20	513	691		
1950	75/65/20	1929	2607		
	45/35/20	556	748		

prema EN442 • bez dodatnih troškova za lijevi priključak

Watt/m 90/70/20 C	1260	1704	1989	2278
Watt/m Δ T 30	502	677	784	897
vrijednost n	1,3261	1,3311	1,3433	1,3440

skladište, desno

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **FAH22**XXXXYYZZ

primjer : FAH226001200L

radijator

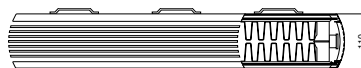
tip

visina

duljina

Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj.

tip 22



duljina	Watt	visina			
		400	600	750	900
450	75/65/20	573	764	922	1014
	45/35/20	164	213	257	275
600	75/65/20	764	1018	1229	1352
	45/35/20	219	284	343	367
750	75/65/20	955	1273	1536	1690
	45/35/20	274	354	429	459
900	75/65/20	1146	1527	1843	2028
	45/35/20	329	425	515	551
1050	75/65/20	1337	1782	2150	2366
	45/35/20	384	496	600	643
1200	75/65/20	1528	2036	2458	2704
	45/35/20	439	567	686	735
1350	75/65/20	1719	2291	2765	3042
	45/35/20	493	638	772	826
1500	75/65/20	1910	2546	3072	3380
	45/35/20	548	709	858	918
1650	75/65/20	2100	2800		
	45/35/20	603	780		
1800	75/65/20	2291	3055		
	45/35/20	658	851		
1950	75/65/20	2482	3309		
	45/35/20	713	921		

prema EN442 • bez dodatnih troškova za lijevi priključak

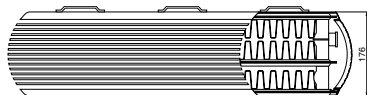
Watt/m 90/70/20 C	1624	2176	2625	2903
Watt/m Δ T 30	645	846	1022	1108
vrijednost n	1,3318	1,3635	1,3607	1,3897

skladište, desno

Faro H



tip 33



ŠIFRA ZA NARUDŽBU : FAH33XXXXYYZZ

primjer : FAH336001200L

radijator _____
tip _____
visina _____
duljina _____
Z = L: lijevi priklj. • R: desni priklj. _____

dekorativni
radijatori

duljina	Watt	visina			
		400	600	750	900
450	75/65/20	803	1114	1309	1471
	45/35/20	232	313	364	405
600	75/65/20	1070	1485	1745	1961
	45/35/20	310	417	485	540
750	75/65/20	1338	1856	2181	2451
	45/35/20	387	522	606	675
900	75/65/20	1606	2228	2617	2941
	45/35/20	465	626	728	810
1050	75/65/20	1873	2599	3053	3431
	45/35/20	542	730	849	944
1200	75/65/20	2141	2970	3490	3922
	45/35/20	620	834	970	1079
1350	75/65/20	2408	3341	3926	4412
	45/35/20	697	939	1092	1214
1500	75/65/20	2676	3713	4362	4902
	45/35/20	775	1043	1213	1349
1650	75/65/20	2944	4084		
	45/35/20	852	1147		
1800	75/65/20	3211	4455		
	45/35/20	929	1252		
1950	75/65/20	3479	4826		
	45/35/20	1007	1356		

prema EN442 • bez dodatnih troškova za lijevi priključak

Watt/m 90/70/20 C	2270	3168	3730	4200
Watt/m Δ T 30	908	1239	1448	1618
vrijednost n	1,3222	1,3539	1,3649	1,3758



Kos V

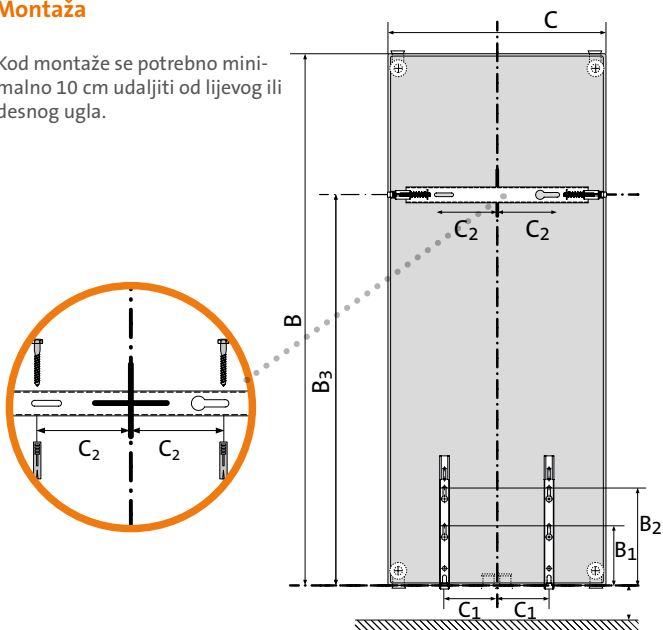
Stilizirani vertikalni radijator s ravnom prednjom pločom i zatvorenim bočnim pokrovima.

susavt cijevi	Gornji i donji dio radijatora mogu se zamijeniti. (Napomena: kod gornjeg priključka se radijator mora preokrenuti i potreban je tlak od najmanje 3 m stupca vode i protok od najmanje 150 l/h.)
Priključci	6 x G 1/2" Napomena: kod tipa 22, spojni ventil se nalazi ekscentrično u radijatoru
Montaža	nema ovjesa za nosače
Komplet za montažu	komplet nosača s 2 vertikalna zidna nosača, 2 bočna pokrova, stezaljke, rotirajući odzračni pipac, 3 slijepa čepa, vijci i utikači
Boje	standarna boja je RAL 9016 - Druge raspoložive boje vidi str. 227 Raspoloživo i u RVS izvedbi
Pribor	vidi str. 208

Kos V

Montaža

Kod montaže se potrebno minimalno 10 cm udaljiti od lijevog ili desnog ugla.

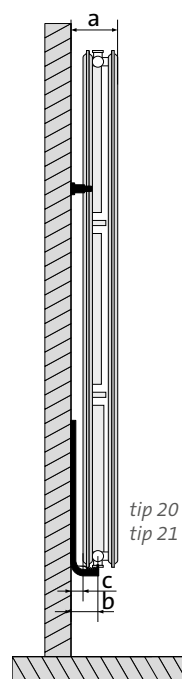


B = visina
C = duljina

dimenzije u mm

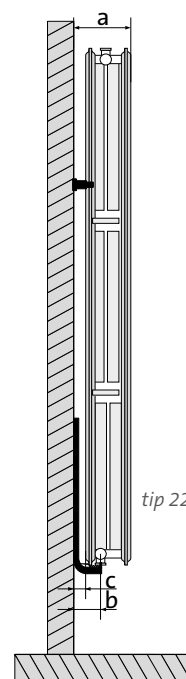
C	300	450	600	750
C1	75	100	175	250
C2	25	95	170	245

B1	T20-21-22 = 150
B2	T20-21-22 = 250



tip 20 & 21

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

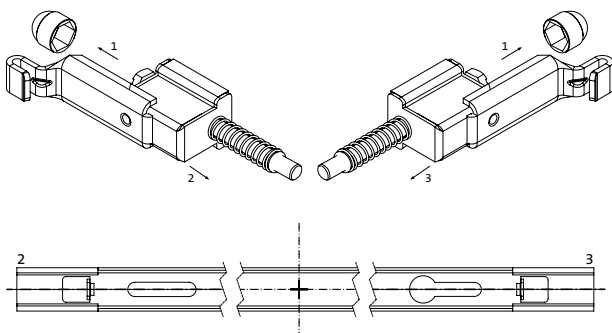


tip 22

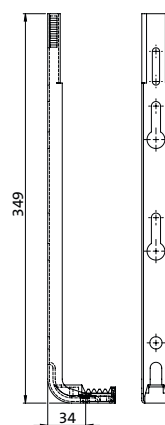
a : 136 mm
b : 67 mm
c : 27 mm

Nosač

gornji nosač tip 20-21-22

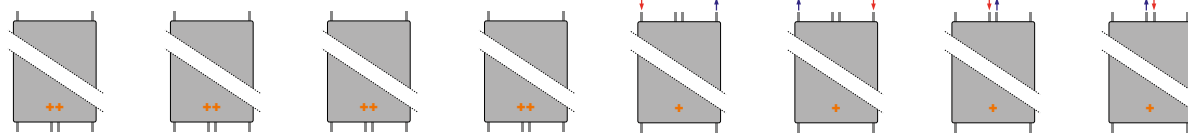


donji nosač



Priključci

- drugi priključci nisu mogući

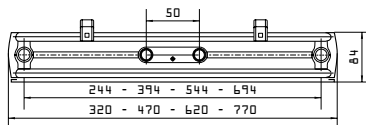


++ odlično + vrlo dobro +- dobro

tip 20

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **KOV20XXXXYYY**
primjer : **KOV201800600**

radijator _____
tip _____
visina _____
duljina _____



duljina	Watt	visina			
		1500	1800	1950	2100
300	75/65/20		846	927	975
	45/35/20		256	273	289
450	75/65/20		1152	1241	1310
	45/35/20		349	368	391
600	75/65/20		1459	1554	1644
	45/35/20		442	463	494
750	75/65/20			1868	1979
	45/35/20			560	598

Toplinski učin se mjeri na donjem priključku EN442

n-vrijednost

	1500	1800	1950	2100
300		1,2745	1,3026	1,2953
450		1,2735	1,2965	1,2887
600		1,2726	1,2903	1,2822
750			1,2842	1,2756

volumen: litre

	1500	1800	1950	2100
300		7,00	7,60	8,20
450		10,50	11,38	12,27
600		14,00	15,17	16,33
750			18,95	20,40

Watt/m Δ T 30

	1500	1800	1950	2100
300		441	477	503
450		601	640	678
600		762	804	854
750			969	1031

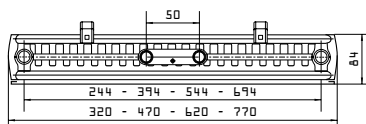
masa: kg

	1500	1800	1950	2100
300		28,30	30,60	32,85
450		40,17	43,47	46,68
600		52,03	56,33	60,52
750			69,20	74,35

tip 21

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **KOV21XXXXYYY**
primjer : **KOV211800600**

radijator _____
tip _____
visina _____
duljina _____



duljina	Watt	visina			
		1500	1800	1950	2100
300	75/65/20	850	886	936	978
	45/35/20	246	257	271	280
450	75/65/20	1206	1329	1405	1468
	45/35/20	350	386	406	421
600	75/65/20	1563	1772	1873	1957
	45/35/20	455	514	542	561
750	75/65/20		2215	2341	2446
	45/35/20		643	677	701

Toplinski učin se mjeri na donjem priključku EN442

skladište

n-vrijednost

	1500	1800	1950	2100
300	1,3218	1,3192	1,3231	1,3327
450	1,3184	1,3192	1,3231	1,3327
600	1,3150	1,3192	1,3231	1,3327
750		1,3192	1,3231	1,3327

volumen: litre

	1500	1800	1950	2100
300	5,80	6,44	7,24	7,64
450	8,47	9,66	10,86	11,46
600	11,13	12,88	14,48	15,28
750		16,10	18,10	19,10

Watt/m Δ T 30

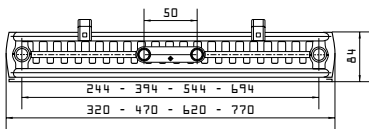
	1500	1800	1950	2100
300	433	452	476	495
450	615	678	714	743
600	798	903	953	990
750		1129	1191	1238

masa: kg

	1500	1800	1950	2100
300	26,35	30,08	32,80	35,12
450	38,57	45,12	49,20	52,68
600	50,78	60,16	65,60	70,24
750		75,20	82,00	87,80

Kos V

tip 21 - RVS



ŠIFRA ZA NARUDŽBU : KOV21XXXXYYYZ
primjer : KOV211800450I

radijator _____
tip _____
visina _____
duljina _____
RVS _____

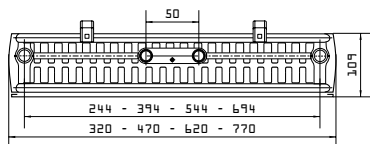
KOS V RVS	C	B	n-vrijednost	masa (kg)	volumen (l)	75/65/20 °C	45/35/20 °C
KOV211800450I	450	1800	1,3308	45,10	10,10	1183	340
KOV211950600I	600	1950	1,3600	64,20	14,30	1601	447
KOV212100750I	750	2100	1,3693	83,60	18,30	2095	580

Toplinski učin se mjeri na donjem priključku EN442

skladište



tip 22



ŠIFRA ZA NARUDŽBU : KOV22XXXXYYY
primjer : KOV221800600

radijator _____
tip _____
visina _____
duljina _____

duljina	Watt	1500	1800	1950	2100
300	75/65/20	992	1046	1103	1161
	45/35/20	292	298	290	332
450	75/65/20	1436	1569	1654	1742
	45/35/20	419	447	434	498
600	75/65/20	1880	2092	2205	2323
	45/35/20	543	596	579	665
750	75/65/20		2615	2756	2903
	45/35/20		745	724	831

Toplinski učin se mjeri na donjem priključku EN442

skladište

n-vrijednost

	1500	1800	1950	2100
300	1,3038	1,3387	1,4255	1,3343
450	1,3140	1,3387	1,4255	1,3343
600	1,3241	1,3387	1,4255	1,3343
750		1,3387	1,4255	1,3343

volumen: litre

	1500	1800	1950	2100
300	5,80	6,52	7,04	7,60
450	8,47	9,78	10,56	11,40
600	11,13	13,04	14,08	15,20
750		16,30	17,60	19,00

Watt/m Δ T 30

	1500	1800	1950	2100
300	510	528	532	587
450	734	792	798	881
600	956	1056	1065	1175
750		1320	1331	1468

masa: kg

	1500	1800	1950	2100
300	29,50	33,48	37,12	39,28
450	43,57	50,22	55,68	58,92
600	57,63	66,96	74,24	78,56
750		83,70	92,80	98,20



Faro V

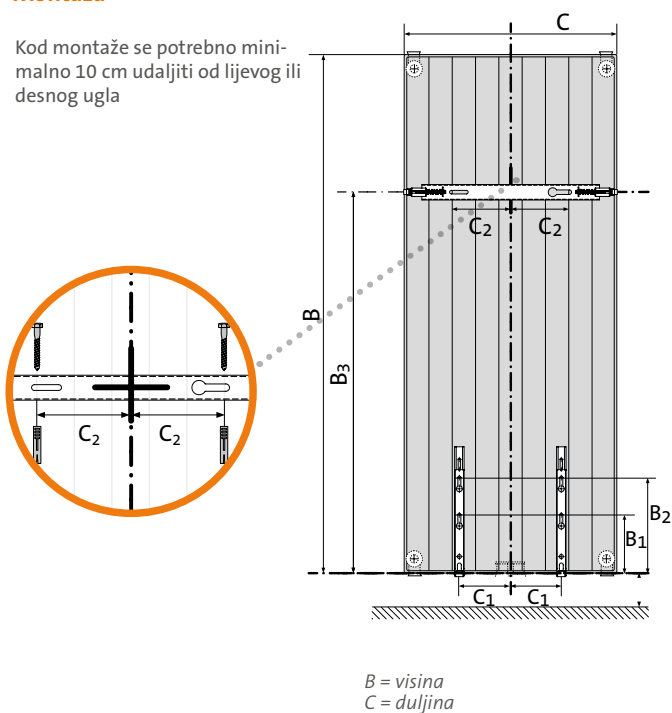
Radijatori Faro se razlikuju po zaobljenim, perforiranim bočnim pokrovima i stiliziranom prednjem pokrovu.

Sustav cijevi	Gornji i donji dio radijatora se mogu zamijeniti. (Napomena: kod gornjeg priključka se radijator mora preokrenuti i potreban je tlak od najmanje 3 m stupca vode i protok od najmanje 150 l/h.)
Priključci	6 x G 1/2" napomena : kod tipa 22, spojni ventil se nalazi ekscentrično u radijatoru
Montaža	nema ovjesa za nosače
Komplet za montažu	komplet nosača s 2 vertikalna zidna nosača, 2 bočna pokrova, stezaljke, rotirajući odzračni pipac, 3 slijepa čepa, vijci i utikači
Boje	standarna boja je RAL 9016 - Druge raspoložive boje vidi str. 227 Raspoloživo i u RVS izvedbi
Pribor	vidi str. 208

Faro V

Montaža

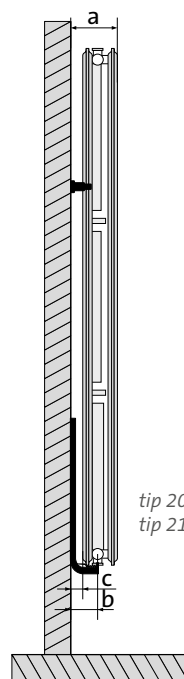
Kod montaže se potrebno minimalno 10 cm udaljiti od lijevog ili desnog ugla



dimenzije u mm

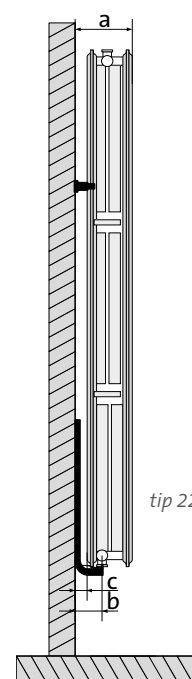
C	300	450	600	750
C1	75	100	175	250
C2	25	95	170	245

B1	T20-21-22 = 150
B2	T20-21-22 = 250



tip 20 & 21

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



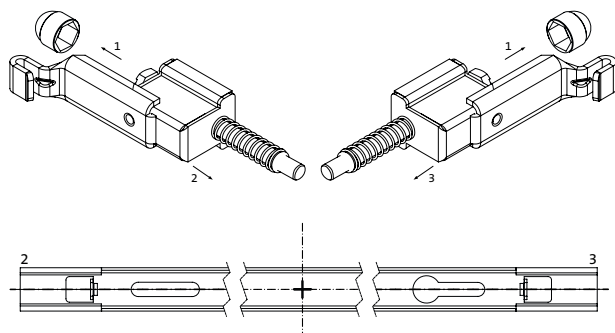
tip 22

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

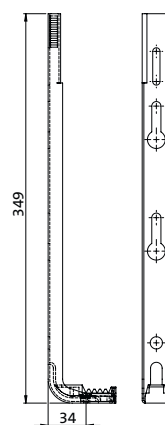
B	1500	1800	1950	2100
B3	1150	1450	1600	1750

Nosač

gornji nosač tip 20-21-22

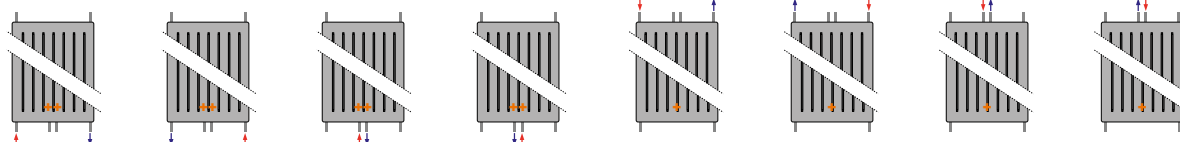


donji nosač



Priključci

- Drugi priključci nisu mogući

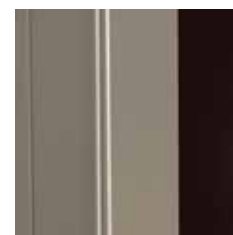
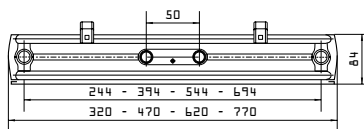


++ odlično + vrlo dobro +- dobro

tip 20

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : FAV20XXXXYYY

primjer : FAV201800600

 radiator _____
 tip _____
 visina _____
 duljina _____


duljina	Watt	visina			
		1500	1800	1950	2100
300	75/65/20		846	927	975
	45/35/20		256	273	289
450	75/65/20		1152	1241	1310
	45/35/20		349	368	391
600	75/65/20		1459	1554	1644
	45/35/20		442	463	494
750	75/65/20			1868	1979
	45/35/20			560	598

Toplinski učin se mjeri na donjem priključku EN442

n-vrijednost

	1500	1800	1950	2100
300		1,2745	1,3026	1,2953
450		1,2735	1,2965	1,2887
600		1,2726	1,2903	1,2822
750			1,2842	1,2756

volumen: litre

	1500	1800	1950	2100
		7,00	7,60	8,20
		10,50	11,38	12,27
		14,00	15,17	16,33
			18,95	20,40

Watt/m Δ T 30

	1500	1800	1950	2100
		441	477	503
		601	640	678
		762	804	854
			969	1031

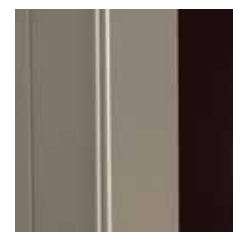
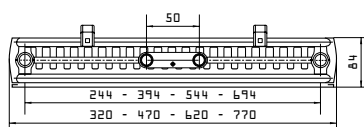
masa: kg

	1500	1800	1950	2100
		28,30	30,60	32,85
		40,17	43,47	46,68
		52,03	56,33	60,52
			69,20	74,35

tip 21

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : FAV21XXXXYYY

primjer : FAV211800600

 radiator _____
 tip _____
 visina _____
 duljina _____


duljina	Watt	visina			
		1500	1800	1950	2100
300	75/65/20	850	886	936	978
	45/35/20	246	257	271	280
450	75/65/20	1206	1329	1405	1468
	45/35/20	350	386	406	421
600	75/65/20	1563	1772	1873	1957
	45/35/20	455	514	542	561
750	75/65/20		2215	2341	2446
	45/35/20		643	677	701

Toplinski učin se mjeri na donjem priključku EN442

skladište

n-vrijednost

	1500	1800	1950	2100
300	1,3218	1,3192	1,3231	1,3327
450	1,3184	1,3192	1,3231	1,3327
600	1,3150	1,3192	1,3231	1,3327
750		1,3192	1,3231	1,3327

volume: liter

	1500	1800	1950	2100
	5,80	6,44	7,24	7,64
	8,47	9,66	10,86	11,46
	11,13	12,88	14,48	15,28
		16,10	18,10	19,10

Watt/m Δ T 30

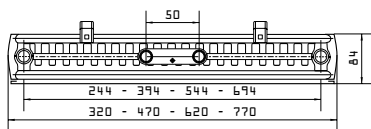
	1500	1800	1950	2100
	433	452	476	495
	615	678	714	743
	798	903	953	990
		1129	1191	1238

masa: kg

	1500	1800	1950	2100
	26,35	30,08	32,80	35,12
	38,57	45,12	49,20	52,68
	50,78	60,16	65,60	70,24
		75,20	82,00	87,80

Faro V

tip 21 - RVS



ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **FAV21XXXXYYYZ**
primjer : FAV211800450I

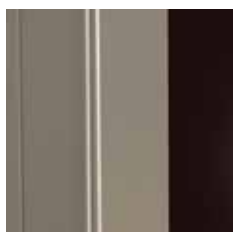
radijator _____
tip _____
visina _____
duljina _____
RVS _____

dekorativni
radijatori

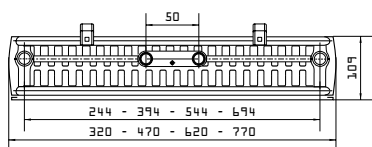
FARO V RVS	C	B	n-vrijednost	masa (kg)	volumen (l)	75/65/20 °C	45/35/20 °C
FAV211800450I	450	1800	1,3308	45,10	10,10	1183	340
FAV211950600I	600	1950	1,3600	64,20	14,30	1601	447
FAV212100750I	750	2100	1,3693	83,60	18,30	2095	580

Toplinski učin se mjeri na donjem priključku EN442

skladište



tip 22



ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **FAV22XXXXYYY**
primjer : FAV221800600

radijator _____
tip _____
visina _____
duljina _____

duljina	Watt	1500	1800	1950	2100
300	75/65/20	992	1046	1103	1161
	45/35/20	292	298	290	332
450	75/65/20	1436	1569	1654	1742
	45/35/20	419	447	434	498
600	75/65/20	1880	2092	2205	2323
	45/35/20	543	596	579	665
750	75/65/20		2615	2756	2903
	45/35/20		745	724	831

Toplinski učin se mjeri na donjem priključku EN442

skladište

n-vrijednost

	1500	1800	1950	2100
300	1,3038	1,3387	1,4255	1,3343
450	1,3140	1,3387	1,4255	1,3343
600	1,3241	1,3387	1,4255	1,3343
750		1,3387	1,4255	1,3343

volumen: litre

	1500	1800	1950	2100
300	5,80	6,52	7,04	7,60
450	8,47	9,78	10,56	11,40
600	11,13	13,04	14,08	15,20
750		16,30	17,60	19,00

Watt/m Δ T 30

	1500	1800	1950	2100
300	510	528	532	587
450	734	792	798	881
600	956	1056	1065	1175
750		1320	1331	1468

masa: kg

	1500	1800	1950	2100
300	29,50	33,48	37,12	39,28
450	43,57	50,22	55,68	58,92
600	57,63	66,96	74,24	78,56
750		83,70	92,80	98,20



Tinos

Elegantan minimalistički vertikalni radijator s ravnim bešavnim bočnim pokrovima sa sve četiri strane. Tinos radijatori dostupni su i u električnoj verziji.

Sustav cijevi	Gornji i donji dio radijatora se mogu preokrenuti. (Napomena: kod gornjeg priključka se radijator mora preokrenuti i potreban je tlak od najmanje 3 m stupca vode i protok od najmanje 150 l/h.)
Priključci	6 x G 1/2"
Montaža	6 zavarenih ovjesa za nosače nalazi se na stražnjoj strani radijatora
Komplet za montažu	komplet nosača s 2 vertikalna MCW-V-nosača, rotirajući odzračni pipac, 3 slijepa čepa, vijci i utikači
Boje	standarna boja je RAL 9016 Druge raspoložive boje vidi str. 227
Pribor	vidi str. 208

Tinos tip 11



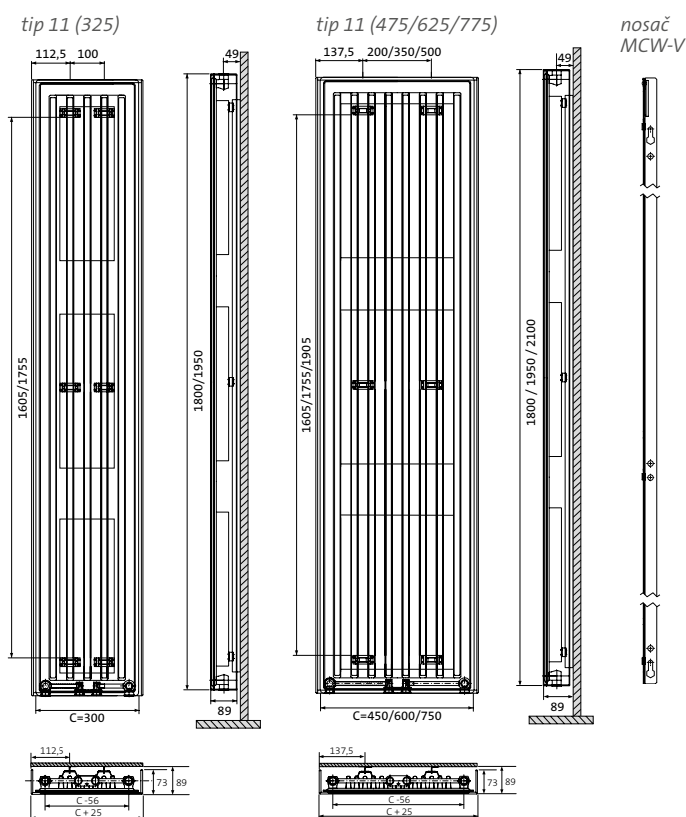
ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **TIV11XXXXYYY**

primjer : TIV111800325

radijator
tip
visina
duljina

dekorativni
radijatori

Montaža



Kod montaže potrebno je minimalno 20 cm udaljiti od stropa.

volumen: litre

	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

masa: kg

	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

Watt/m $\Delta T 30$

	1800	1950	2100
325	339	382	
475	509	549	
625	678	710	752
775		863	915

90/70/20 °C (Watt)

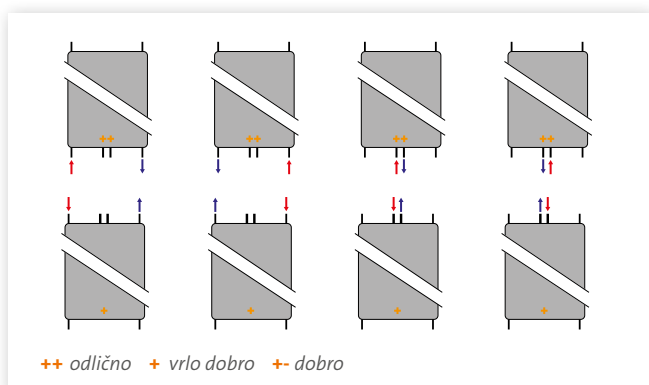
	1800	1950	2100
325	825	903	
475	1232	1334	
625	1637	1772	1797
775		2215	2204

n-vrijednost

	1800	1950	2100
325	1,2810	1,2418	
475	1,2761	1,2811	
625	1,2711	1,3205	1,2575
775		1,3598	1,2685

Prikljucci

- Drugi prikljucci nisu mogući



Toplinski učin se mjeri na donjem prikljuku EN442

tip 11

duljina	Watt	visina		
		1800	1950	2100
325	75/65/20	653	720	
	45/35/20	196	225	
475	75/65/20	976	1056	
	45/35/20	295	318	
625	75/65/20	1298	1393	1429
	45/35/20	394	404	439
775	75/65/20		1729	1749
	45/35/20		483	532

skladište

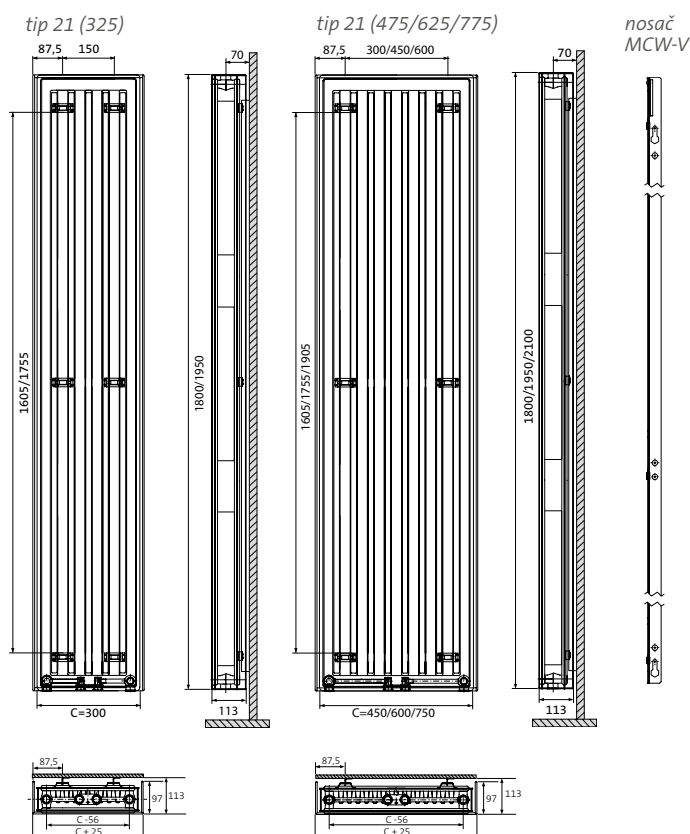


Tinos tip 21

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **TIV21XXXXYY**
 primjer : TIV211800325

radijator
tip
visina
duljina

Montaža



Kod montaže potrebno je minimalno 20 cm udaljiti od stropa.

volume: liter

	1800	1950	2100
325	6,44	7,24	
475	9,66	10,86	
625	12,55	14,48	15,28
775		18,10	19,10

masa: kg

	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

Watt/m Δ T 30

	1800	1950	2100
325	452	476	
475	677	715	
625	903	853	991
775		1191	1238

90/70/20 °C (Watt)

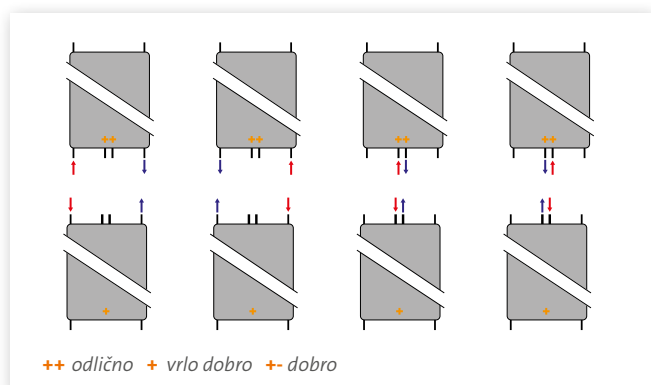
	1800	1950	2100
325	1127	1191	
475	1690	1788	
625	2254	2384	2495
775		2980	3119

n-vrijednost

	1800	1950	2100
325	1,3192	1,3231	
475	1,3192	1,3231	
625	1,3192	1,3231	1,3231
775		1,3231	1,3231

Priključci

- Drugi priključci nisu mogući



Toplinski učin se mjeri na donjem priključku EN442

tip 21

duljina	Watt	visina		
		1800	1950	2100
325	75/65/20	886	936	
	45/35/20	257	271	
475	75/65/20	1329	1405	
	45/35/20	386	406	
625	75/65/20	1772	1873	1957
	45/35/20	514	542	566
775	75/65/20		2341	2446
	45/35/20		677	707

skladište



Paros

Elegantan minimalistički vertikalni radijator sa zaobljenim bešavnim bočnim plohamama. Radijatori Paros dostupni su i u električnoj izvedbi.

Sustav cijevi	radijatori se isporučuju za dvocjevni sustav - radijator je reverzibilan gore/dolje (napomena: kod gornjeg priključivanja radijator se mora okrenuti i potrebna je minimalna visina od 3 m vodenog stupca za opskrbu radijatora i to pri minimalnoj brzini protoka od 150 l/h)
Priključci	6 x G 1/2"
Montaža	6 zavarenih ovjesa za nosače nalaze se na stražnjoj strani radijatora
Komplet za montažu	komplet od 2 vertikalna MCW-V-nosača, rotirajući odzračni pipac, 3 slijepa čepa, vijci i utikači
Boje	standarna boja je RAL 9016 Druge raspoložive boje vidi str. 227
Pribor	vidi str. 208

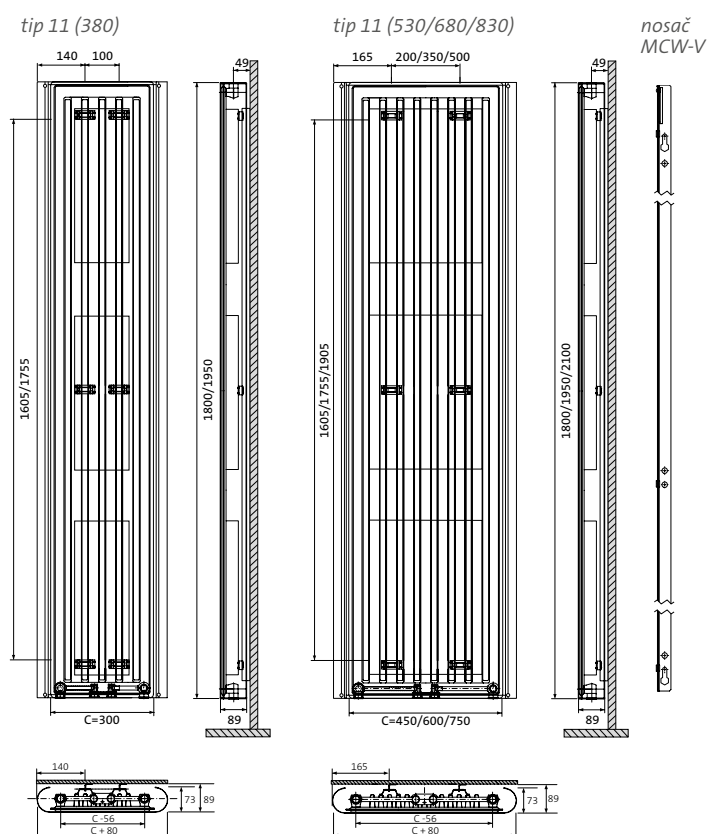


Paros tip 11

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : PAV11XXXXYYY
primjer : PAV111800830

radijator
tip
visina
duljina

Montaža



Kod montaže potrebno je minimalno 20 cm udaljiti od stropa.

volumen: litre

	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

masa: kg

	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

Watt/m Δ T 30

	1800	1950	2100
380	339	382	
530	509	549	
680	678	710	752
830		863	915

90/70/20 °C (Watt)

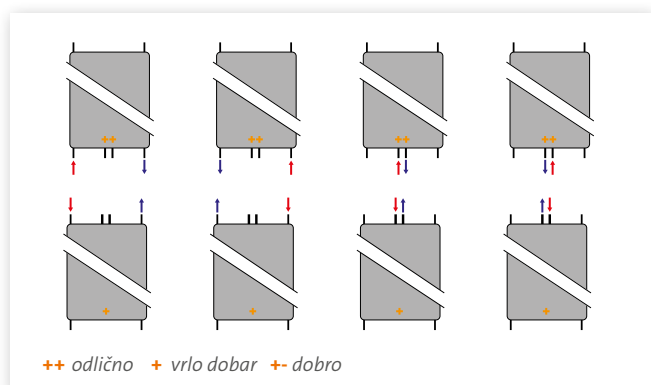
	1800	1950	2100
380	825	903	
530	1232	1334	
680	1637	1772	1797
830		2215	2204

vrijednost n

	1800	1950	2100
380	1,2810	1,2418	
530	1,2761	1,2811	
680	1,2711	1,3205	1,2575
830		1,3598	1,2685

Priključci

- Drugi priključci nisu mogući



tip 11

duljina	Watt	visina		
		1800	1950	2100
380	75/65/20	653	720	
	45/35/20	196	225	
530	75/65/20	976	1056	
	45/35/20	295	318	
680	75/65/20	1298	1393	1429
	45/35/20	394	404	439
830	75/65/20		1729	1749
	45/35/20		483	532

Toplinski učin se mjeri na donjem priključku EN442

skladište

Paros tip 21

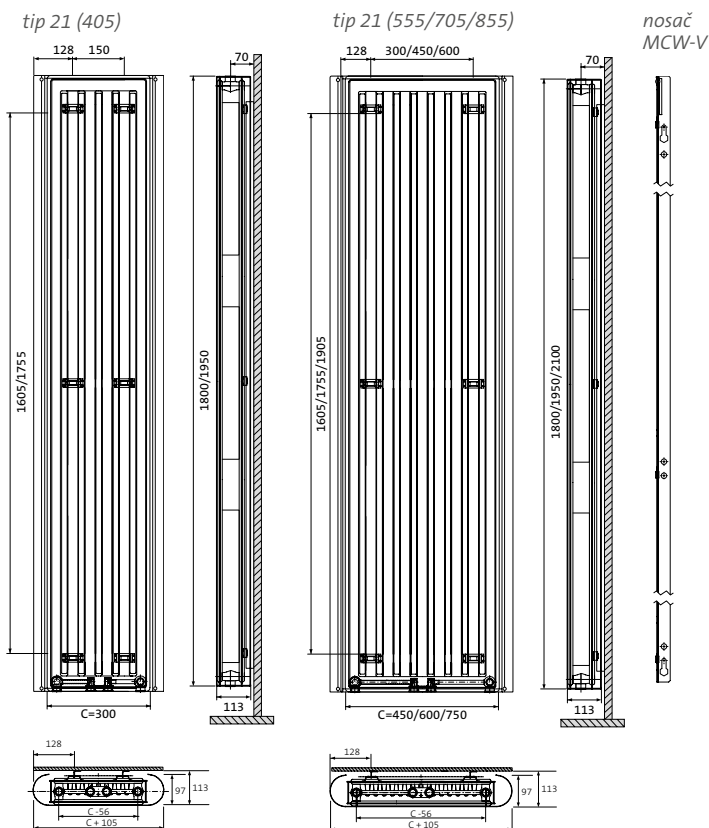


ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **PAV21XXXXYYY**
 primjer : PAV211800405

radijator
 tip
 visina
 duljina

dekorativni
 radijatori

Montaža



Kod montaže potrebno je minimalno 20 cm udaljiti od stropa.

volumen: litre

	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

masa: kg

	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

Watt/m ΔT 30

	1800	1950	2100
405	452	476	
555	677	715	
705	903	953	991
855		1191	1238

90/70/20 °C (Watt)

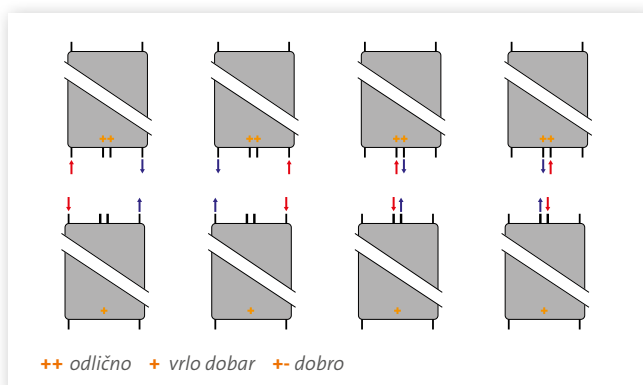
	1800	1950	2100
405	1127	1191	
555	1690	1788	
705	2254	2384	2495
855		2980	3119

vrijednost n

	1800	1950	2100
405	1,3192	1,3231	
555	1,3192	1,3231	
705	1,3192	1,3231	1,3231
855		1,3231	1,3231

Priključci

- Drugi priključci nisu mogući



++ odlično + vrlo dobar - dobro

tip 21

duljina	Watt	visina		
		1800	1950	2100
405	75/65/20	886	936	
	45/35/20	257	271	
555	75/65/20	1329	1405	
	45/35/20	386	406	
705	75/65/20	1772	1873	1957
	45/35/20	514	542	566
855	75/65/20		2341	2446
	45/35/20		677	707

Toplinski učin se mjeri na donjem priključku EN442

skladište



Narbonne H

Diskretan dekorativni radijator s vodoravno postavljenim lamelama. Dimenzije ravnih lamela izrađenih od visokokvalitetnog čeličnog lima su: 70 x 11 x 1.5 mm. Razmak između lamela je 2 mm. Jedan ili dva reda konvekcijskih limova zavarena su na lamele kojima cirkulira voda. Ovaj H model radijatora Narbonne ima bočne pokrove i gornji pokrov.

Sustav cijevi	radijatori se isporučuju za dvocijevni sustav
Priključci	2 x G 1/2" ovo je verzija sa ugrađenom ventilacijskom garniturom 2 x G 3/4" BU
Montaža	4 ili 6 zavarenih ovjesa za nosače nalaze se na stražnjoj strani radijatora
Komplet za montažu	komplet nosača, 1 slijepi čep, 1 odzračni pipac, vijci i utikači - dostupne su i podne konzole, ova izvedba nema zavarene ovjese osim ako se to izričito ne traži u narudžbi.
Boje	standarna boja je RAL 9016 Druge raspoložive boje vidi str. 227
Pribor	vidi str. 208

Narbonne H

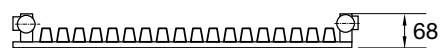
volumen: l/m

visina	358	502	646	790
tip 11	2,79	3,87	4,99	6,12
tip 21	5,55	7,77	9,99	12,22
tip 22	5,55	7,77	9,99	12,22

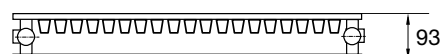
masa: kg/m

visina	358	502	646	790
tip 11	16,71	22,99	29,29	33,55
tip 21	26,10	36,14	46,18	54,19
tip 22	30,89	42,96	55,05	63,09

tip 11



tip 21

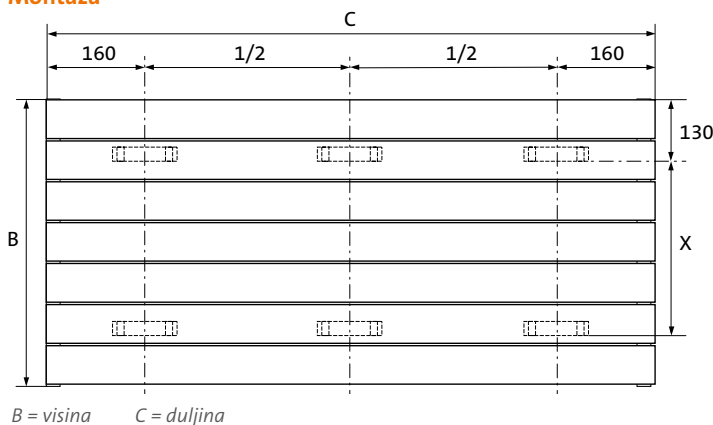


tip 22

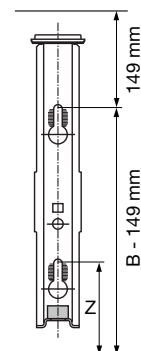
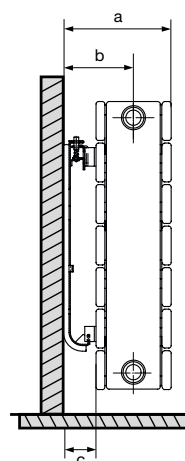


dekorativni
radijatori

Montaža



B = visina C = duljina



Za duljine od 1600 mm: 3 ovjesa za nosače

X = 220 za visine 358 od 502 mm

Z = B - 300 mm za visine 358 od 502 mm

X = 420 za visine 646 od 790 mm

Z = B - 500 mm za visine 646 od 790 mm

tip 11

a : 86 mm

b : 42,5 mm

c : 18 mm

tip 21

a : 133,5 mm

b : 87 mm

c : 40,5 mm

tip 22

a : 133,5 mm

b : 87 mm

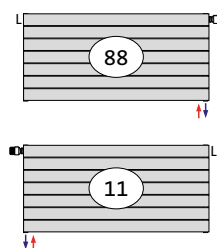
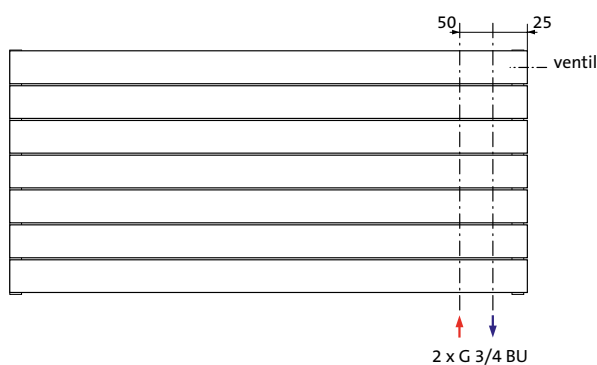
c : 40,5 mm

Priključci

• Priključak SA ventilom

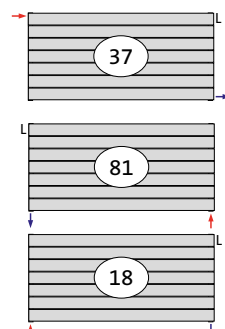
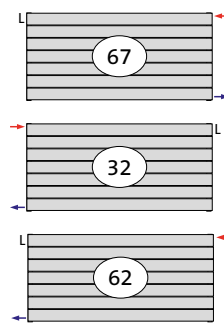
Narbonne H
s ugrađenim ventilom
M23 x 1,5 - duga izvedba

U slučaju da trebate ventil M30 molimo
da to naznačite u narudžbi.



• Priključak BEZ ventila

2 x G 1/2" bočni priključak



ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **NH11XXXYYYYZZ0000**

 primjer : **NH113581000673003**

 radiator
tip
visina
duljina
priključci
ako nije boja RAL 9016


duljina	tip visina	11	21	22	11	21	22
		358 mm (5 elemenata)			502 mm (7 elemenata)		
500	75/65/20	334	476	599	423	605	737
	45/35/20	99	139	175	127	174	212
600	75/65/20	400	571	718	507	726	884
	45/35/20	118	167	210	153	209	254
700	75/65/20	467	666	838	592	847	1032
	45/35/20	138	195	245	178	243	296
800	75/65/20	534	762	958	676	968	1179
	45/35/20	158	223	280	204	278	339
900	75/65/20	600	857	1077	761	1089	1327
	45/35/20	177	251	315	229	313	381
1000	75/65/20	667	952	1197	845	1210	1474
	45/35/20	197	279	350	254	348	424
1200	75/65/20	800	1142	1436	1014	1452	1769
	45/35/20	237	334	421	305	417	508
1400	75/65/20	934	1333	1676	1183	1694	2064
	45/35/20	276	390	491	356	487	593
1600	75/65/20	1067	1523	1915	1352	1936	2358
	45/35/20	315	446	561	407	556	678
1800	75/65/20	1201	1714	2155	1521	2178	2653
	45/35/20	355	502	631	458	626	762
2000	75/65/20	1334	1904	2394	1690	2420	2948
	45/35/20	394	557	701	509	695	847
2200	75/65/20	1467	2094	2633	1859	2662	3243
	45/35/20	434	613	771	560	765	932
2400	75/65/20	1601	2285	2873	2028	2904	3538
	45/35/20	473	669	841	611	834	1016
2600	75/65/20	1734	2475	3112	2197	3146	3832
	45/35/20	512	725	911	662	904	1101
2800	75/65/20	1868	2666	3352	2366	3388	4127
	45/35/20	552	780	981	712	973	1186
3000	75/65/20	2001	2856	3591	2535	3630	4422
	45/35/20	591	836	1051	763	1043	1271

prema EN442 • dodatni trošak za ventil

Watt/m 90/70/20 C	845	1209	1527	1073	1542	1889
Watt/m Δ T 30	343	488	613	439	613	747
vrijednost n	1,3000	1,3100	1,3100	1,2800	1,3300	1,3300

Narbonne H



ŠIFRA ZA NARUDŽBU : **NH11XXXXYYYYZZ0000**

primjer : **NH113581000673003**

radiator

tip

visina

duljina

Priključci

ako nije boja RAL 9016

dekorativni
radijatori

duljina	tip visina	11	21	22	11	21	22
		646 mm (9 elemenata)			790 mm (11 elemenata)		
500	75/65/20	495	723	850	553	831	943
	45/35/20	149	204	242	168	230	266
600	75/65/20	593	867	1019	663	997	1132
	45/35/20	179	244	290	202	276	319
700	75/65/20	692	1012	1189	774	1163	1320
	45/35/20	208	285	339	235	322	372
800	75/65/20	791	1156	1359	884	1330	1509
	45/35/20	238	326	387	269	368	425
900	75/65/20	890	1301	1529	995	1496	1697
	45/35/20	268	367	435	302	414	479
1000	75/65/20	989	1445	1699	1105	1662	1886
	45/35/20	298	407	484	336	460	532
1200	75/65/20	1187	1734	2039	1326	1994	2263
	45/35/20	357	489	580	403	552	638
1400	75/65/20	1385	2023	2379	1547	2327	2640
	45/35/20	417	570	677	470	644	745
1600	75/65/20	1582	2312	2718	1768	2659	3018
	45/35/20	476	652	774	537	736	851
1800	75/65/20	1780	2601	3058	1989	2992	3395
	45/35/20	536	733	870	605	828	957
2000	75/65/20	1978	2890	3398	2210	3324	3772
	45/35/20	596	815	967	672	920	1064
2200	75/65/20	2176	3179	3738	2431	3656	4149
	45/35/20	655	896	1064	739	1012	1170
2400	75/65/20	2374	3468	4078	2652	3989	4526
	45/35/20	715	978	1161	806	1104	1276
2600	75/65/20	2571	3757	4417	2873	4321	4904
	45/35/20	774	1059	1257	873	1196	1383
2800	75/65/20	2769	4046	4757	3094	4654	5281
	45/35/20	834	1141	1354	940	1288	1489
3000	75/65/20	2967	4335	5097	3315	4986	5658
	45/35/20	893	1222	1451	1008	1380	1595

prema EN442 • dodatni trošak za ventil

Watt/m 90/70/20 C	1259	1848	2187	1410	2134	2438
Watt/m Δ T 30	514	725	857	578	825	946
vrijednost n	1,2800	1,3500	1,3400	1,2700	1,3700	1,3500



Narbonne V

Diskretan dekorativan radijator s elementima postavljenim okomito. Razmak između lamela je 2 mm. Jedan ili dva reda konvekcijskih limova zavarena su na lamele kojima cirkulira voda. Narbonne V izvedba ima 2 bočna pokrova.

Sustav cijevi	Radijatori seporučuju za dvocjevni sustav. Gornji i donji dio mogu se preokrenuti gore/dolje. (Napomena: kod gornjeg priključka se radijator mora preokrenuti i potreban je tlak od najmanje 3 m stupca vode i protok od najmanje 150 l/h.)
Priključci	2 x G 1/2" B
Montaža	4 ovjesa za nosače zavarena na stražnju stranu radijatora za podesive zidne nosače.
Komplet za montiranje	komplet nosača, 1 slijepi čep, 1 odzračni pipac, vijci i utikači
Boje	standarna boja je RAL 9016 Druge raspoložive boje vidi str. 227
Pribor	vidi str. 208

Narbonne V

volumen vode: l/m

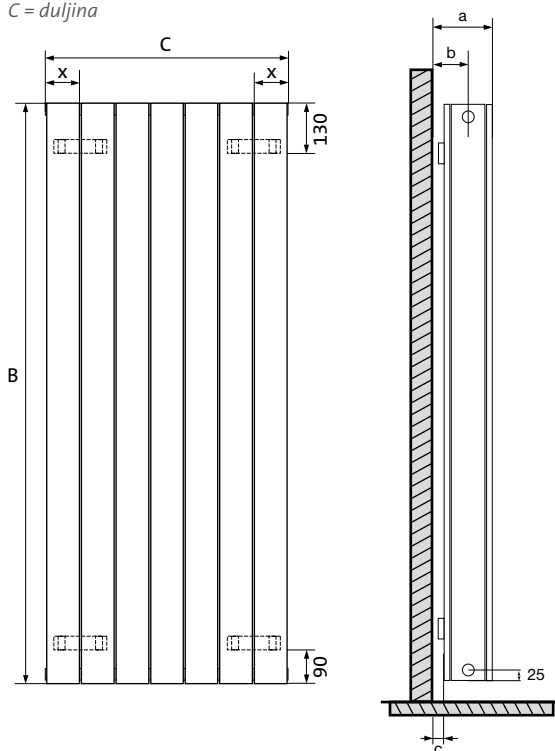
visina	1200	1600	1800	2000	2200
tip 11	8,59	11,37	12,47	13,85	15,24
tip 21	17,19	22,74	24,34	27,71	30,48

masa: kg/m

visina	1200	1600	1800	2000	2200
tip 11	48,65	63,39	68,53	73,69	78,83
tip 21	79,88	104,37	114,39	124,42	134,44

Montaža

B = visina
C = duljina



X = 71 za duljinu 286 i 358 mm

X = 107 za duljinu 430 do 862 mm

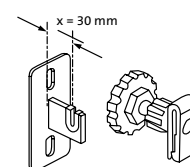
tip 11

a : 88,5 mm
b : 45 mm
c : 20,5 mm

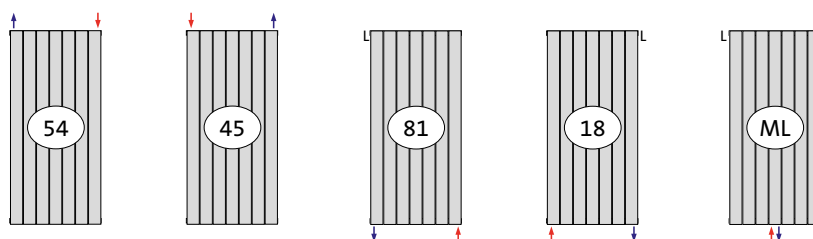
tip 21

a : 136 mm
b : 89,5 mm
c : 43 mm

zidni nosač



Priključci



srednji priključak s polaznim vodom s lijeve i povratnim s desne strane

gornja i donja strana se ne mogu zamijeniti

Narbonne V

ŠIFRA ZA NARUDŽBU : NV11XXXXYYYZZ0000
primjer : NV111200862ML3003

radijator
tip
visina
duljina
priključci
ako nije boja RAL 9016



duljina	tip visina	11	21	11	21	11	21
		1200 mm		1600 mm		1800 mm	
286 4 elemenata	75/65/20	441	692	566	911	632	1026
	45/35/20	123	183	157	245	175	276
358 5 elemenata	75/65/20	552	867	708	1140	791	1285
	45/35/20	154	229	196	307	219	346
430 6 elemenata	75/65/20	663	1041	851	1369	950	1543
	45/35/20	185	275	236	369	263	415
502 7 elemenata	75/65/20	774	1215	993	1598	1109	1801
	45/35/20	216	321	275	430	307	485
574 8 elemenata	75/65/20	885	1390	1136	1828	1268	2060
	45/35/20	247	367	314	492	351	554
646 9 elemenata	75/65/20	995	1564	1278	2057	1427	2318
	45/35/20	278	413	354	554	395	623
718 10 elemenata	75/65/20	1106	1738	1421	2286	1586	2576
	45/35/20	309	459	393	615	439	693
790 11 elemenata	75/65/20	1217	1913	1563	2515	1745	2835
	45/35/20	340	505	433	677	483	762
862 12 elemenata	75/65/20	1328	2087	1706	2745	1904	3093
	45/35/20	371	551	472	739	527	832
pema EN442							
Watt/m 90/70/20 C		1976	3136	2540	4110	2835	4631
Watt/m Δ T 30		770	1172	983	1558	1098	1754
vrijednost n		1,3600	1,4200	1,3700	1,4000	1,3700	1,4000

skladište - sa srednjim priključkom lijeve strane (ML)

Narbonne V



ŠIFRA ZA NARUDŽBU : NV11XXXXYYYZZ0000

primjer : NV111200862ML3003

radijator

tip

visina

duljina

priključci

ako nije boja RAL 9016

dekorativni
radijatori

duljina	tip visina	11	21	11	21
		2000 mm		2200 mm	
286 4 elemenata	75/65/20	701	1147	773	1274
	45/35/20	196	314	220	356
358 5 elemenata	75/65/20	877	1436	967	1595
	45/35/20	245	394	275	446
430 6 elemenata	75/65/20	1054	1725	1161	1916
	45/35/20	294	473	331	535
502 7 elemenata	75/65/20	1230	2014	1356	2236
	45/35/20	344	552	386	625
574 8 elemenata	75/65/20	1406	2303	1550	2557
	45/35/20	393	631	441	714
646 9 elemenata	75/65/20	1583	2592	1745	2879
	45/35/20	442	710	497	804
718 10 elemenata	75/65/20	1759	2881	1939	3199
	45/35/20	492	789	552	894
790 11 elemenata	75/65/20	1936	3169	2134	3520
	45/35/20	541	869	608	983
862 12 elemenata	75/65/20	2112	3458	2328	3840
	45/35/20	590	948	663	1073

prema EN442

Watt/m 90/70/20 C	3139	5160	3449	5709
Watt/m Δ T 30	1224	1981	1363	2224
vrijednost n	1,3600	1,3800	1,3400	1,3600

skladište - sa srednjim priključkom s lijeve strane (ML)





INSPIRACIJA
ZA
TOPLINU

Cijevni radijatori



Cijevni radijatori



Značajke

- Širina članka: 50 mm
- Dimenzije cijevi: 25 x 1,25 mm
- Radni tlak: 10 bar
- Ispitni tlak: 13 bar
- Maksimalna radna temperatura: 110 °C
- Radson nudi veliki raspon kvalitetnih radijatora različitih tipova, toplinskih učina, veličina i boja. Velika raznolikost radijatora prilagođenog dizajna čini ih idealnim za postizanje traženog toplinskog učina, čak i u slučajevima ograničenog prostora.

- ***U ovom troškovniku naveden je standardni asortiman, za druge izvedbe i mogućnosti priključivanja upućujemo vas na zasebni katalog "Delta po mjeri"***

Boje

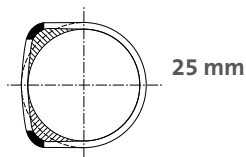
- Standardna boja je RAL 9016
- Druge raspoložive boje: vidi str. 227

Dodajte šifru za narudžbu /... i unesite RAL-boju:
vb. S1-2040/10/3000 za radijator u boji RAL 3000

Certifikat higijene

"Delta radijatori se lako čiste i dižu izuzetno malo prašine. Iz tog razloga dodijeljen im je "Certifikat o higijeni". To ih čini idealnim za korištenje u bolnicama, školama...."

profil cijevi





Toplinski učin



Toplinski učin mjeri se prema EN 442, pri temperaturi od 75/65°C i temperaturi prostorije od 20°C. Vrijednost ΔT računa se aritmetički na temelju razlike u temperaturi.

Za konverziju za druge temperaturne uvjete, možete koristiti tablicu na strani 224, ili kalkulator koji se može naći na našoj web-stranici pod "Downloads".

Pakiranje

Radijatori se pakiraju u čvrste kartonske kutije i zatim omataju stiskajućom folijom.

ŠIFRA ZA NARUDŽBU: SI204010XXXX

Oznaka za standardni radijator

Broj rebara

Visina u cm

Broj elemenata

Boja

Montaža

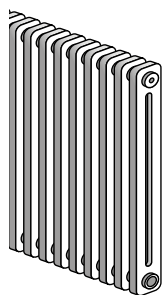
komplet za montiranje:

- Uključeno u cijenu: nosači, odzračni pipac, slijepi čep, vijci i utikači
- Odvojena montaža s bočnim nosačem okomito na zid moguća je samo uz prilagodbu

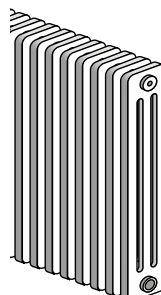
Udaljenost od zida za standardne komplete nosača

izvedba	dubina ugradnje	udaljenost od zida WA
2-rebra	63	31 / 41
3-rebra	101	31 / 41
4-rebra	139	31 / 41

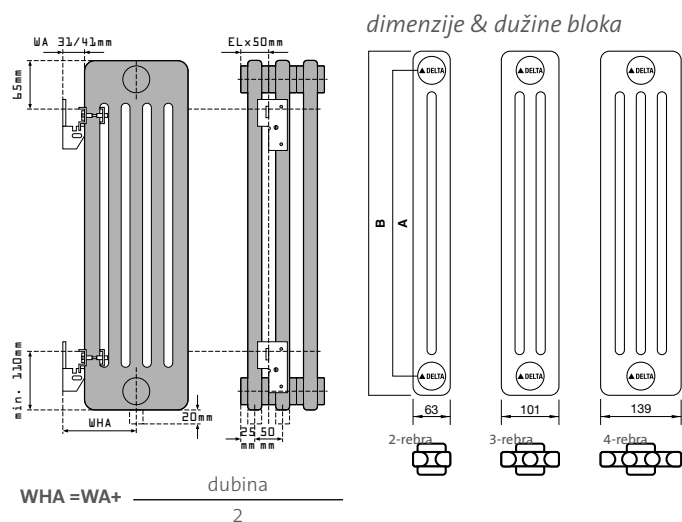
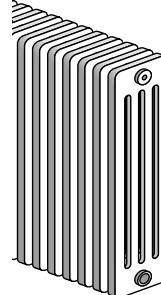
2-rebra



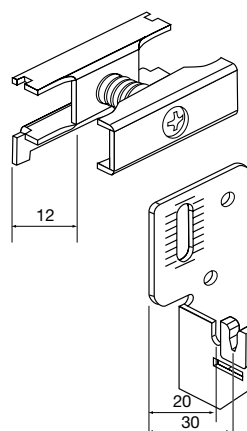
3-rebra



4-rebra

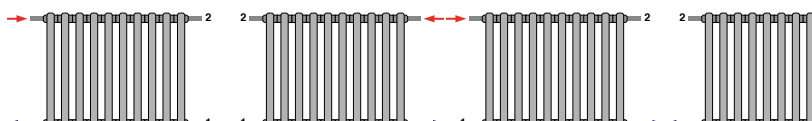


visina	razmak između priključaka
B	A
400	335
500	435
600	535
750	685
900	835



Priključak BEZ ventila

- 1 = slijepi čep
2 = odzračni pipac



Priključak SA ventilom

Informacije o Delti sa integriranim ventilom upućujemo vas na zasebni katalog "Delta po mjeri" sa naslovom "Complete".

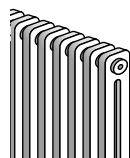


Delta H

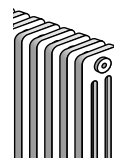
Potpuno zavareni, čelični cijevni radijatori. Cijevni profili i paneli laserski su zavareni na rebra i blokove. Cijevi su spljoštene u tipične Delta "D-profile cijevi". To povećava toplinski učin. Laserski zavareni spojevi jedva su vidljivi.

Sustav cijevi	standardni vanjski
Priključci	4 x G 1/2"
Montaža	nema ovjesa za nosače
Komplet za montažu	komplet od 4 ili 6 podesivih zidnih ili pregradnih nosača, 1 odzračni pipac, 1 slijepi čep, vijci i zatici
Boje	standarna boja je RAL 9016 Druge raspoložive boje vidi str. 227
Pribor	vidi str. 208





2-rebra



3-rebra

elem.	duljina	visina	2 rebra					3 rebra		
			400	500	600	750	900	400	500	600
10	500	REF.	S1-2040/10	S1-2050/10	S1-2060/10	S1-2075/10	S1-2090/10	S1-3040/10	S1-3050/10	S1-3060/10
		75/65/20	326	399	470	577	682	455	554	651
		45/35/20	103	125	147	179	209	142	172	200
12	600	REF.	S1-2040/12	S1-2050/12	S1-2060/12	S1-2075/12	S1-2090/12	S1-3040/12	S1-3050/12	S1-3060/12
		75/65/20	391	479	564	692	818	546	665	781
		45/35/20	123	150	176	214	251	171	206	240
14	700	REF.	S1-2040/14	S1-2050/14	S1-2060/14	S1-2075/14	S1-2090/14	S1-3040/14	S1-3050/14	S1-3060/14
		75/65/20	456	559	658	808	955	637	776	911
		45/35/20	144	175	206	250	293	199	240	280
16	800	REF.	S1-2040/16	S1-2050/16	S1-2060/16	S1-2075/16	S1-2090/16	S1-3040/16	S1-3050/16	S1-3060/16
		75/65/20	522	638	752	923	1091	728	886	1042
		45/35/20	165	201	235	286	334	228	275	320
18	900	REF.	S1-2040/18	S1-2050/18	S1-2060/18	S1-2075/18	S1-2090/18	S1-3040/18	S1-3050/18	S1-3060/18
		75/65/20	587	718	846	1039	1228	819	997	1172
		45/35/20	185	226	264	321	376	256	309	360
20	1000	REF.	S1-2040/20	S1-2050/20	S1-2060/20	S1-2075/20	S1-2090/20	S1-3040/20	S1-3050/20	S1-3060/20
		75/65/20	652	798	940	1154	1364	910	1108	1302
		45/35/20	206	251	294	357	418	285	343	399
22	1100	REF.	S1-2040/22	S1-2050/22	S1-2060/22	S1-2075/22	S1-2090/22	S1-3040/22	S1-3050/22	S1-3060/22
		75/65/20	717	878	1034	1269	1500	1001	1219	1432
		45/35/20	226	276	323	393	460	313	377	439
24	1200	REF.	S1-2040/24	S1-2050/24	S1-2060/24	S1-2075/24	S1-2090/24	S1-3040/24	S1-3050/24	S1-3060/24
		75/65/20	782	958	1128	1385	1637	1092	1330	1562
		45/35/20	247	301	352	428	502	342	412	479
26	1300	REF.	S1-2040/26	S1-2050/26	S1-2060/26	S1-2075/26	S1-2090/26	S1-3040/26	S1-3050/26	S1-3060/26
		75/65/20	848	1037	1222	1500	1773	1183	1440	1693
		45/35/20	267	326	382	464	544	370	446	519
28	1400	REF.	S1-2040/28	S1-2050/28	S1-2060/28	S1-2075/28	S1-2090/28	S1-3040/28	S1-3050/28	S1-3060/28
		75/65/20	913	1117	1316	1616	1910	1274	1551	1823
		45/35/20	288	351	411	500	585	399	480	559

prema EN442

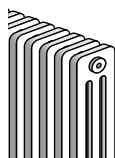
Watt/m 90/70/20 C	816	1000	1179	1450	1717	1141	1392	1638
Watt/m Δ T 30	348	425	499	609	716	483	585	684
vrijednost n	1,2300	1,2350	1,2410	1,2510	1,2610	1,2390	1,2500	1,2600

skladište

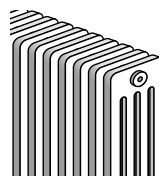
volumen vode: l/m

visina >	400			500			600			750			900		
tip >	2040	3040	4040	2050	3050	4050	2060	3060	4060	2075	3075	4075	2090	3090	4090
elemenata ▼															
10	4,90	7,00	9,20	5,70	8,30	10,90	6,60	9,60	12,60	8,00	11,50	15,10	9,30	13,40	17,60
12	5,88	8,40	11,04	6,84	9,96	13,08	7,92	11,52	15,12	9,60	13,80	18,12	11,16	16,08	21,12
14	6,86	9,80	12,88	7,98	11,62	15,26	9,24	13,44	17,64	11,20	16,10	21,14	13,02	18,76	24,64
16	7,84	11,20	14,72	9,12	13,28	17,44	10,56	15,36	20,16	12,80	18,40	24,16	14,88	21,44	28,16
18	8,82	12,60	16,56	10,26	14,94	19,62	11,88	17,28	22,68	14,40	20,70	27,18	16,74	24,12	31,68
20	9,80	14,00	18,40	11,40	16,60	21,80	13,20	19,20	25,20	16,00	23,00	30,20	18,60	26,80	35,20
22	10,78	15,40	20,24	12,54	18,26	23,98	14,52	21,12	27,72	17,60	25,30	33,22	20,46	29,48	38,72
24	11,76	16,80	22,08	13,68	19,92	26,16	15,84	23,04	30,24	19,20	27,60	36,24	22,32	32,16	42,24
26	12,74	18,20	23,92	14,82	21,58	28,34	17,16	24,96	32,76	20,80	29,90	39,26	24,18	34,84	45,76
28	13,72	19,60	25,76	15,96	23,24	30,52	18,48	26,88	35,28	22,40	32,20	42,28	26,04	37,52	49,28

Delta H



3-rebra



4-rebra

elem.	duljina	visina	3 rebra		4 rebra				
			750	900	400	500	600	750	900
10	500	REF.	S1-3075/10	S1-3090/10	S1-4040/10	S1-4050/10	S1-4060/10	S1-4075/10	S1-4090/10
		75/65/20	794	936	584	709	831	1012	1189
		45/35/20	240	280	181	217	250	300	346
12	600	REF.	S1-3075/12	S1-3090/12	S1-4040/12	S1-4050/12	S1-4060/12	S1-4075/12	S1-4090/12
		75/65/20	953	1123	701	851	997	1214	1427
		45/35/20	288	336	217	260	301	360	416
14	700	REF.	S1-3075/14	S1-3090/14	S1-4040/14	S1-4050/14	S1-4060/14	S1-4075/14	S1-4090/14
		75/65/20	1112	1310	818	993	1163	1417	1665
		45/35/20	336	392	254	303	351	419	485
16	800	REF.	S1-3075/16	S1-3090/16	S1-4040/16	S1-4050/16	S1-4060/16	S1-4075/16	S1-4090/16
		75/65/20	1270	1498	934	1134	1330	1619	1902
		45/35/20	384	448	290	347	401	479	554
18	900	REF.	S1-3075/18	S1-3090/18	S1-4040/18	S1-4050/18	S1-4060/18	S1-4075/18	S1-4090/18
		75/65/20	1429	1685	1051	1276	1496	1822	2140
		45/35/20	432	504	326	390	451	539	624
20	1000	REF.	S1-3075/20	S1-3090/20	S1-4040/20	S1-4050/20	S1-4060/20	S1-4075/20	S1-4090/20
		75/65/20	1588	1872	1168	1418	1662	2024	2378
		45/35/20	480	559	362	433	501	599	693
22	1100	REF.	S1-3075/22	S1-3090/22	S1-4040/22	S1-4050/22	S1-4060/22	S1-4075/22	S1-4090/22
		75/65/20	1747	2059	1285	1560	1828	2226	2616
		45/35/20	528	615	399	477	551	659	762
24	1200	REF.	S1-3075/24	S1-3090/24	S1-4040/24	S1-4050/24	S1-4060/24	S1-4075/24	S1-4090/24
		75/65/20	1906	2246	1402	1702	1994	2429	2854
		45/35/20	576	671	435	520	601	719	832
26	1300	REF.	S1-3075/26	S1-3090/26	S1-4040/26	S1-4050/26	S1-4060/26	S1-4075/26	
		75/65/20	2064	2434	1518	1843	2161	2631	
		45/35/20	625	727	471	563	651	779	
28	1400	REF.	S1-3075/28	S1-3090/28	S1-4040/28	S1-4050/28	S1-4060/28	S1-4075/28	
		75/65/20	2223	2621	1635	1985	2327	2834	
		45/35/20	673	783	507	607	701	839	

prema EN442

Watt/m 90/70/20 C	2004	2368	1466	1786	2098	2564	3022
Watt/m Δ T 30	828	970	617	743	865	1043	1215
vrijednost n	1,2750	1,2880	1,2480	1,2640	1,2790	1,2980	1,3150

skladište

masa: kg/m

visina >	400			500			600			750			900		
tip >	2040	3040	4040	2050	3050	4050	2060	3060	4060	2075	3075	4075	2090	3090	4090
elemenata ▼															
10	6,80	10,00	13,50	8,30	12,30	16,40	9,80	14,60	19,40	12,10	17,90	23,90	14,40	21,30	28,40
12	8,16	12,00	16,20	9,96	14,76	19,68	11,76	17,52	23,28	14,52	21,48	28,68	17,28	25,56	34,08
14	9,52	14,00	18,90	11,62	17,22	22,96	13,72	20,44	27,16	16,94	25,06	33,46	20,16	29,82	39,76
16	10,88	16,00	21,60	13,28	19,68	26,24	15,68	23,36	31,04	19,36	28,64	38,24	23,04	34,08	45,44
18	12,24	18,00	24,30	14,94	22,14	29,52	17,64	26,28	34,92	21,78	32,22	43,02	25,92	38,34	51,12
20	13,60	20,00	27,00	16,60	24,60	32,80	19,60	29,20	38,80	24,20	35,80	47,80	28,80	42,60	56,80
22	14,96	22,00	29,70	18,26	27,06	36,08	21,56	32,12	42,68	26,62	39,38	52,58	31,68	46,86	62,48
24	16,32	24,00	32,40	19,92	29,52	39,36	23,52	35,04	46,56	29,04	42,96	57,36	34,56	51,12	68,16
26	17,68	26,00	35,10	21,58	31,98	42,64	25,48	37,96	50,44	31,46	46,54	62,14	37,44	55,38	73,84
28	19,04	28,00	37,80	23,24	34,44	45,92	27,44	40,88	54,32	33,88	50,12	66,92	40,32	59,64	79,52

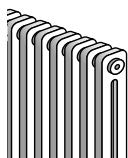


Delta V

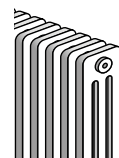
Potpuno zavareni, čelični cijevni radijatori. Cijevni profili i paneli laserski su zavareni na rebra i blokove. Cijevi su spljoštene u tipične Delta "D-profile cijevi". To povećava toplinski učin. Laserski zavareni spojevi jedva su vidljivi.

Sustav cijevi	standardni vanjski
Priključci	2 x G 1/2" - srednji priključak
Montaža	nema ovjesa za nosače
Komplet za montažu	komplet nosača s 4 ili 6 podesiva zidna nosača, 1 rotirajući odzračni pipac, 1 slijepi čep, vijci i utikači
Boje	standarna boja je RAL 9016 Druge raspoložive boje vidi str. 227
Pribor	vidi str. 208

Delta V



2-rebra



3-rebra

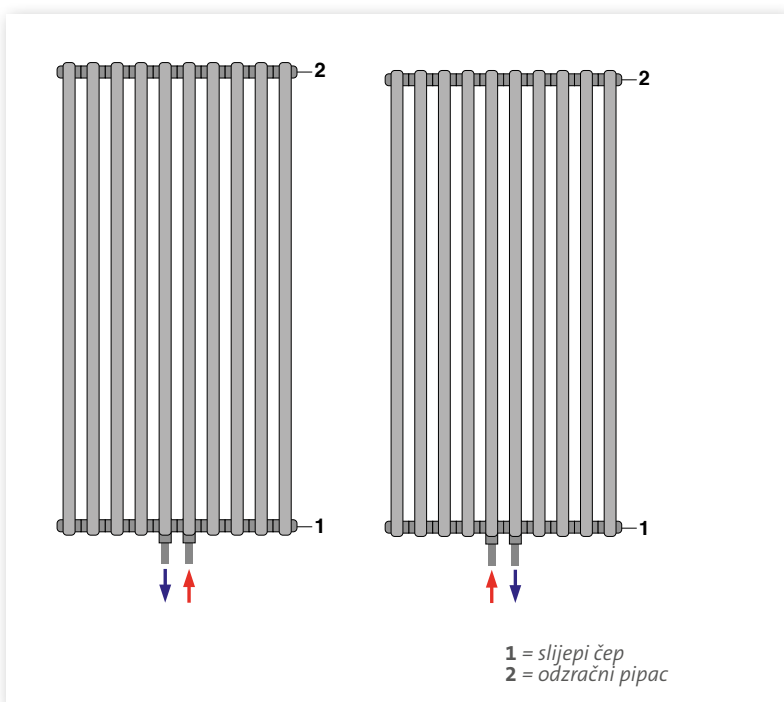
elem.	duljina	visina	2 rebra		3 rebra	
			1800	2000	1800	2000
8	400	REF. 75/65/20 45/35/20		S1-2200/8 1174 338		
10	500	REF. 75/65/20 45/35/20	S1-2180/10 1322 383	S1-2200/10 1468 422	S1-3180/10 1780 508	S1-3200/10 1971 561
12	600	REF. 75/65/20 45/35/20	S1-2180/12 1586 460	S1-2200/12 1762 507	S1-3180/12 2136 610	S1-3200/12 2365 673
14	700	REF. 75/65/20 45/35/20	S1-2180/14 1851 537	S1-2200/14 2055 591	S1-3180/14 2492 711	S1-3200/14 2759 785
16	800	REF. 75/65/20 45/35/20	S1-2180/16 2115 614	S1-2200/16 2349 675	S1-3180/16 2848 813	S1-3200/16 3154 897
18	900	REF. 75/65/20 45/35/20	S1-2180/18 2380 690	S1-2200/18 2642 760	S1-3180/18 3204 915	S1-3200/18 3548 1009

prema EN442

Watt/m 90/70/20 C	3364	3740	4543	5034
Watt/m Δ T 30	1347	1489	1798	1987
n-vrijednost	1,3200	1,3290	1,3370	1,3410

skladište

Priključci Delta V



volumen vode: l/m

visina >	1800		2000	
tip >	2180	3180	2200	3200
elemenata ▼				
8	13,76	19,92	15,20	22,00
10	17,20	24,90	19,00	27,50
12	20,64	29,88	22,80	33,00
14	24,08	34,86	26,60	38,50
16	27,52	39,84	30,40	44,00
18	30,96	44,82	34,20	49,50

masa: kg/m

visina >	1800		2000	
tip >	2180	3180	2200	3200
elemenata ▼				
8	22,56	33,36	24,96	36,96
10	28,20	41,70	31,20	46,20
12	33,84	50,04	37,44	55,44
14	39,48	58,38	43,68	64,68
16	45,12	66,72	49,92	73,92
18	50,76	75,06	56,16	83,16





INSPIRACIJA
ZA
TOPLINU

kupaonski
radijatori

Kupaonski radijatori



Značajke

- U svom rasponu kupaonskih radijatora za toplovodne sustave grijanja, Radson nudi široki raspon tipova, toplinskih učina i veličina.
- Svaki dizajn razlikuje se po drugačijem ukrasnom izgledu.
- Takvi kupaonski radijatori daju veću vrijednost interijeru i u kuhinjama i drugim sanitarnim prostorijama (u kućanstvima, hotelima, restoranima...)
- Na naše radijatore nanosi se zaštitni temeljni sloj boje elektroforezom i završni sloj u boji po vašem izboru.

Boje

- Standardna boja je RAL 9016
- Druge raspoložive boje: vidi str. 227

Dodajte šifru za narudžbu /... i unesite RAL-boju:
vb. EL0408/3000 za radijator u boji RAL 3000

Toplinski učin



Toplinski učin mjeri se prema EN 442, pri temperaturi od 75/65°C i temperaturi prostorije od 20°C. Vrijednost dT računa se aritmetički na temelju razlike u temperaturi.

Za konverziju za druge temperaturne uvjete, možete koristiti tablicu na strani 224 ili kalkulator koji se može naći na našoj web-stranici pod "Downloads".

Pakiranje

Radijatori su sa 4 strane zaštićeni kartonom, uključujući zaštitu rubova.

Radijatori su umotani u stiskajuću foliju. Sve je zaštićeno kartonskom kutijom, zajedno s nosačima.

Opres

Radson radijatori moraju isključivo biti priključeni na toplinsku instalaciju zatvorenog tipa te nikako na toplu sanitarnu vodu.



Kupaonski radijatori

	Muna	Elato	Flores	Flores C	Apolima	Evia	Leros M	Minorca	Java	Santorini	Santorini C	Apia M	Andros CH	Andros M
turbo	●	●	●			●								
broj priključaka	2	2	2	2	2	2	6	2	2	4	4	6	2	2
radni tlak, bar	4	4	8	8	4	4	10	8	8	10	10	10	4	4
maksimalna temperatura °C	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110
polazni i povratni vod, na dnu s mogućnošću zamjene lijevo/desno	●		●	●				●	●	●	●			
srednji priključak			●	●	●		●					●		●
gornji priključak (montaža sa spojnicom u povratnom vodu)			●	●						●	●			
odzračni pipac	1/8"	1/8"	1/2"	1/2"	1/8"	1/8"	1/2"	1/8"	1/8"	1/2"	1/2"	1/2"	1/8"	1/8"
podesivi nosači isporučeni u pakiranju	4	2	3	4	2	2	4	4	4	3	4	4	4	4



Muna

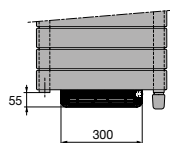
Cijevi	ravne cijevi na trokutastim kolektorima
Priključci	2 x G 1/2" - polazni i povratni vod se mogu okrenuti
Montaža	4 zavarena ovjesa za nosače nalaze se na stražnjoj strani radijatora
Komplet za montažu	komplet nosača s 4 podesiva zidna nosača, 1 rotirajući odzračni pipac, 1 slijepi čep, vijci i utikači
Boje	standarna boja je RAL 9016 Druge raspoložive boje vidi str. 227
Pribor	vidi str. 208

Muna T (turbo 1000 w)

- Korištenje tople vode
- Podesiva vremenska sklopka između 0h i 2h
- Za narudžbu: dodajte T na broj narudžbe (info: vidi str. 233)



izvedba za korištenje tople vode
ref. 4505073



- IP24 -

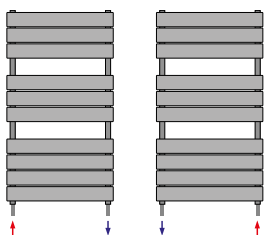


klasa II

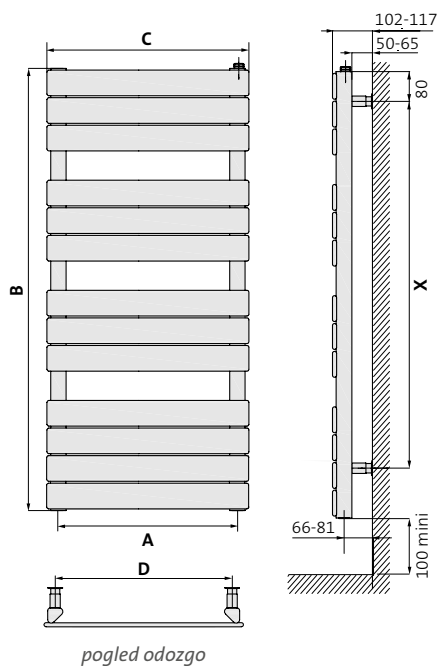
Muna



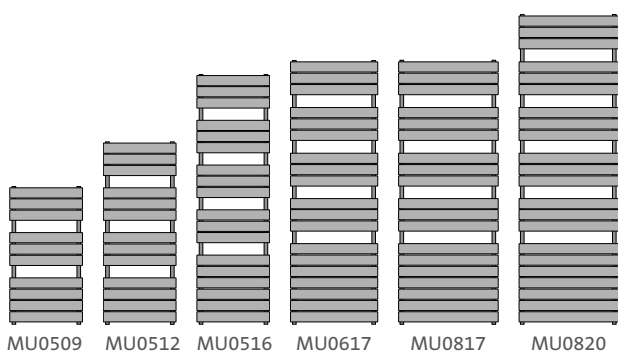
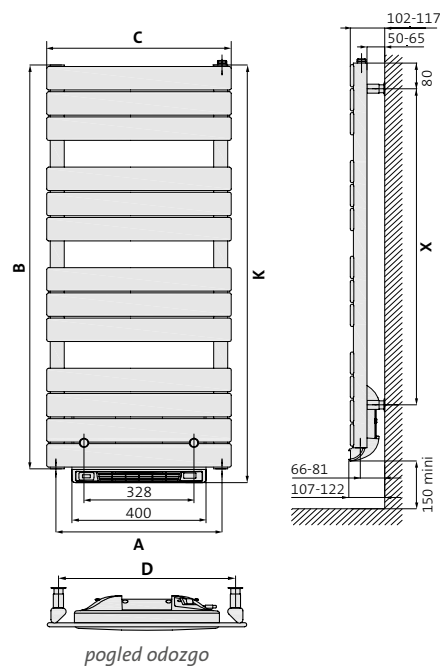
Priključci



Montaža Muna



Montaža Muna T



- A = od sredine do sredine priključaka
- B = visina
- C = duljina
- D = od sredine do sredine nosača u vodoravnom smjeru
- X = od sredine do sredine nosača u okomitom smjeru

MUNA						težina (kg)	volumen (l)	vrijednost n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)
tip	A	B	C	D	X						
MU0509	447	905	500	438	620	10,80	4,80	1,2050	470	152	254
MU0512	447	1205	500	438	960	14,10	6,30	1,2400	602	188	320
MU0516	447	1655	500	438	1410	19,40	8,60	1,2270	815	258	435
MU0617	547	1730	600	538	1460	23,10	10,30	1,2330	987	311	526
MU0817	747	1730	800	738	1460	29,10	12,30	1,2400	1311	410	696
MU0820	747	2030	800	738	1790	33,60	14,40	1,2160	1464	468	787

MUNA T							težina (kg)	volumen (l)	75/65/20 °C (Watt)
tip	A	B	C	D	K	X			
MU0509EDT	447	905	525	463	946	620	13,30	4,80	1420
MU0512EDT	447	1205	525	463	1246	960	16,60	6,30	1552
MU0516EDT	447	1655	525	463	1696	1410	21,90	8,60	1765
MU0617EDT	547	1730	600	538	1771	1460	25,60	10,30	1937
MU0817EDT	747	1730	800	738	1771	1460	31,60	12,30	2261
MU0820EDT	747	2030	800	738	2071	1790	36,10	14,40	2414

skladište
75/65/20 prema EN442

dimenzije u mm



Elato

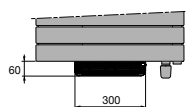
Cijevi	asimetrične ravne cijevi na trokutastim kolektorima
Priključci	2 x G 1/2" Polazni i povratni vod uvijek je na dnu lijevo ili desno.
Montaža	2 zavarena ovjesa za nosače nalaze se na stražnjoj strani radijatora
Komplet za montažu	komplet nosača s 2 podesiva zidna nosača, 1 rotirajući odzračni pipac, 1 slijepi čep, vijci i utikači
Boje	standarna boja je RAL 9016 Druge raspoložive boje vidi str. 227
Pribor	vidi str. 208

Elato T (turbo 1000 W)

- Korištenje tople vode
- Podesiva vremenska sklopka između 0h i 2h
- Za narudžbu: dodajte T na broj narudžbe (info: vidi str. 216)



izvedba za korištenje tople vode
ref. 4505073



- IP24 -

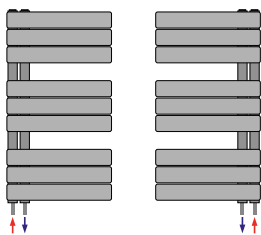


klasa II

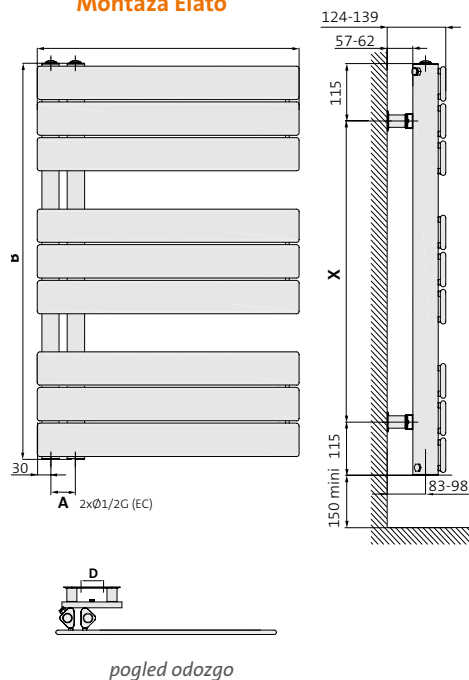
Elato



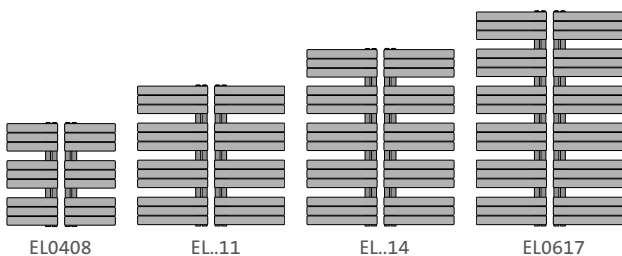
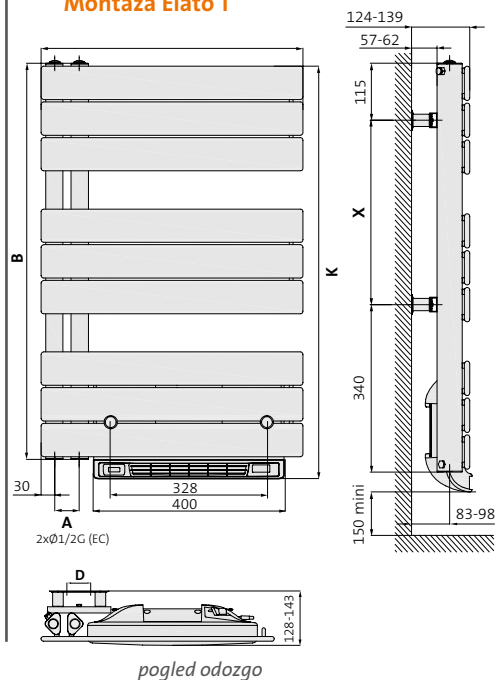
Priključci



Montaža Elato



Montaža Elato T



- A = od sredine do sredine priključaka
- B = visina
- C = duljina
- D = od sredine do sredine nosača u vodoravnom smjeru
- X = od sredine do sredine nosača u okomitom smjeru

ELATO						težina (kg)	volumen (l)	vrijednost n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)
tip	A	B	C	D	X						
EL0408	50	830	450	100	600	9,70	4,20	1,2110	406	130	219
EL0411	50	1130	450	100	900	13,10	5,70	1,2460	528	164	279
EL0611	50	1130	600	100	900	16,10	6,70	1,2610	706	216	371
EL0414	50	1430	450	100	1200	16,40	7,20	1,2820	668	201	347
EL0614	50	1430	600	100	1200	20,20	8,50	1,2720	855	259	446
EL0617	50	1730	600	100	1500	24,30	10,20	1,2840	1008	302	523

ELATO T							težina (kg)	volumen (l)	75/65/20 °C (Watt)
tip	A	B	C	D	K	X			
EL0408*EDT	50	830	550	50	870	375	12,20	4,20	1356
EL0611*EDT	50	1130	550	50	1170	675	15,60	6,70	1656
EL0614*EDT	50	1430	600	50	1470	975	22,70	8,50	1805
EL0617*EDT	50	1730	600	50	1770	1275	26,80	10,20	1958

vrijednost

dimenzije u mm

zamijenite * s R za desne vertikalne sabirnike, i s L za lijeve vertikalne sabirnike

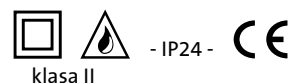
75/65/20 prema EN442



Flores

Cijevi	okrugle cijevi u kolektorima D-oblika
Priključci	2 x G 1/2" i 1 odzračni pipac G 1/2" s gornje strane. Polazni i povratni vod mogu se zamijeniti lijevo/desno. Gornji priključak moguć je sa ispusnom slavinom na povratnom vodu.
Montaža	nema ovjesa za nosače
Komplet za montažu	3 podesiva zidna nosača učvršćena između cijevi. Ti su nosači standardno bijeli. Kromirani su za radijatore u boji - montirane mlaznice, rotirajući odzračni pipac, 1 slijepi čep, vijci i utikači
Boje	standarna boja je RAL 9016 Druge raspoložive boje vidi str. 227
Pribor	vidi str. 208

Flores T PTC Ventilator 950 W (turbo)



klasa II

- IP24 -



- Podešavanje načina rada izravno na ventilatoru
- Automatsko programiranje s funkcijom pamćenja
- detekcija otvorenih prozora
- detekcija korištenja prostora
- PTC-tehnologija (optimalna razina sigurnosti)
- PTC Ventilator (turbo): standardno u bijeloj boji
- S radijatorima u boji je u sivoj boji, kao i krajnje dugme
- Dodatna opcija: RF Regulator (daljinsko upravljanje)

Za više informacija: vidi str. 238

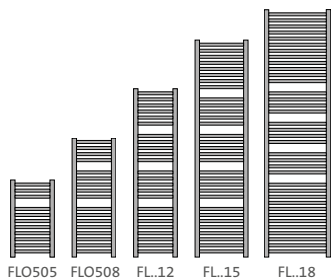
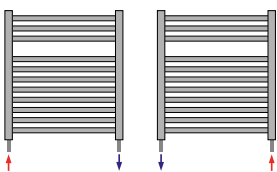
opcija: RF Regulator
ref. 505606



Flores

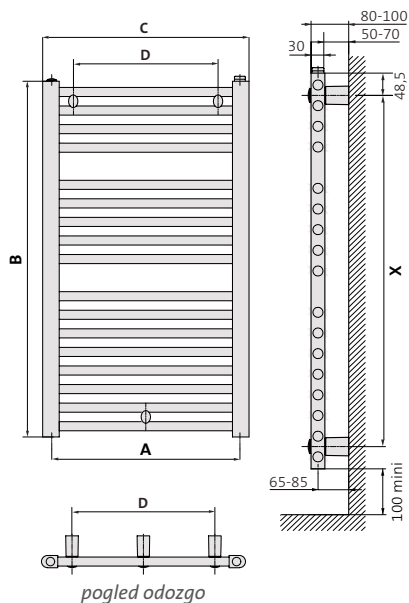


Priključci

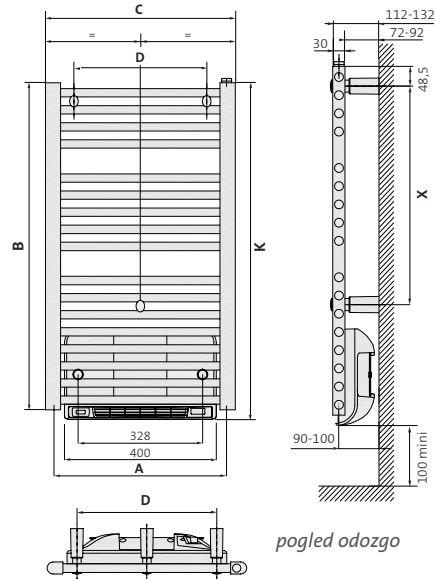


FLO505 FLO508 FL.12 FL.15 FL.18

Montaža Flores



Montaža Flores T



- A = od sredine do sredine priključaka
- B = visina
- C = duljina
- D = od sredine do sredine nosača u vodoravnom smjeru
- X = od sredine do sredine nosača u okomitom smjeru

FLORES						težina (kg)	volumen (l)	vrijednost n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)
Tip	A	B	C	D	X						
FL0505	455	547	500	350	450	4,00	2,68	1,2090	257	83	139
FL0508	455	862	500	350	765	6,20	3,90	1,2540	417	129	220
FL0512	455	1222	500	350	1125	8,80	5,50	1,2670	576	176	302
FL0612	555	1222	600	450	1125	10,40	6,10	1,2800	676	204	352
FL0712	705	1222	750	600	1125	12,40	7,10	1,2920	826	246	427
FL0515	455	1537	500	350	1440	11,00	6,90	1,2790	718	216	374
FL0615	555	1537	600	450	1440	12,70	7,90	1,2880	842	252	436
FL0715	705	1537	750	600	1440	15,30	9,40	1,2970	1030	305	531
FL0518	455	1807	500	350	1710	13,10	8,10	1,2910	866	258	448
FL0618	555	1807	600	450	1710	15,40	9,40	1,2960	1014	301	523
FL0718	705	1807	750	600	1710	18,40	11,20	1,3020	1237	365	636

FLORES T							težina (kg)	volumen (l)	75/65/20 °C (Watt)
Tip	A	B	C	D	K	X			
FL0505EDT	455	547	500	350	572	225	6,50	2,68	1207
FL0508EDT	455	862	500	350	887	540	8,70	3,90	1367
FL0512EDT	455	1222	500	350	1247	900	11,30	5,50	1526
FL0612EDT	555	1222	600	450	1247	900	12,90	6,10	1626
FL0712EDT	705	1222	750	600	1247	900	14,90	7,10	1776
FL0515EDT	455	1537	500	350	1562	1215	13,50	6,90	1668
FL0615EDT	555	1537	600	450	1562	1215	15,20	7,90	1792
FL0715EDT	705	1537	750	600	1562	1215	17,80	9,40	1980
FL0518EDT	455	1807	500	350	1832	1485	15,60	8,10	1816
FL0618EDT	555	1807	600	450	1832	1485	17,90	9,40	1964
FL0718EDT	705	1807	750	600	1832	1485	20,90	11,20	2187

Flores M

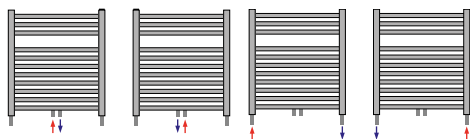
srednji priključak



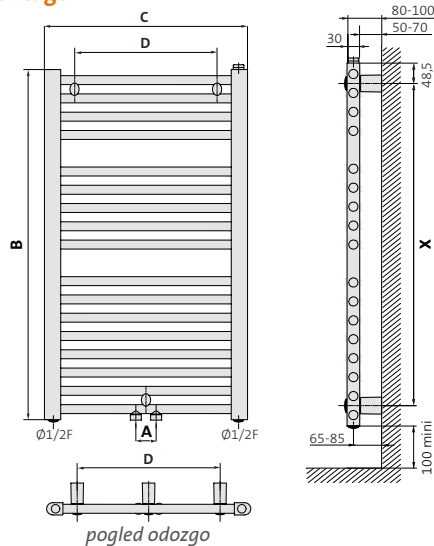
Priključci	2 x G 1/2" - Ovi radijatori mogu biti spojeni s lijeve ili desne strane. - Gornji priključak moguć je sa ispusnom slavinom na povratnom vodu.
Montaža	nema ovjesa za nosače
Komplet za montažu	3 podesiva zidna nosača učvršćena između cijevi. Ti su nosači standardno bijeli. Kromirani su za radijatore u boji - montirane mlaznice, rotirajući odzračni pipac, 1 slijepi čep, vijci i utikači
Boje	standarna boja je RAL 9016 Druge raspoložive boje vidi str. 227
Pribor	vidi str. 208

kupaonski radijatori

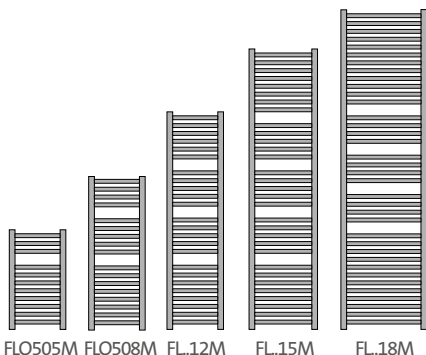
Aansluiting



Montage



A = od sredine do sredine priključaka
B = visina
C = duljina
D = od sredine do sredine nosača u vodoravnom smjeru
X = od sredine do sredine nosača u okomitom smjeru



Tip	A	B	C	D	X	težina (kg)	volumen (l)	vrijednost n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)
FLO505M	50	547	500	350	450	4,10	2,50	1,2260	266	84	142
FLO508M	50	862	500	350	765	6,20	3,90	1,2340	397	125	211
FLO512M	50	1222	500	350	1125	8,80	5,50	1,2440	552	172	292
FL0612M	50	1222	600	450	1125	10,40	6,10	1,2410	676	211	359
FL0712M	50	1222	750	600	1125	12,40	7,10	1,2390	826	258	439
FL0515M	50	1537	500	350	1440	11,00	6,90	1,2520	718	222	379
FL0615M	50	1537	600	450	1440	12,70	7,90	1,2460	804	250	425
FL0715M	50	1537	750	600	1440	15,30	9,40	1,2390	976	305	518
FL0518M	50	1807	500	350	1710	13,10	8,10	1,2600	830	255	436
FL0618M	50	1807	600	450	1710	15,40	9,40	1,2500	962	298	508
FL0718M	50	1807	750	600	1710	18,40	11,20	1,2400	1161	363	616

skladište

dimenzije u mm

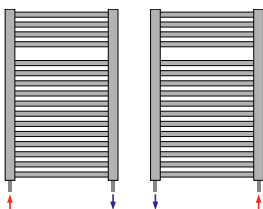


Flores CH

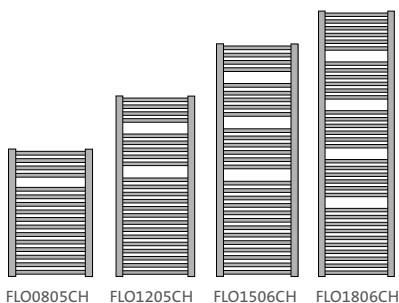
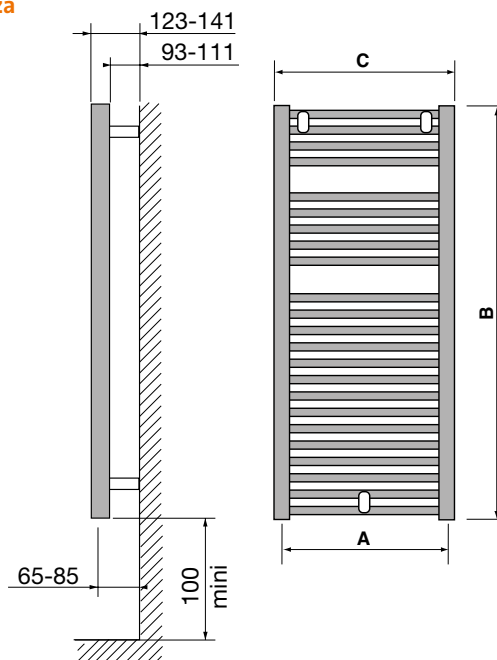
krom

Priključci	2 x G 1/2" i 1 odzračnik promjera 1/2" s gornje strane - Polazni i povratni vod mogu se zamijeniti lijevo/desno. Gornji priključak moguć je sa ispusnom slavinom na povratnom vodu.
Montaža	nema ovjesa za nosače
Komplet za montažu	3 podesiva kromirana zidna nosača učvršćena između cijevi. montirane mlaznice, rotirajući odzračni pipac, 1 slijepi čep, vijci i utikači
Izvedba	krom
Pribor	vidi str. 208

Priključci



Montaža



FLO0805CH FLO1205CH FLO1506CH FLO1806CH

A = od sredine do sredine priključaka
B = visina
C = duljina

tip	A	B	C	masa (kg)	volumen (l)	vrijednost n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)
FLO0805CH	455	760	500	7,00	3,54	1,2080	258	83	139
FLO1205CH	455	1150	500	10,10	5,20	1,2600	354	109	186
FLO1506CH	555	1450	600	14,00	7,30	1,2500	508	157	268
FLO1806CH	555	1750	600	16,90	8,84	1,2400	635	199	337

skladište

dimenzije u mm

Flores C

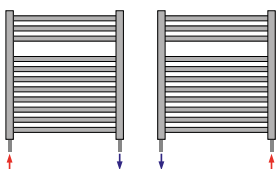
zaobljen



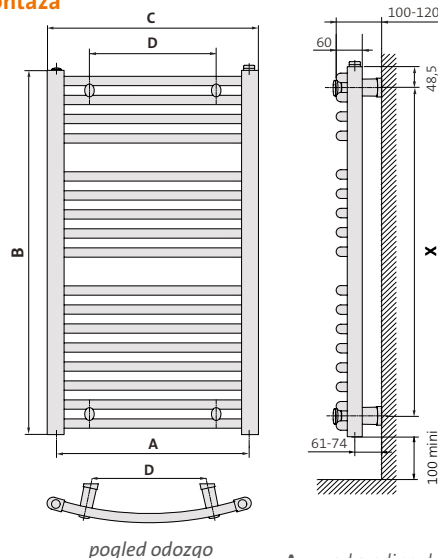
Priključci	2 x G 1/2" i 1 odzračnik promjera G 1/2" s gornje strane - Polazni i povratni vod mogu se zamijeniti lijevo/desno. Gornji priključak moguć je sa ispusnom slavinom na povratnom vodu.
Montaža	nema ovjesa za nosače
Komplet za montažu	4 podesiva zidna nosača učvršćena između cijevi. Ti su nosači standardno bijeli. Kromirani su za radijatore u boji. - montirane mlaznice, rotirajući odzračni pipac, 1 slijepi čep, vijci i utikači
Boje	standarna boja je RAL 9016 Druge raspoložive boje vidi str. 227
Pribor	vidi str. 208

kupaonski
radijatori

Priključci

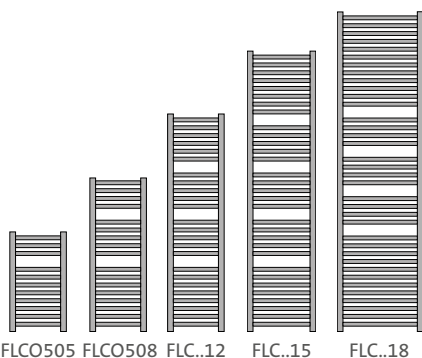


Montaža



pogled odozgo

A = od sredine do sredine priključaka
B = visina
C = duljina
D = od sredine do sredine nosača u vodoravnom smjeru
X = od sredine do sredine nosača u okomitom smjeru



FLC0505 FLC0508 FLC..12 FLC..15 FLC..18

Tip	A	B	C	D	X	težina (kg)	volumen (l)	vrijednost n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)
FLC0505	450	547	500	295	450	4,10	2,60	1,2230	265	84	142
FLC0508	450	862	500	295	765	6,20	3,90	1,2380	421	132	224
FLC0512	450	1222	500	295	1125	8,80	5,50	1,2360	587	184	312
FLC0612	550	1222	600	395	1125	10,20	6,20	1,2570	689	212	363
FLC0712	700	1222	750	454	1125	11,90	7,40	1,2790	843	254	439
FLC0515	450	1537	500	295	1440	11,00	6,90	1,2340	726	228	387
FLC0615	550	1537	600	395	1440	12,70	7,90	1,2580	856	263	450
FLC0715	700	1537	750	545	1440	15,30	9,40	1,2820	1051	316	546
FLC0518	450	1807	500	295	1710	13,10	8,10	1,2320	862	272	459
FLC0618	550	1807	600	395	1710	14,90	9,20	1,2580	1022	314	537
FLC0718	700	1807	750	545	1710	17,60	10,90	1,2850	1261	378	654

skladište

dimenzije u mm

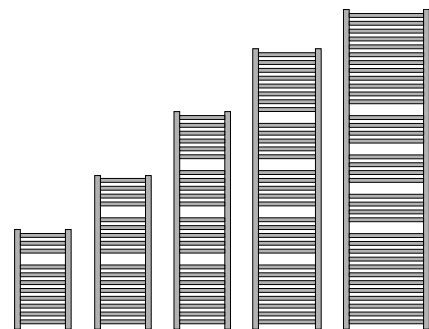
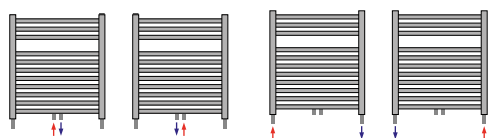
75/65/20 prema EN442 • ostali režimi po analogiji s EN442

Flores C M

zaobljen, sa srednjim priključkom

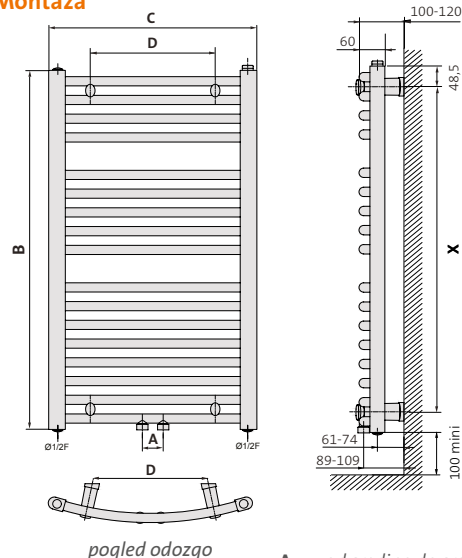
Priključci	2 x G 1/2" - Ovi radijatori mogu biti spojeni s lijeve ili desne strane Gornji priključak moguć je sa ispusnom slavinom na povratnom vodu
Montaža	nema ovjesa za nosače
Komplet za montažu	4 podesiva zidna nosača učvršćena između cijevi. Ti su nosači standardno bijeli. Kromirani su za radijatore u boji - montirane mlaznice, rotirajući odzračni pipac, 1 slijepi čep, vijci i utikači
Boje	standarna boja je RAL 9016 Druge raspoložive boje vidi str. 227
Pribor	vidi str. 208

Priključci



FLO505M FLO508M FL12M FL15M FL18M

Montaža



pogled odozgo

A = od sredine do sredine priključaka
B = visina
C = duljina
D = od sredine do sredine nosača u vodoravnom smjeru
X = od sredine do sredine nosača u okomitom smjeru

Tip	A	B	C	D	X	težina (kg)	volumen (l)	vrijednost n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)
FLC0505M	50	547	495	295	450	4,10	2,60	1,2260	266	84	142
FLC0508M	50	862	495	295	765	6,20	3,90	1,2340	397	125	211
FLC0512M	50	1222	495	295	1125	8,80	5,50	1,2440	552	172	292
FLC0612M	50	1222	595	395	1125	10,20	6,20	1,2410	647	202	434
FLC0712M	50	1222	745	454	1125	11,90	7,40	1,2390	790	247	420
FLC0515M	50	1537	495	295	1440	11,00	6,90	1,2520	689	213	363
FLC0615M	50	1537	595	395	1440	12,70	7,90	1,2460	804	250	425
FLC0715M	50	1537	745	545	1440	15,30	9,40	1,2390	976	305	518
FLC0518M	50	1807	495	295	1710	13,10	8,10	1,2600	830	255	436
FLC0618M	50	1807	595	395	1710	14,90	9,20	1,2500	962	298	508
FLC0718M	50	1807	745	545	1710	17,60	10,90	1,2400	1161	363	616

skladište

dimenzije u mm

75/65/20 prema EN442 • ostali režimi po analogiji s EN442

Flores C CH

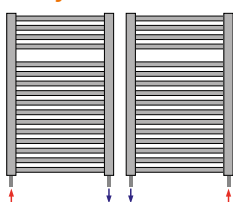
zaobljen, kromiran



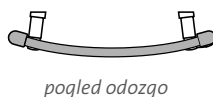
Priključci	2 x G 1/2" i 1 odzračnik promjera G 1/2" s gornje strane - Polazni i povratni vod mogu se zamijeniti lijevo/desno, Gornji priključak moguć je sa ispusnom slavinom na povratnom vodu
Montaža	nema ovjesa za nosače
Komplet za montažu	4 podesiva zidna nosača učvršćena između cijevi montažne mlaznice, rotirajući odzračni pipac, 1 slijepi čep, vijci i utikači
Izvedba	krom
Pribor	vidi str. 208

kupaonski
radijatori

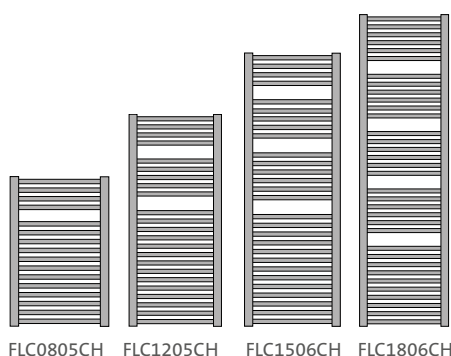
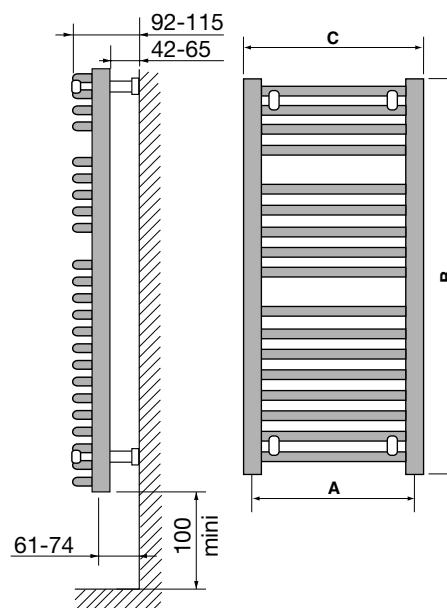
Priključci



Montaža



pogled odozgo



A = od sredine do sredine priključaka
B = visina
C = duljina

tip	A	B	C	masa (kg)	volumen (l)	vrijednost n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)
FLC0805CH	455	750	500	7,00	3,58	1,2800	258	78	134
FLC1205CH	455	1150	500	10,10	5,25	1,2600	354	109	186
FLC1506CH	555	1450	600	14,00	7,34	1,2500	508	157	268
FLC1806CH	555	1750	600	16,90	8,89	1,2400	635	199	337

skladište

dimenzije u mm

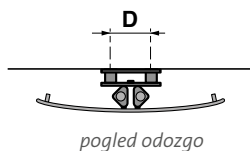
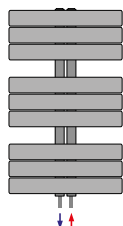
Apolima

Cijevi	plosnate zakrivljene cijevi na trokutastim kolektorima
Priključci	2 x G 1/2"
Montaža	2 zavarena ovjesa za nosače nalaze se na stražnjoj strani radijatora
Komplet za montažu	komplet nosača s 2 podesiva zidna nosača, rotirajući odzračni pipac, 1 slijepi čep, vijci i utikači
Boje	standarna boja je RAL 9016 Druge raspoložive boje vidi str. 227
Pribor	vidi str. 208

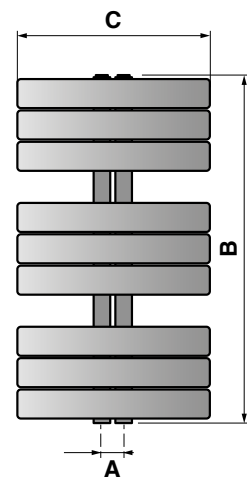
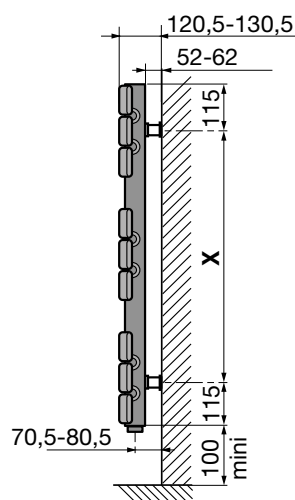


kupaonski
radijatori

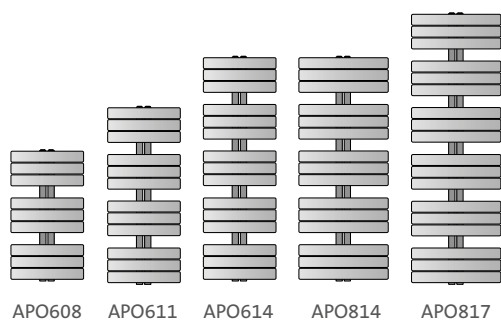
Priključci



Montaža



A = od sredine do sredine priključaka
B = visina
C = duljina
D = od sredine do sredine nosača u vodoravnom smjeru
X = od sredine do sredine nosača u okomitom smjeru



tip	A	B	C	D	X	masa (kg)	volumen (l)	vrijednost n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)
AP0608	50	830	650	100	650	12,80	5,30	1,2600	558	171	293
AP0611	50	1130	650	100	650	17,10	7,10	1,2660	732	223	383
AP0614	50	1430	650	100	650	21,50	8,90	1,2730	909	276	474
AP0814	50	1430	800	100	800	25,30	10,20	1,2710	1086	330	567
AP0817	50	1730	800	100	800	30,40	12,20	1,2840	1300	390	675

skladište

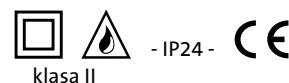
dimenzije u mm



Evia

Cijevi	ravne cijevi na trokutastim kolektorima, 2 ili 3 zakretne cijevi
Priključci	2 x G 1/2" polazni i povratni vod uvijek su na dnu lijevo/desno
Montaža	2 zavarena ovjesa za nosače nalaze se na stražnjoj strani radijatora
Komplet za montažu	komplet nosača s 2 podesiva zidna nosača, 1 rotirajući odzračni pipac, 1 slijepi čep, vijci i utikači
Izvedba	bijela, RAL 9016 ili kombinacija Metal Black (fiksne cijevi) s Metal Alu (pokretljive cijevi) - kod MBMA

Evia T PTC Ventilator 950 W (turbo)

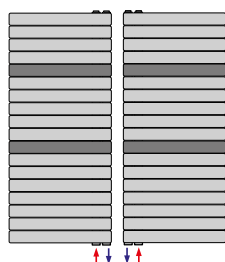


- Podešavanje načina rada izravno na ventilatoru
- Automatsko programiranje s funkcijom pamćenja
- detekcija otvorenih prozora
- detekcija korištenja prostora
- PTC-tehnologija (optimalna razina sigurnosti)
- PTC Ventilator (turbo): standardno u bijeloj boji
- S radijatorima u boji je u sivoj boji, kao i krajnje dugme
- Dodatna opcija: RF Regulator (daljinsko upravljanje)

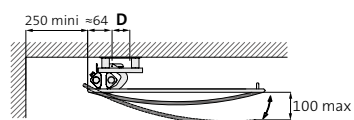
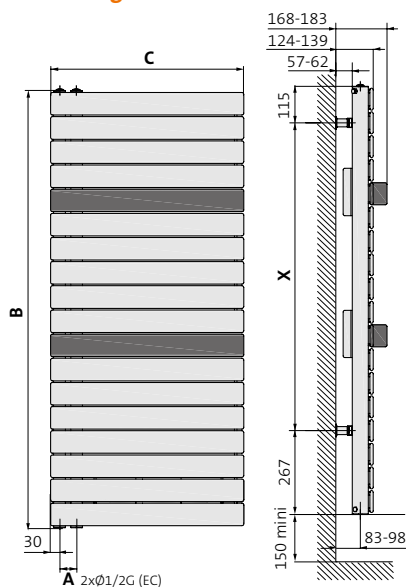
Za više informacija: vidi str. 238

opcija: RF Regulator
ref. 505606



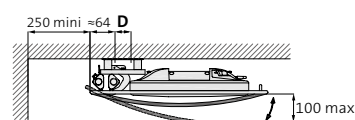
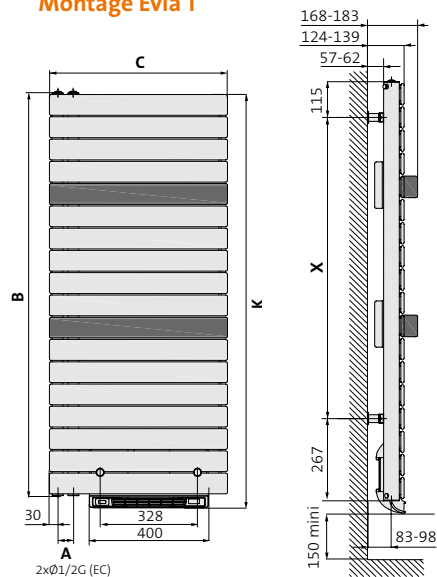


Montage Evia

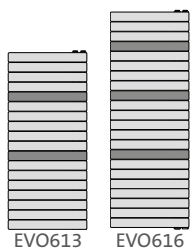


pogled odozgo

Montage Evia T



pogled odozgo



- A = od sredine do sredine priključaka
- B = visina
- C = duljina
- D = od sredine do sredine nosača u vodoravnom smjeru
- X = od sredine do sredine nosača u okomitom smjeru

EVIA						težina (kg)	volumen (l)	vrijednost n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)
Tip	A	B	C	D	X						
EV0613*	50	1357	600	50	975	27,80	8,45	1,2700	758	239	398
EV0613*MBMA	50	1357	600	50	975	27,80	8,45	1,2700	758	239	398
EV0616*	50	1657	600	50	1275	36,60	10,02	1,2700	896	280	469
EV0616*MBMA	50	1657	600	50	1275	36,60	10,02	1,2700	896	280	469

EVIA T							težina (kg)	volumen (l)	75/65/20 °C (Watt)
Tip	A	B	C	D	K	X			
EV0613*EDT	50	1357	600	50	1397	975	30,30	8,45	1708
EV0613*EDTMBMA	50	1357	600	50	1397	975	30,30	8,45	1708
EV0616*EDT	50	1657	600	50	1697	1275	39,10	10,02	1846
EV0616*EDTMBMA	50	1657	600	50	1697	1275	39,10	10,02	1846

dimenzije u mm

zamijenite * s R za desne vertikalne sabirnike, i s L za lijeve vertikalne sabirnike

75/65/20 prema EN442 • ostali režimi po analogiji s EN442

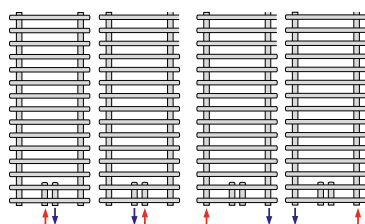


Leros M

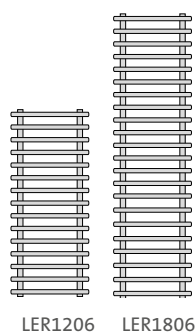
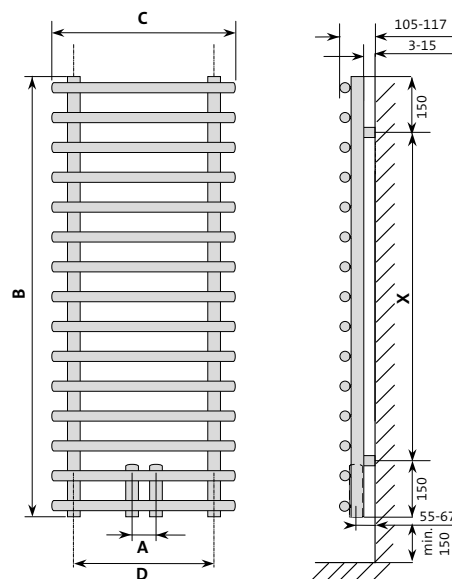
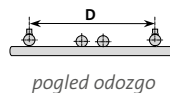
srednji priključak

Cijevi	Okrugle cijevi na okruglim kolektorima
Priključci	6 x G 1/2" IG - ako je radiator spojen na lijevu ili desnu stranu (bez srednjeg priključka), snaga je nešto niža jer nema ničega u donje 2 cijevi
Montaža	4 zavarena ovjesa za nosače nalaze se na stražnjoj strani radijatora
Komplet za montažu	komplet nosača s 4 zidna nosača, rotirajući odzračni pipac, 3 slijepa čepa, vijci i utikači
Boje	standarna boja je RAL 9016 Druge raspoložive boje vidi str. 227
Pribor	Opcionalno dostupni ventili, vidi str. 208

Priključci



Montaža



LER1206 LER1806

A = od sredine do sredine priključaka
B = visina
C = duljina
D = od sredine do sredine nosača u vodoravnom smjeru
X = od sredine do sredine nosača u okomitom smjeru

tip	A	B	C	D	X	masa (kg)	volumen sdf	vrijednost n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)
LER1206M	50	1224	600	500	924	11,55	5,85	1,2220	607	193	325
LER1806M	50	1812	600	500	1512	16,45	8,25	1,2286	870	275	464

skladište

dimenzije u mm

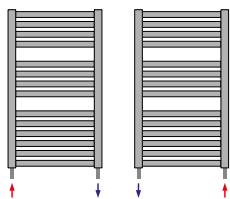
Minorca

Cijevi	Plosnate ovalne, zakrivljene cijevi u D-kolektorima
Priključci	2 x G 1/2", polazni i povratni vod mogu se zamijeniti lijevo/desno, gornji priključak moguć je sa ispusnom slavinom na povratnom vodu
Montaža	nema ovjesa za nosače
Komplet za montažu	4 labava, podesiva nosača učvršćena između cijevi - standardno kromirani uz radijatore u boji - rotirajući odzračni pipac, 1 slijepi čep, vijci i utikači
Boje	standardna boja je RAL 9016 Druge raspoložive boje vidi str. 227
Pribor	vidi str. 208

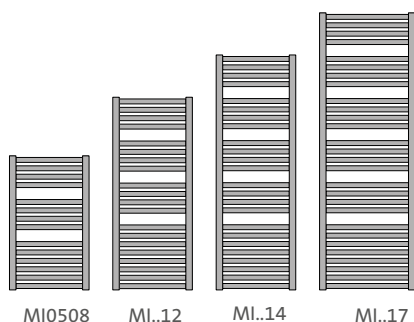
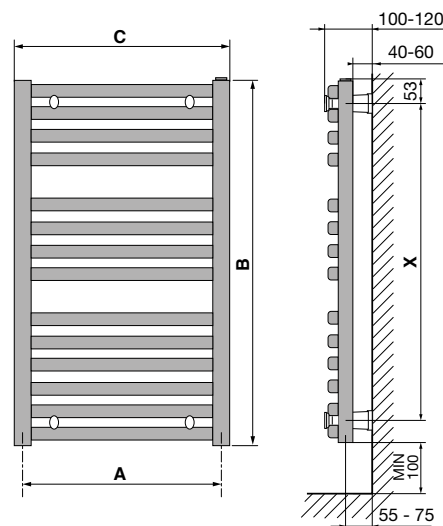


kupaonski
radijatori

Priključci



Montaža



A = od sredine do sredine priključaka
B = visina
C = duljina
X = od sredine do sredine nosača u okomitom smjeru

tip	A	B	C	X	masa (kg)	vrijednost n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)
MI0508	450	849	495	742	7,90	1,2990	386	114	199
MI0512	450	1220	495	1113	11,20	1,2260	550	174	293
MI0517	450	1750	495	1643	16,00	1,2150	778	249	418
MI0612	550	1220	595	1113	19,17	1,2200	659	210	353
MI0614	550	1485	595	1378	19,83	1,2300	791	250	422
MI0617	550	1750	595	1643	18,50	1,2650	923	282	484
MI0712	700	1220	745	1113	16,00	1,2300	824	260	440
MI0714	700	1485	745	1378	18,67	1,2250	1187	376	635
MI0717	700	1750	745	1643	21,60	1,2390	1385	355	735

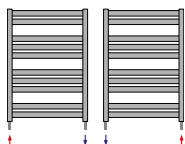
skladište

dimenzije u mm

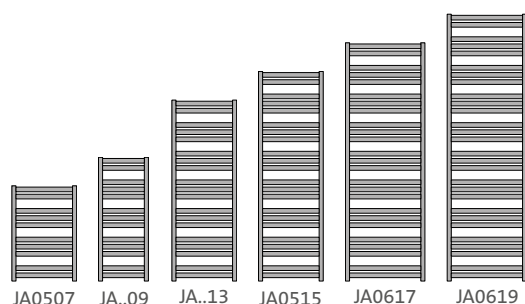
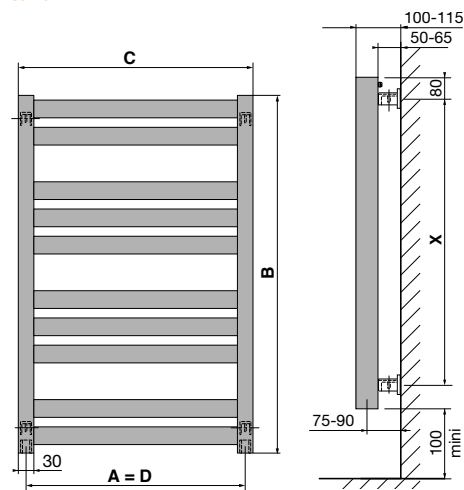


Cijevi	kose eliptične cijevi u kolektorima D-oblika
Priključci	2 x G 1/2" Polazni i povratni vod mogu se zamijeniti lijevo/desno
Montaža	4 zavarenih ovjesa za nosače nalaze se na stražnjoj strani radijatora
Komplet za montažu	komplet nosača s 4 podesiva zidna nosača, rotirajući odzračni pipac, 1 slijepi čep, vijci i utikači
Boje	standarna boja je RAL 9016 Druge raspoložive boje vidi str. 227
Pribor	izvedba kao odvojeni element (prilagođeno: dodatno vrijeme isporuke): vidi str. 208

Priključci



Montaža



A = od sredine do sredine priključaka
B = visina
C = duljina
D = od sredine do sredine nosača u vodoravnom smjeru
X = od sredine do sredine nosača u okomitom smjeru

tip	A	B	C	D	X	masa (kg)	volumen (l)	vrijednost n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)
JA0507	470	700	500	470	520	6,65	3,27	1,2270	358	113	191
JA0409	370	912	400	370	750	7,30	3,77	1,2490	393	122	208
JA0509	470	912	500	470	750	8,75	4,22	1,2440	463	144	245
JA0413	370	1336	400	370	1170	10,85	5,49	1,2370	568	178	302
JA0513	470	1336	500	470	1170	12,35	6,15	1,2320	668	210	356
JA0515	470	1548	500	470	1320	14,35	7,09	1,2400	780	244	414
JA0617	570	1760	600	570	1600	18,90	8,96	1,2300	1015	320	541
JA0619	570	1972	600	570	1790	20,90	10,00	1,2400	1137	355	603

skladište

dimenzije u mm

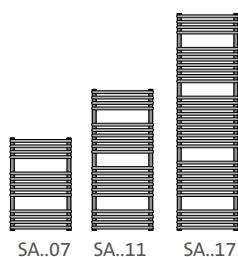
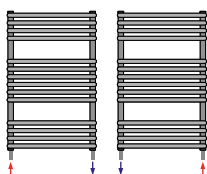
Santorini

Cijevi	okrugle cijevi na okruglim kolektorima
Priključci	4 x G 1/2" Polazni i povratni vod mogu se zamijeniti lijevo/desno Gornji priključak moguć je sa ispusnom slavinom na povratnom vodu
Montaža	nema ovjesa za nosače
Komplet za montažu	3 labava, podesiva nosača učvršćena između cijevi - standardno kromirani uz radijatore u boji - rotirajući odzračni pipac, 1 slijepi čep, vijci i utikači
Boje	standarna boja je RAL 9016 Druge raspoložive boje vidi str. 227
Pribor	vidi str. 208

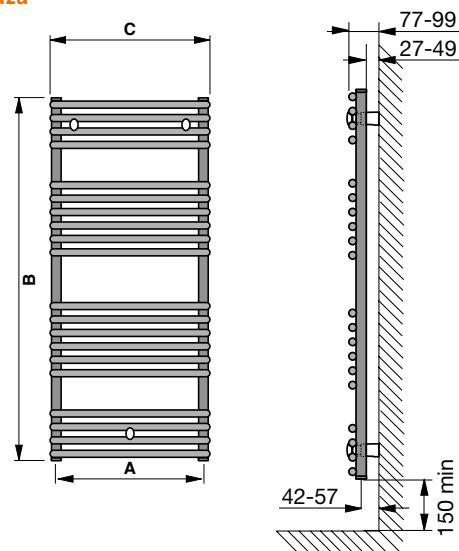


kupaonski radijatori

Priključci



Montaža



A = od sredine do sredine priključaka
B = visina
C = duljina

tip	A	B	C	masa (kg)	volumen (l)	vrijednost n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)
SA0507	460	714	500	5,90	2,70	1,2698	374	114	196
SA0607	560	714	600	6,70	3,10	1,3140	437	127	223
SA0707	710	714	750	8,00	3,70	1,3024	529	156	272
SA0511	460	1134	500	9,20	4,10	1,3218	568	164	289
SA0611	560	1134	600	10,50	4,80	1,3140	663	193	339
SA0711	710	1134	750	12,40	5,70	1,3024	802	236	412
SA0517	460	1764	500	14,60	6,50	1,3410	886	252	447
SA0617	560	1764	600	16,70	7,50	1,3359	1035	296	523
SA0717	710	1764	750	19,70	8,90	1,3283	1252	360	635
SA0917	860	1764	900	22,80	10,40	1,3207	1462	424	745

skladište

dimenzije u mm

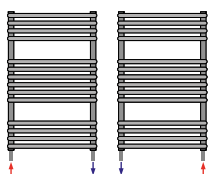
Santorini C

zaobljen

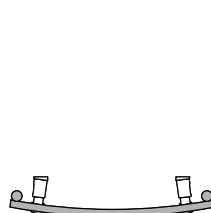


Cijevi	okrugle cijevi na okruglim kolektorima
Priključci	4 x G 1/2" - Polazni i povratni vod mogu se zamijeniti lijevo/desno Gornji priključak moguć je sa ispusnom slavinom na povratnom vodu
Montaža	nema ovjesa za nosače
Komplet za montažu	4 labava, podesiva nosača učvršćena između cijevi - standardno kromirani uz radijatore u boji - rotirajući odzračni pipac, 1 slijepi čep, vijci i zatici
Boje	standarna boja je RAL 9016 Druge raspoložive boje vidi str. 227
Pribor	vidi str. 208

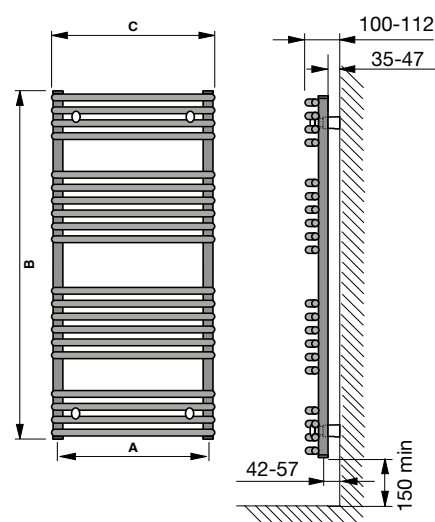
Priključci



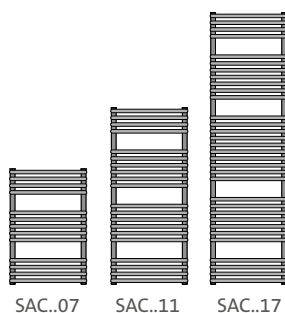
Montaža



pogled odozgo



A = od sredine do sredine priključaka
B = visina
C = duljina



SAC..07 SAC..11 SAC..17

tip	A	B	C	masa (kg)	volumen (l)	vrijednost n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)
SAC0507	451	714	500	5,90	2,70	1,2698	374	114	196
SAC0607	548	714	600	6,70	3,10	1,3140	437	127	223
SAC0707	691	714	750	8,00	3,70	1,3024	529	156	272
SAC0511	451	1134	500	9,20	4,10	1,3218	568	164	289
SAC0611	548	1134	600	10,50	4,80	1,3140	663	193	339
SAC0711	691	1134	750	12,40	5,70	1,3024	802	236	412
SAC0517	451	1764	500	14,60	6,50	1,3410	886	252	447
SAC0617	548	1764	600	16,70	7,50	1,3359	1035	296	523
SAC0717	691	1764	750	19,70	8,90	1,3283	1252	360	635
SAC0917	835	1764	900	22,80	10,40	1,3207	1462	424	745

skladište

dimenzije u mm

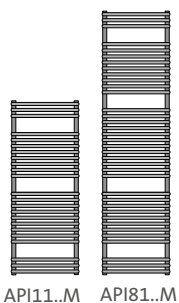
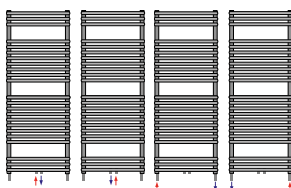
Apia M

srednji priključak

Cijevi	2 reda okruglih cijevi na okruglim kolektorima
Priključci	6 x G 1/2" - Polazni i povratni vod mogu se zamijeniti lijevo/desno, gornji priključak moguć je sa ispusnom slavinom na povratnom vodu Ako se radiator ugradi lijevo ili desno (iznimka je srednji priključak) toplinska moć će biti nešto niža jer nema protoka kroz najdonju cijev (prisutna je pregrada)
Montaža	nema ovjesa za nosače
Komplet za montažu	4 labava, podesiva nosača učvršćena između cijevi - standardno kromirani uz radijatore u boji - 1 rotirajući odzračni pipac, 3 slijepa čepa, vijci i utikači
Boje	standarna boja je RAL 9016 Druge raspoložive boje vidi str. 227
Pribor	vidi str. 208

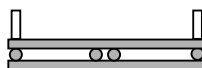


Priključci

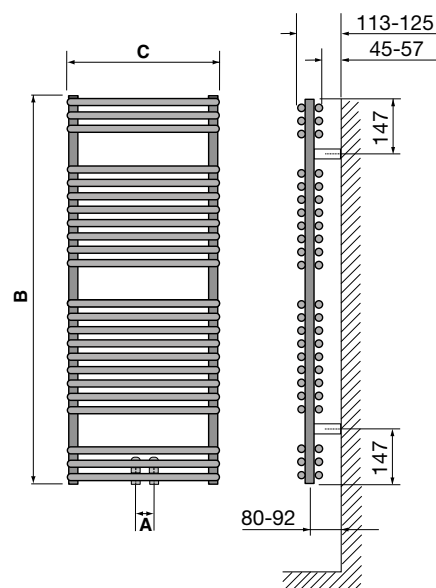


API11...M API81...M

Montaža



pogled odozgo



A = od sredine do sredine priključaka
B = visina
C = duljina

tip	A	B	C	masa (kg)	volumen (l)	vrijednost n	75/65/20 °C (Watt)	45/35/20 °C (Watt)	Δ T 30 (Watt)
API1105M	50	1134	500	18,20	7,90	1,2763	819	247	427
API1106M	50	1134	600	20,70	9,30	1,2594	983	302	517
API1806M	50	1764	600	31,90	14,90	1,3053	1466	431	753
API1807M	50	1764	750	38,00	17,30	1,2705	1834	557	958
API1809M	50	1764	900	44,10	19,80	1,2357	2203	691	1172

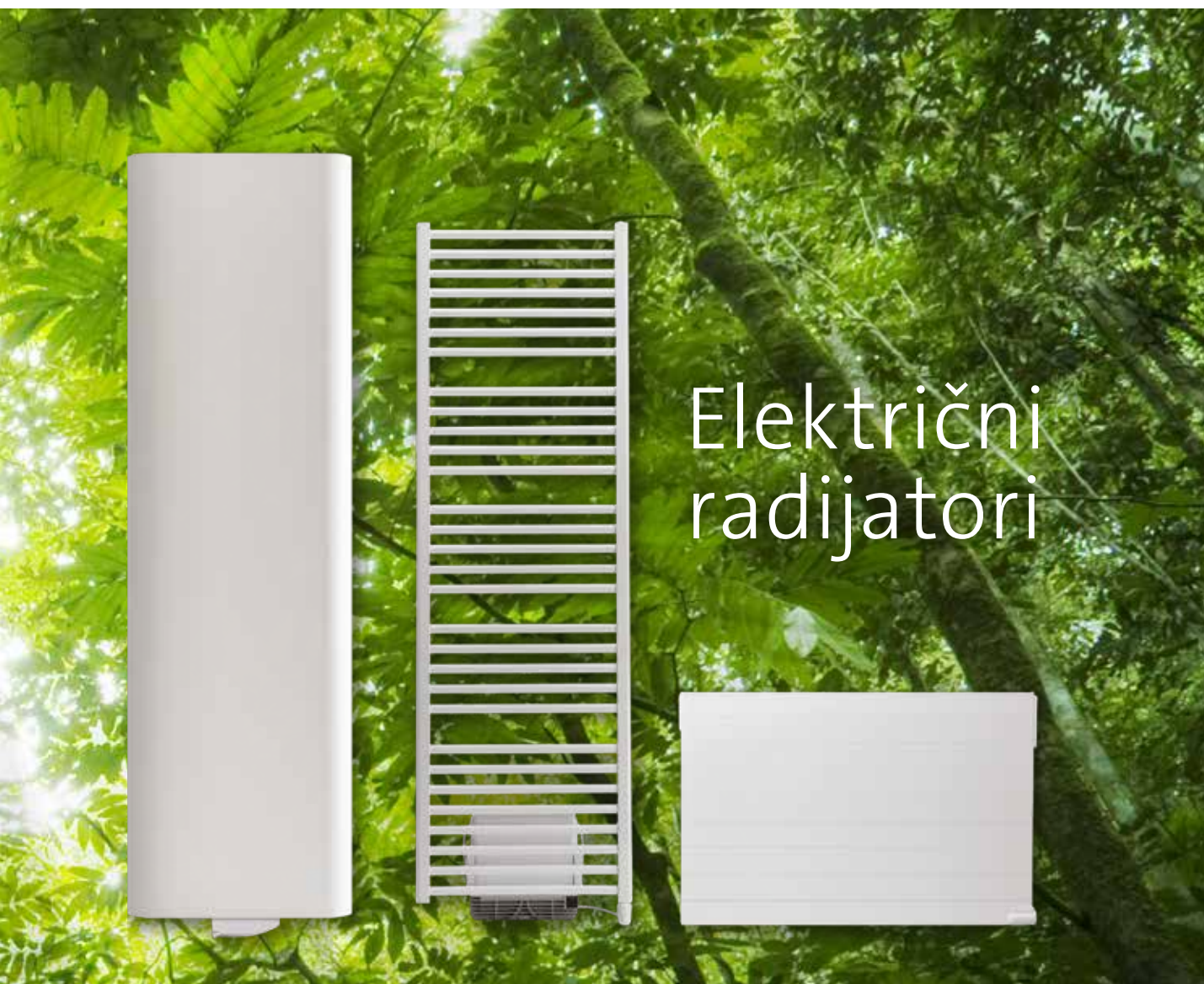
skladište

dimenzije u mm





INSPIRACIJA
ZA
TOPLINU



Električni radijatori

električni



LVI, Radsonova sestrinska tvrtka u okviru RETTIG IIC grupe smještena je u Francuskoj od 1995. godine, a vodeća je na švedskom tržištu čitavih 35 godina. Naši električni radijatori izrađuju se prema najstrožim propisima o zaštiti okoliša.

LVI nudi svojim kupcima, pojedincima i tvrtkama, širok raspon električnih rješenja za grijanje visoke tehnologije, naročito s toplinski vodljivim tekućinama.

Ekološki prihvatljiva tehnologija. S toplinski vodljivom tekućinom.

Naša toplinski vodljiva tekućina rezultat je 35 godina istraživanja. Ovo ulje biljnog porijekla s patentiranim sastavom otporno je na iznimno visoke temperature bez ugrožavanja kvalitete. Kao rezultat toga, LVI može osigurati da toplinski vodljivi fluid traje cijeli vijek trajanja uređaja, bez potrebe za obnavljanjem.

Tehnika LVI radijatora temelji se na načelu provođenja topline zagrijavanjem tekućine u zatvorenom krugu. Tekućina koju koristimo sastoji se od 100% biljnog ulja s visokim kapacitetom inercije. Rezultat: konstantna i ugodna toplina. Na taj način možete računati na znatno smanjenu potrošnju energije. Ukratko, najbolji omjer potrošnje i učinkovitosti.



SNAGA ELEKTRIČNOG DIZAJNA

Naša filozofija:
zajedno brinemo o okolišu.

LVI se aktivno bori protiv industrijskog onečišćenja i stoga koristi ekološki prihvatljive postupke za proizvodnju, te za preradu i recikliranje otpada i ostataka proizvodnje.

Naša garancija: ISO 14001 certifikat

Za LVI, ekološka prihvatljivost je najviša vrijednost i mi smo stoga predani razvoju radijatora koji udovoljavaju najvišim standardima u pogledu kvalitete, sigurnosti i zaštite okoliša. Od 1996. godine LVI ima certifikat ISO 14001, koji jamči da koristimo tehnike i materijale koji ne zagađuju okoliš, te su naši proizvodi sigurni za zdravlje. Dakle, savršeno se pridržavamo smjernica o zaštiti okoliša koje Europska unija propisuje već nekoliko godina.

Naš doprinos: obrada AEEA

Kratica AEEA označava 'otpad električne i elektroničke opreme'. U skladu s Europskom direktivom 2002/96/EG o zbrinjavanju otpada za električnu i elektroničku opremu i Uredbom br. 2005-829 od 20. srpnja 2005., električna i elektronička oprema podliježe porezu na okoliš. Ova naplata već je uključena u cijenu LVI uređaja.



Europska uredba (Eco Design 2015/1188) koja ima za cilj smanjenje potrošnje energije kod proizvoda kao što su električni radijatori, te povećati učinkovitost

Slijedom ove EU uredbе, Radson je dodatno razvio svoj asortiman električnih radijatora, a naši proizvodi postaju sve pametniji, energetske učinkovitiji i jednostavniji za upotrebu. Od siječnja 2018. Radsonovi električni radijatori ne ispunjavaju samo minimalne zahtjeve.

Svaki radijator s oznakom EcoDesign sadrži razne nove značajke za energetske učinkovitu i inteligentnu upotrebu. Naši su radijatori opremljeni, između ostalog, tehnologijom „Radio frekvencija“ i novom „Tempco RF Elec“ kontrolom. Radi boljeg upravljanja potrošnjom, kontrolna jedinica «Tempco RF Elec» posjeduje tjedni program, vizualni prikaz potrošnje energije, otkrivanje „otvorenog prozora“, ...

LVI, Radsonova sestrinska tvrtka u okviru RETTIG IIC grupe smještena je u Francuskoj od 1995. godine, a vodeća je na švedskom tržištu čitavih 35 godina. Naši električni radijatori izrađuju se prema najstrožim propisima o zaštiti okoliša.

LVI nudi svojim kupcima, pojedincima i tvrtkama, širok raspon električnih rješenja za grijanje visoke tehnologije, naročito s toplinski vodljivim tekućinama.

Ekološki prihvatljiva tehnologija. S toplinski vodljivom tekućinom.

Naša toplinski vodljiva tekućina rezultat je 35 godina istraživanja. Ovo ulje biljnog porijekla s patentiranim sastavom otporno je na iznimno visoke temperature bez ugrožavanja kvalitete. Kao rezultat toga, LVI može osigurati da toplinski vodljivi fluid traje cijeli vijek trajanja uređaja, bez potrebe za obnavljanjem.

Tehnika LVI radijatora temelji se na načelu provođenja topline zagrijavanjem tekućine u zatvorenom krugu. Tekućina koju koristimo sastoji se od 100% biljnog ulja s visokim kapacitetom inercije. Rezultat: konstantna i ugodna toplina. Na taj način možete računati na znatno smanjenu potrošnju energije. Ukratko, najbolji omjer potrošnje i učinkovitosti.

Naša filozofija: zajedno brinemo o okolišu.

LVI se aktivno bori protiv industrijskog onečišćenja i stoga koristi ekološki prihvatljive postupke za proizvodnju, te za preradu i recikliranje otpada i ostataka proizvodnje.

Naša garancija: ISO 14001 certifikat

Za LVI, ekološka prihvatljivost je najviša vrijednost i mi smo stoga predani razvoju radijatora koji udovoljavaju najvišim standardima u pogledu kvalitete, sigurnosti i zaštite okoliša. Od 1996. godine LVI ima certifikat ISO 14001, koji jamči da koristimo tehnike i materijale koji ne zagađuju okoliš, te su naši proizvodi sigurni za zdravlje. Dakle, savršeno se pridržavamo smjernica o zaštiti okoliša koje Europska unija propisuje već nekoliko godina.

Naš doprinos: obrada AEEA

Kratika AEEA označava 'otpad električne i elektroničke opreme'. U skladu s Europskom direktivom 2002/96/EG o zbrinjavanju otpada za električnu i elektroničku opremu i Uredbom br. 2005-829 od 20. srpnja 2005., električna i elektronička oprema podliježe porezu na okoliš. Ova naplata već je uključena u cijenu LVI uređaja.

Yali, revolucionaran raspon s brojnim prednostima

Mnogi radijatori serije Yali opremljeni su inteligentnim naredbama (IQ), dajući vam detaljan pregled temperature jednim klikom. S točnosti do 0,2 °C, Yali u svojem rasponu nudi besprijekornu udobnost. Budući da svaki Yali radijator radi potpuno samostalno (tekućina ne prolazi kroz cjevovod), LVI jamči apsolutno bešuman rad. Također, zato što radi na principu zatvorenog kruga, Yali ne ostavlja nikakav miris: usprkos visokoj učinkovitosti, ne spaljuje čestice prašine koje se talože u prostoru. Zahvaljujući ovom radijatoru, klima u vašem domu ostaje savršeno zdrava. Nagrađena NF oznakom.

Ovi radijatori također imaju funkciju brzog zagrijavanja tijekom razdoblja kada je potrebna. Zahvaljujući biorazgradivom biljnom ulju, ti su modeli također ekološki prihvatljiviji. A budući da je povezan s mrežom, radijator Yali radi na bilo kojem obnovljivom izvoru energije koji se temelji na vjetru, suncu ili vodi.



BEŠUMAN RAD

Nema pokretnih dijelova, nema vanjskih cijevi ili cirkulaciju tekućine unutar ili izvan uređaja = 100% tihi rad.



PRECIZNA KONTROLA TEMPERATURE

Zahvaljujući impresivnoj točnosti upravljačkog sustava, temperatura radijatora Yali uvijek je točna do 0,2 °C.



HIGIJENSKI I BEZ MIRISA

Nema neugodnih mirisa zahvaljujući zatvorenom higijenskom krugu (bez izgaranja čestica prašine).



BEŽIČNI RAD

Zahvaljujući novom centralnom programskom regulatoru ili elektroničkom termostatu s digitalnim zaslonom, Yali radiofrekventna regulacija vrlo je jednostavna.



KONTROLA POVRŠINSKE TEMPERATURE

Moguće je smanjiti temperaturu površine na 75 ili 60 °C.



SEKVENCIJALNI RAD

Inteligentna kontrola stražnje ploče, koja služi kao pojačalo kada je temperatura niža za 1 °C od podešene.



«3 ZVJEZDICE»

Novi Yali Parada i Yali Ramo dobili su prestižnu francusku nagradu «3 zvjezdice» za poboljšanu energetske učinkovitost.



SUVREMEN DIZAJN

Yali radijator, posvećen toplini i ljepoti, posebno je razvijen za moderne domove.



FUNKCIJA «OTVOREN PROZOR»

Ova funkcija na nagli pad temperature odmah isključuje radijator.



BRZO ZAGRIJAVANJE

Zatvoreni električni uređaj jamči brzo podizanje temperature.



RAVNOMJERNA DISTRIBUCIJA TOPLINE

Svi dijelovi radijatora na dodir su topli: nema hladnih i vrućih mjesta.



EKOLOŠKI PRIHVATLJIV

Yali se sastoji od recikliranog čelika, ispunjen je biorazgradivim biljnim uljem i radi na obnovljivoj energiji.



Značajke

- U ovom električnom rasponu nalaze se radijatori i kupaonski radijatori različitih dimenzija, oblika i funkcija
- Svi modeli (osim modela Milo Rock H & V) ispunjeni su toplinski vodljivom tekućinom
- Daljnje upute ovise o vrsti radijatora
Detaljnije informacije mogu se naći na stranici 237.

Boje

Standardna boja je navedena uz radijator.
Druge raspoložive boje: vidi str. 242

Pribor

Vidi str.. 233

Pakiranje

Radijatori su zaštićeni sa 4 strane s krutim plastičnim kutnim štitnikom i zatim umotani u skupljajuću foliju. Paket je upakiran u kartonsku kutiju, uključujući i privitke.



*Jamstvo kvalitete od
10 godina za radijatore
(2 godine za električne radijatore)*

Električni
radijatori

	Yali Parada	Yali Ramo	Yali GV	Delta HE & V E	Tamari H & V	Thaj	Bayo	Tinos V E	Paros V E	Milo Rock H & V
uključeni zidni nosači	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
integrirana kontrola	●	●				●				
Tempco RF Elec			●	●	●		●	●	●	●
Touch E3	○	○	○	○	○		○	○	○	○

○ *opcijski*Električni
kupaonski radijatori

	Flores E	Flores E T	Flores C E	Jarl C CH	Marao BW	Muna E	Muna E T	Elato E	Elato E T	Evia E	Apolima E	Nila	Athens S	Athens E	Minorca E	Java E
uključeni zidni nosači	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
integrirana kontrola												●	●	●		
Napredni termostat	●		●													
Tempco RF Elec				●	●	●		●		●	●				●	●
RF Regulator	○	●	○				●		●							
PTC Ventilator (turbo)		●					●		●							
Touch E3				○	○	○		○		○	○				○	○

○ *opcijski*

Od siječnja 2018. svi Radsonovi električni radijatori ne ispunjavaju samo minimalne zahtjeve. Svaki radijator s oznakom EcoDesign sadrži razne nove značajke za energetske učinkovitost i inteligentnu upotrebu.



Nema nakupljanja prašine koja uzrokuje prljanje i alergije. Biorazgradiva i reciklirana tekućina. Bez zagađenja i rizika za zdravlje.



Podešavanje grijanja do < 0,1° C. Optimizirana snaga zračenja topline. Snažna inertnost (trajna topline).



Daljinsko upravljanje velikim brojem radijatora koji se nalaze na različitim lokacijama s kontrolom bežične zone Touch E3 i aplikacijom preko pametnih telefona.



Biljno ulje. Ovaj simbol garantira da je proizvod bezopasan za okoliš. Odnosi se na sve Radson električne radijatore.



Niska temperatura na dodir.



Taj se simbol nalazi na svakom LVI proizvodu i ukazuje da je proizvod koji se može reciklirati, tj. podvrgnuti specifičnoj obradi na kraju životnog ciklusa. Nemojte ga odlagati u uobičajeni otpad iz kućanstva.



Yali Parada

S digitalnim upravljanjem i svijetlim digitalnim zaslonom radijator Yali Parada je jednostavan i značajan dodatak svakom domu. Potpuno programabilni temperaturni raspon, fleksibilan i jednostavan za uporabu... ovaj radijator pravi je superheroj. Uživajte u elegantnom dizajnu s glatkom pločom ovog LVI radijatora punjenog uljem. Yali Parada ima brojne inteligentne značajke, kao što je funkcija detekcije otvorenog prozora i elektronički digitalni termostat s jednostavnim spajanjem na ožičene i bežične sustave. Osim toga, ovaj radijator ima posebnu funkciju za pojedinačno podešavanje temperature prednjih i stražnjih ploča. Time se poboljšava energetska učinkovitost i osigurava optimalna površinska temperatura.

Općenito

- Dekorativan radijator s **ravnom prednjom pločom**
- Radijator s toplinski vodljivom tekućinom
- Izrađen je od visokokvalitetnog čelika
- Priključak preko upravljačke žice sa 6 naredbi ili na središnjem upravljaču programa
- Rasprostiranje topline po cijeloj površini radijatora
- Sustav za zaključavanje montažnog elementa
- Tih, bez mirisa i antialergijski
- Funkcija detekcije otvorenog prozora
- Zidni nosači su uključeni. Podni nosači nisu dostupni.
- **Dostupno samo u bijeloj RAL 9016 boji**

Tip	B (mm)	C (mm)	K (mm)	težina (kg)	učin (W)
3703052	300	500	510	11,00	500
3703082	300	800	810	17,20	800
3703102	300	1000	1010	21,60	1000
3703122	300	1300	1310	27,30	1250
3703152	300	1600	1610	34,00	1500
3703202	300	2000	2010	41,50	2000
3706052	600	400	410	16,28	500
3706082	600	500	510	20,30	800
3706102	600	600	610	24,20	1000
3706122	600	700	710	28,00	1250
3706152	600	900	910	35,45	1500
3706202	600	1200	1210	47,36	2000

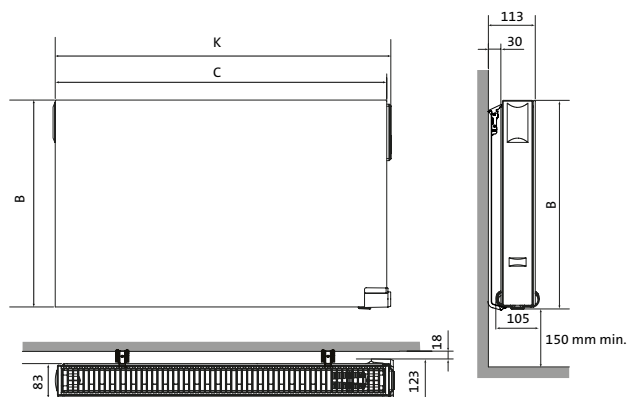
B = visina

C = duljina

K = duljina s upravljačkim elementom

10 radnih dana

dvostruka ploča



Termostat

- Integriran elektronički termostat
- Digitalni zaslon s pozadinskim osvjetljenjem
- Preciznost podešavanja na 0,2°C
- Kontrola temperature površine kroz tri načina rada (90°C, 75°C ili 60°C)
- Sekvencijalna kontrola prednje i stražnje ploče
- Funkcija detekcije otvorenog prozora
- Opcijsko zaključavanje termostata

Yali Parada 300 mm



Opcija Touch E3 (ref. 58045)



- Upravlajte svojom instalacijom na daljinu pomoću mobilne aplikacije
- Regulacija po pojedinačnim zonama
- Kreiranje 1 ili više zona različite udobnosti
- Digitalna vizualizacija vaše potrošnje energije

Za više informacija: vidi str. 238



Yali Ramo

Izuzetno tanki Yali Ramo ima atraktivnu podijeljenu prednju ploču, s ravnim bočnim panelima i ukrasnom gornjom rešetkom. Yali Ramo najbolji je primjer suptilnosti Yali serije - izuzetan dizajn ravne ploče upotpunjen nizom plitkih vodoravnih žlijebova. Kao i kod svih sustava grijanja ovog raspona, udobna isijavana toplina posljedica je ekološki prihvatljivog, biljnog ulja u radijatoru. Yali Ramo ima ista inteligentna rješenja kao i Yali Parada: funkciju detekcije otvorenih prozora i digitalni termostats koji se lako mogu spojiti, žicom ili bežično. Ovaj radijator također ima mogućnost odvojene regulacije temperature prednje i stražnje ploče, za bolju energetska učinkovitost i djelotvornije podešavanje temperature.

Općenito

- Dekorativan radijator **s ravnom prednjom pločom i horizontalnim linijama**
- Radijator s toplinski vodljivom tekućinom
- Izrađen je od visokokvalitetnog čelika
- Priključak preko upravljačke žice s 6 naredbi ili na središnjem upravljaču programa
- Rasprostiranje topline po cijeloj površini radijatora
- Sustav za zaključavanje montažnog elementa
- Tih, bez mirisa i antialergijski
- Funkcija detekcije otvorenog prozora
- Zidni nosači su uključeni. Podni nosači nisu dostupni.
- **Dostupno samo u bijeloj RAL 9016 boji**

Tip	B (mm)	C (mm)	K (mm)	težina (kg)	učin (W)
3713052	300	500	510	11,00	500
3713082	300	800	810	17,20	800
3713102	300	1000	1010	21,60	1000
3713122	300	1300	1310	27,30	1250
3713152	300	1600	1610	34,00	1500
3713202	300	2000	2010	41,50	2000
3716052	600	400	410	16,28	500
3716082	600	500	510	20,30	800
3716102	600	600	610	24,20	1000
3716122	600	700	710	28,00	1250
3716152	600	900	910	35,45	1500
3716202	600	1200	1210	47,36	2000

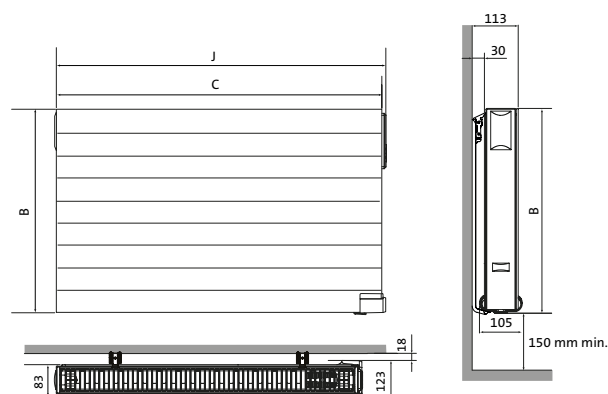
B = visina

C = duljina

K = duljina s upravljačkim elementom

10 radnih dana

dvostruka ploča



Termostat

- Integriran elektronički termostat
- Digitalni zaslon s pozadinskim osvjetljenjem
- Preciznost podešavanja na 0,2°C
- Kontrola temperature površine kroz tri načina rada (90°C, 75°C ili 60°C)
- Sekvencijalna kontrola prednje i stražnje ploče
- Funkcija detekcije otvorenog prozora
- Opcijsko zaključavanje termostata

Yali Ramo 300 mm



Opcija Touch E3 (ref. 58045)



- Upravlajte svojom instalacijom na daljinu pomoću mobilne aplikacije
- Regulacija po pojedinačnim zonama
- Kreiranje 1 ili više zona različite udobnosti
- Digitalna vizualizacija vaše potrošnje energije

Za više informacija: vidi str. 238



Yali GV

Modeli Yali GV su vertikalni radijatori koji savršeno funkcioniraju na uskim mjestima ili u vrlo visokim prostorima. Elektronički termostatski je jednostavan za ugradnju na zid i nudi različite načine rada (udobno, snižena temperatura, zaustavljanje, antikorozijska i automatski) i to bežično! Jednim pogonskim uređajem možete upravljati s više Yali GV radijatora u istom prostoru.

Općenito

- Radijator s toplinski vodljivom tekućinom
- Izrađen je od visokokvalitetnog čelika
- bez mirisa i antialergijski
- Uključeni zidni nosači
- Prijemnik na radijatoru je u bijeloj boji
Kod radijatora u boji je u boji RAL 9006
- Standardna boja je RAL 9016
Druge dostupne boje: vidi str. 242



Tempco RF Elec

- Inteligentno elektroničko upravljanje
- Opremljen sa 6 načina rada: Auto/Ugodno
Sniženo/Zaštita od smrzavanja/Standby/Pojačano
- Detekcija otvorenog prozora
- Prilagodljivo Start Control upravljanje
- Touch E3 kompatibilnost

Za više informacija: vidi str. 237

Tip	B (mm)	C (mm)	J (mm)	težina (kg)	učin (W)
5118070	1800	300	1845	26,00	750
5118100	1800	450	1845	35,00	1000
5118120	1800	600	1845	44,00	1250
5119150	1950	600	1995	49,00	1500
5121170	2100	600	2145	53,00	1750
5121200	2100	750	2145	63,00	2000

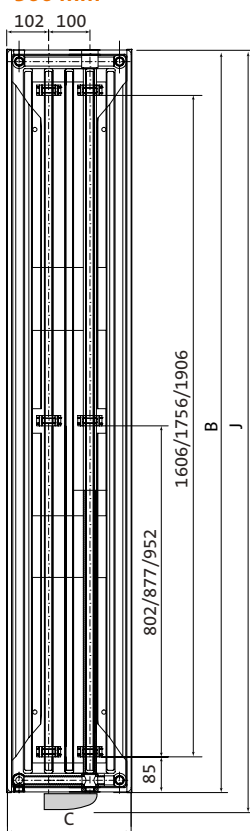
B = visina

C = duljina

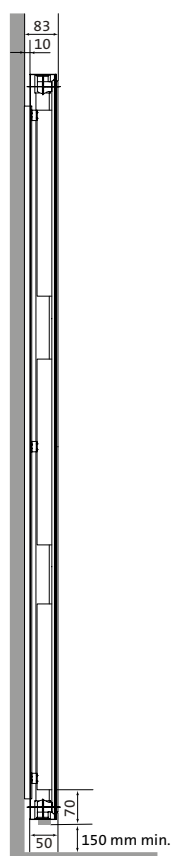
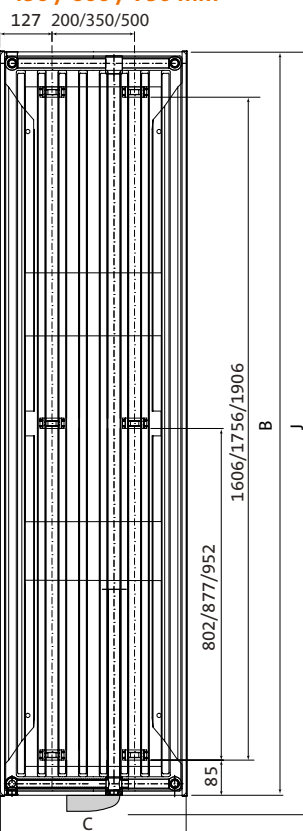
J = visina s upravljačkim elementom

10 radnih dana

300 mm



450 / 600 / 750 mm



električni

Opcija Touch E3 (ref. 58045)



- Upravlajte svojom instalacijom na daljinu pomoću mobilne aplikacije
- Regulacija po pojedinačnim zonama
- Kreiranje 1 ili više zona različite udobnosti
- Digitalna vizualizacija vaše potrošnje energije

Za više informacija: vidi str. 238



Delta H E

Moderna ili klasična? Sa svojim retro izgledom, Delta H E dominira u svakom interijeru. Ovaj radijator ima najsuvremeniju tehnologiju, kao što je bežično podešavanje temperature preko zidnog ormarića. S istom daljinskom upravljačkom naredbom možete upravljati s jednim ili više radijatora u istoj prostoriji. Zbog rebara, ovaj radijator ima veću površinu za zagrijavanje i to poboljšava kapacitet zračenja.

Općenito

- Električni radijator s tekućinom za prijenos topline
- U potpunosti izrađen od laserski zavarenog čelika
- Duljina elementa: 50 mm
- Uključeni su i kutni zidni nosači
- Prijemnik na radijatoru je u bijeloj boji
Kod radijatora u boji je u boji RAL 9006
- Standardna boja je RAL 9016
Druge dostupne boje: vidi str. 242



Tempco RF Elec

- Inteligentno elektroničko upravljanje
- Opremljen sa 6 načina rada: Auto/Ugodno
Sniženo/Zaštita od smrzavanja/Standby/Pojačano
- Detekcija otvorenog prozora
- Prilagodljivo Start Control upravljanje
- Touch E3 kompatibilnost

Za više informacija: vidi str. 237

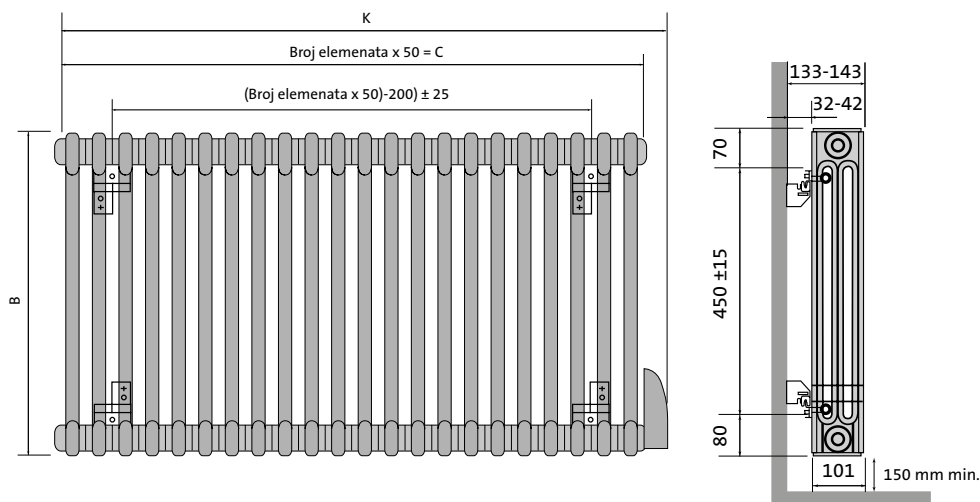
Tip	elem. (#)	kolom (#)	B (mm)	C (mm)	K (mm)	težina (kg)	učin (W)
DL0604EL	8	3	600	400	450	22,00	500
DL0605EL	10	3	600	500	550	27,00	750
DL0606EL	12	3	600	600	650	32,00	1000
DL0607EL	14	3	600	700	750	37,00	1250
DL0609EL	17	3	600	850	900	46,00	1500
DL0611EL	22	3	600	1100	1150	58,00	2000

B = visina

C = duljina

K = duljina s upravljačkim elementom

10 radnih dana



Opcija Touch E3 (ref. 58045)



- Upravlajte svojom instalacijom na daljinu pomoću mobilne aplikacije
- Regulacija po pojedinačnim zonama
- Kreiranje 1 ili više zona različite udobnosti
- Digitalna vizualizacija vaše potrošnje energije

Za više informacija: vidi str. 238



Delta V E

Delta V E je električni radijator čije cijevi i kolektori su laserski zavareni. Tako rebra formiraju skladnu cjelinu. S prednje strane, cijevi imaju ravnu površinu. Ovaj cjevasti D-profil omogućuje viši toplinski učinak. Pomoću LVI zidne jedinice temperaturu možete podešavati i bežično.

Općenito

- Električni radijator s tekućinom za prijenos topline
- U potpunosti izrađen od laserski zavarenog čelika
- Duljina elementa: 50 mm
- Uključeni su i kutni zidni nosači
- Prijemnik na radijatoru je u bijeloj boji
Kod radijatora u boji je u boji RAL 9006
- Standardna boja je RAL 9016
Druge dostupne boje: vidi str. 242



Tempco RF Elec

- Inteligentno elektroničko upravljanje
- Opremljen sa 6 načina rada: Auto/Ugodno
Sniženo/Zaštita od smrzavanja/Standby/Pojačano
- Detekcija otvorenog prozora
- Prilagodljivo Start Control upravljanje
- Touch E3 kompatibilnost

Za više informacija: vidi str. 237

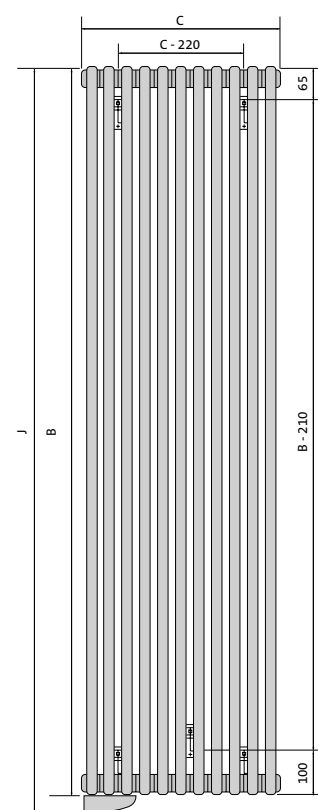
Tip	elem. (#)	kolom (#)	B (mm)	C (mm)	J (mm)	težina (kg)	učin (W)
3631810	8	2	1800	400	1845	38,00	1000
3631815	12	2	1800	600	1845	57,00	1500
3631820	16	2	1800	800	1845	76,00	2000
3632015	8	3	2000	400	2045	61,00	1500
3632017	9	3	2000	450	2045	68,00	1750
3632020	11	3	2000	550	2045	83,00	2000

B = visina

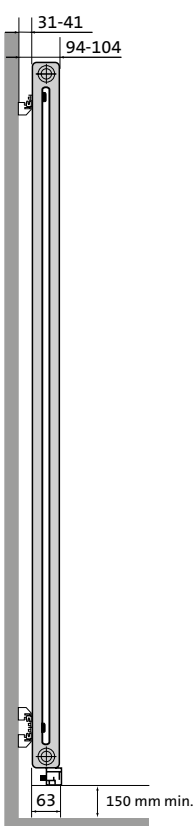
10 radnih dana

C = duljina

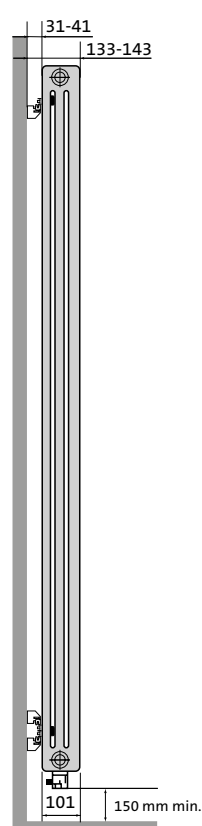
J = visina s upravljačkim elementom



2 članka



3 članka



električni

Opcija Touch E3 (ref. 58045)



- Upravlajte svojom instalacijom na daljinu pomoću mobilne aplikacije
- Regulacija po pojedinačnim zonama
- Kreiranje 1 ili više zona različite udobnosti
- Digitalna vizualizacija vaše potrošnje energije

Za više informacija: vidi str. 238



Tamari H

Plosnate cijevi modela Tamari garancija su ravnomjerne raspodjele topline. Ovaj radijator daje snažan, ali nenametljiv dojam. Temperaturom radijatora Tamari može se upravljati bežično pomoću kontrolnog ormarića na zidu. Sa jednim upravljačem na daljinu moguće je upravljati sa jednim ili više radijatora u istom prostoru.

Općenito

- Električni radijator s toplinski vodljivom tekućinom
- Izrađen je od visokokvalitetnog čelika
- Ravna ploča
- Uključeni zidni nosači
- Prijemnik na radijatoru je u bijeloj boji
Kod radijatora u boji je u boji RAL 9006
- Standardna boja je RAL 9016
Druge dostupne boje: vidi str. 242



Tempco RF Elec

- Inteligentno elektroničko upravljanje
- Opremljen sa 6 načina rada: Auto/Ugodno
Sniženo/Zaštita od smrzavanja/Standby/Pojačano
- Detekcija otvorenog prozora
- Prilagodljivo Start Control upravljanje
- Touch E3 kompatibilnost

- **Za više informacija: vidi str. 237**

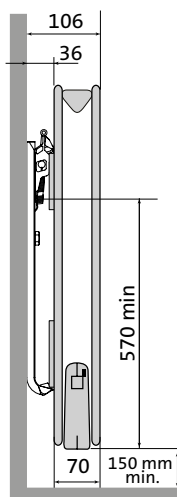
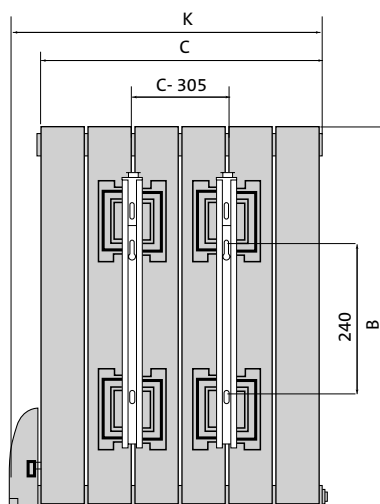
Tip	elem. (#)	B (mm)	C (mm)	K (mm)	težina (kg)	učin (W)
3634001	6	600	440	485	18,00	500
3634002	8	600	590	635	24,00	750
3634003	11	600	815	860	33,00	1000
3634004	13	600	965	1010	38,00	1250
3634005	16	600	1190	1235	47,00	1500
3634006	19	600	1415	1460	55,00	1750

B = visina

C = duljina

K = duljina s upravljačkim elementom

10 radnih dana



električni

Opcija Touch E3 (ref. 58045)



- Upravlajte svojom instalacijom na daljinu pomoću mobilne aplikacije
- Regulacija po pojedinačnim zonama
- Kreiranje 1 ili više zona različite udobnosti
- Digitalna vizualizacija vaše potrošnje energije

Za više informacija: vidi str. 238



Tamari V

Elegantni Tamari V zagrijava manje prostore na optimalan način te kombinira preciziranost s diskrecijom.

Temperatura Tamari radijatora može se postaviti bežično s kontrolnim ormarićem na zidu.

S istom daljinskom upravljačkom naredbom možete upravljati s jednim ili više radijatora u istoj prostoriji.

Općenito

- Električni radijator s toplinski vodljivom tekućinom
- Izrađen je od visokokvalitetnog čelika
- Ravna ploča
- Uključeni zidni nosači
- Prijemnik na radijatoru je u bijeloj boji
Kod radijatora u boji je u boji RAL 9006
- Standardna boja je RAL 9016
Druge dostupne boje: vidi str. 242



Tempco RF Elec

- Inteligentno elektroničko upravljanje
- Opremljen sa 6 načina rada: Auto/Ugodno
Sniženo/Zaštita od smrzavanja/Standby/Pojačano
- Detekcija otvorenog prozora
- Prilagodljivo Start Control upravljanje
- Touch E3 kompatibilnost

- **Za više informacija: vidi str. 237**

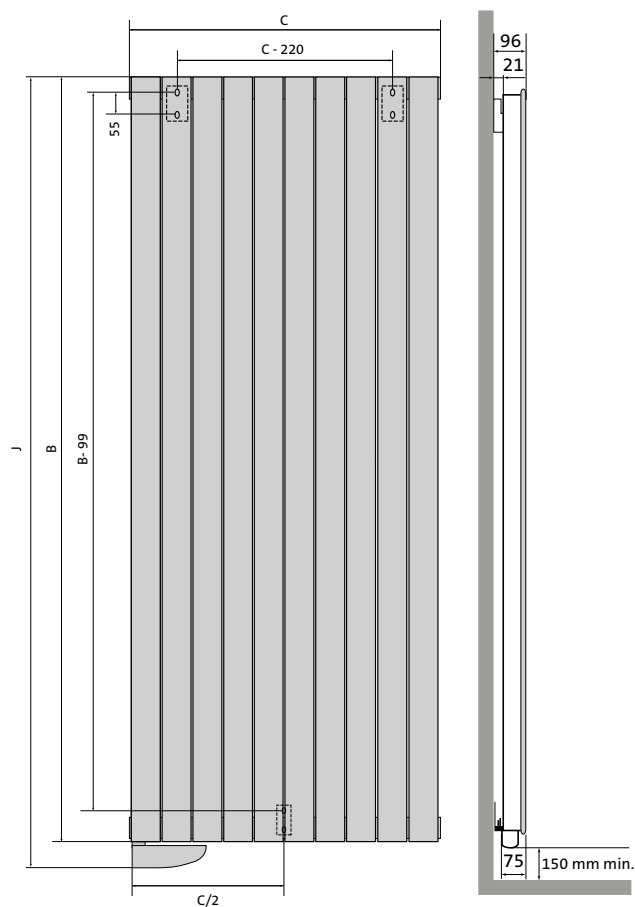
Tip	elem. (#)	B (mm)	C (mm)	J (mm)	težina (kg)	učin (W)
3634007	6	1785	455	1830	32,00	1000
3634008	9	1785	680	1830	45,00	1500
3634009	12	1785	905	1830	57,00	2000
3634010	8	1985	605	2030	44,00	1500
3634011	9	1985	680	2030	49,00	1750
3634012	10	1985	755	2030	54,00	2000

B = visina

C = duljina

J = visina s upravljačkim elementom

10 radnih dana



električni

Opcija Touch E3 (ref. 58045)



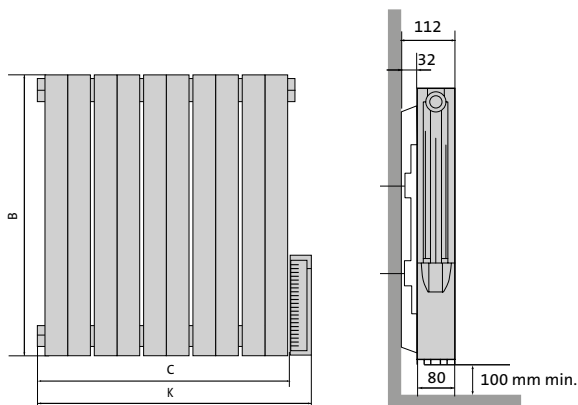
- Upravlajte svojom instalacijom na daljinu pomoću mobilne aplikacije
- Regulacija po pojedinačnim zonama
- Kreiranje 1 ili više zona različite udobnosti
- Digitalna vizualizacija vaše potrošnje energije

Za više informacija: vidi str. 238



Thaj (aluminij)

Za alumijski radiator Thaj nadahnuće dolazi iz prirodne elegancije istočne kulture. Sa svojim jednostavnim i čvrstim linijama, savršeno se uklapa u svaki ambijent za opuštanje. Savršeno kompaktan za bilo koji prostor i dovoljno snažan za optimalnu toplinsku udobnost. Dovoljno kompaktan za svaku prostoriju i dovoljno moćan za optimalnu toplinsku udobnost.



CE Classe II IP 24



Općenito

- Alumijski električni radiator s tekućinom za prijenos topline
- Zidni nosači su uključeni
- **Dostupno samo u bijeloj RAL 9010 boji**

Termostat

- Elektronički termostat, ugrađen u radiator i opremljen s upravljačkom žicom sa 6 naredbi: ugodno, sniženo, zaustavljanje, antikorozija, -1°C i -2°C
- Linearno upravljanje temperaturom pritiskom na tipku
- Temperaturni raspon je od 5 do 30°C

Tip	elem. (#)	B (mm)	C (mm)	K (mm)	težina (kg)	učin (W)
3633001	4	570	395	440	9,00	500
3633002	5	570	495	540	11,00	750
3633003	6	570	595	640	13,00	1000
3633004	7	570	695	740	15,00	1250
3633005	9	570	895	940	19,00	1500
3633006	12	570	1195	1240	24,00	2000

B = visina

C = duljina

K = duljina s upravljačkim elementom

10 radnih dana

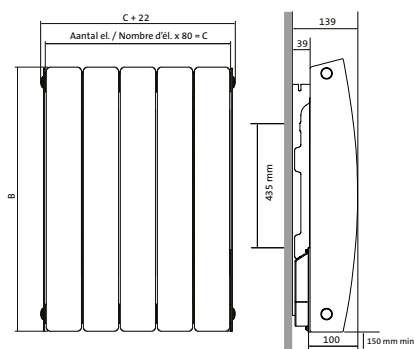


Bayo (aluminij)

Lagano zakrivljenih linija, Bayo pruža rafiniran dodir i optimalnu distribuciju topline u vašem interijeru.

Općenito

- Lagano zakrivljen aluminijски električni radiator s tekućinom za prijenos topline
- Zidni nosači su uključeni
- Prijemnik na radijatoru je u bijeloj boji
Kod radijatora u boji je u boji RAL 9006
- Standardna boja je RAL 9016
Druge dostupne boje: vidi str. 242



Tempco RF Elec

- Inteligentno elektroničko upravljanje
- Opremljen sa 6 načina rada: Auto/Ugodno
Sniženo/Zaštita od smrzavanja/Standby/Pojačanje
- Detekcija otvorenog prozora
- Prilagodljivo Start Control upravljanje
- Touch E3 kompatibilnost
- **Za više informacija: vidi str. 237**



Opcija Touch E3: vidi str. 238

Tip	elem. (#)	B (mm)	C (mm)	težina (kg)	učin (W)
3635052XX	5	600	400	13,60	500
3635072XX	6	600	480	15,20	750
3635102XX	8	600	640	18,60	1000
3635122XX	9	600	720	20,30	1250
3635152XX	11	600	880	23,60	1500
3635202XX	15	600	1200	30,20	2000

B = visina • C = duljina

XX: zamijeniti slovima sa str. 243, npr. 3635052BT za radijator u crnoj boji.
Ako želite RAL 9010, XX izostavite, npr. 3635052.

10 radnih dana



Tinos V E

Model Tinos daje vašem interijeru završni dodir i potpuno novi izgled. Zahvaljujući minimalističkom dizajnu i velikom rasponu boja, ovaj model uvijek predstavlja skladnu cjelinu s vašim interijerom. Prostor između zida i radijatora je gotovo nevidljiv (samo 4 do 5 mm).

Općenito

- Električni radijator s toplinski vodljivom tekućinom
- Izrađen je od visokokvalitetnog čelika
- Montaža pomoću dva MCW-V-nosača (uključeno)
- Držač za ručnike od nehrđajućeg čelika, kao opcija
- Prijemnik na radijatoru je u bijeloj boji
Kod radijatora u boji je u boji RAL 9006
- Standardna boja je RAL 9016
Druge dostupne boje: vidi str. 242



Tempco RF Elec

- Inteligentno elektroničko upravljanje
- Opremljen sa 6 načina rada: Auto/Ugodno
Sniženo/Zaštita od smrzavanja/Standby/Pojačano
- Detekcija otvorenog prozora
- Prilagodljivo Start Control upravljanje
- Touch E3 kompatibilnost

- **Za više informacija: vidi str. 237**

Tip	B (mm)	C (mm)	J (mm)	težina (kg)	učin (W)
TIV111800325EL	1800	325	1845	11,44	750
TIV111800475EL	1800	475	1845	22,52	1000
TIV111800625EL	1800	625	1845	37,12	1250
TIV111950625EL	1950	625	1995	40,98	1500
TIV112100625EL	2100	625	2145	44,03	1750
TIV112100775EL	2100	775	2145	65,69	2000

B = visina

10 radnih dana

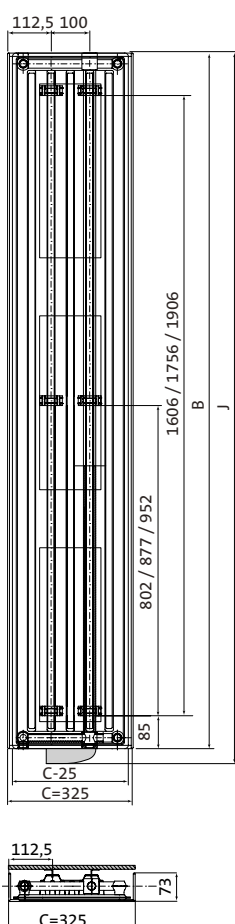
C = duljina s prednjom pločom

J = visina s upravljačkim elementom

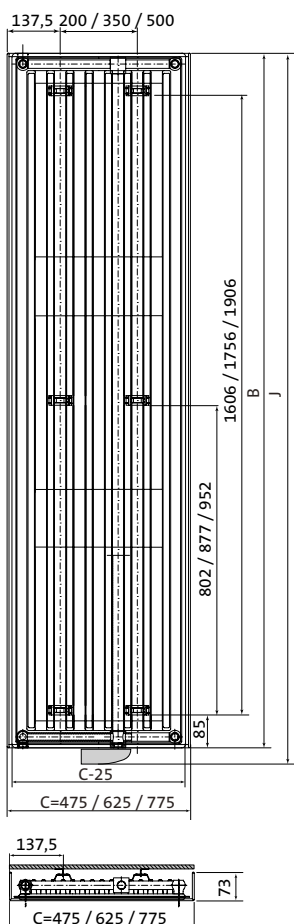


šina za ručnike	ref. broj
325 mm	571HB30
475 mm	571HB45
625 mm	571HB60
775 mm	571HB75

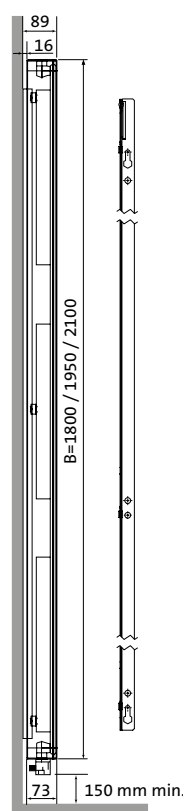
325 mm



475 / 625 / 775 mm



nosač MCW-V



B = visina

C = duljina sa prednjom pločom

J = visina s upravljačkim elementom

Opcija Touch E3 (ref. 58045)



- Upravlajte svojom instalacijom na daljinu pomoću mobilne aplikacije
- Regulacija po pojedinačnim zonama
- Kreiranje 1 ili više zona različite udobnosti
- Digitalna vizualizacija vaše potrošnje energije

Za više informacija: vidi str. 238



Paros V E

Paros model zrači profinjenom elegancijom koja savršeno odgovara vašem interijeru - zahvaljujući zaobljenim konturama i super vitkim linijama. S ovim radijatorom dizajn i učinkovitost idu ruku pod ruku ... Jamstvo za ugodnu unutarnju temperaturu.

Općenito

- Električni radijator s toplinski vodljivom tekućinom
- Izrađen je od visokokvalitetnog čelika
- Montaža pomoću dva MCW-V-nosača (uključeno)
- Držač za ručnike od nehrđajućeg čelika, kao opcija
- Prijemnik na radijatoru je u bijeloj boji
Kod radijatora u boji je u boji RAL 9006
- Standardna boja je RAL 9016
Druge dostupne boje: vidi str. 242



Tempco RF Elec

- Inteligentno elektroničko upravljanje
- Opremljen sa 6 načina rada: Auto/Ugodno Sniženo/Zaštita od smrzavanja/Standby/Pojačano
- Detekcija otvorenog prozora
- Prilagodljivo Start Control upravljanje
- Touch E3 kompatibilnost

- **Za više informacija: vidi str. 237**

Tip	B (mm)	C (mm)	J (mm)	težina (kg)	učin (W)
PAV111800380EL	1800	380	1845	13,44	750
PAV111800530EL	1800	530	1845	25,21	1000
PAV111800680EL	1800	680	1845	40,49	1250
PAV111950680EL	1950	680	1995	44,70	1500
PAV112100680EL	2100	680	2145	48,03	1750
PAV112100830EL	2100	830	2145	62,01	2000

B = visina

C = duljina s prednjom pločom

J = visina s upravljačkim elementom

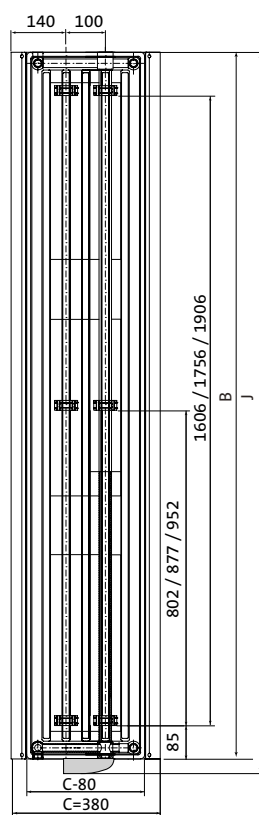
10 radnih dana

25 radnih dana

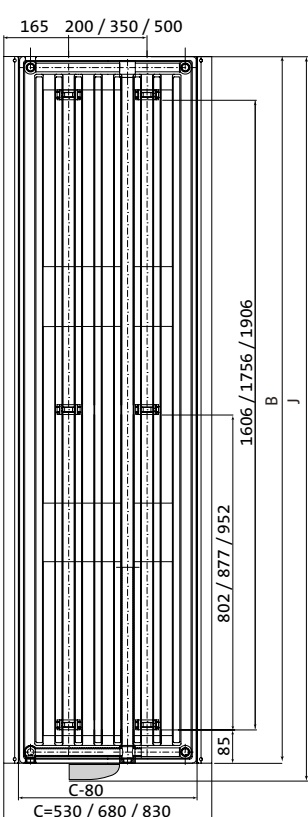


šina za ručnike	ref. broj
380 mm	581HB30
530 mm	581HB45
680 mm	581HB60
830 mm	581HB75

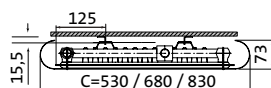
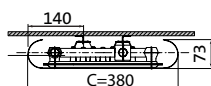
380 mm



530 / 680 / 830 mm



nosač MCW-V



B = visina

C = duljina sa prednjom pločom

J = visina s upravljačkim elementom

Opcija Touch E3 (ref. 58045)



- Upravljaite svojom instalacijom na daljinu pomoću mobilne aplikacije
- Regulacija po pojedinačnim zonama
- Kreiranje 1 ili više zona različite udobnosti
- Digitalna vizualizacija vaše potrošnje energije

Za više informacija: vidi str. 238



Milo Rock H & V

Milo Rock je radiator autentične granitne površine, od koje preuzima boje: siva natur, crna natur i bijela. Držač za ručnike dostupan je samo za radijatore duljine 400 mm.

Općenito

- Električni radiator od smole i grafita
- Elegancija je zadržana: termostat je smješten sa stražnje strane ploče

Dostupan u horizontalnoj i vertikalnoj izvedbi

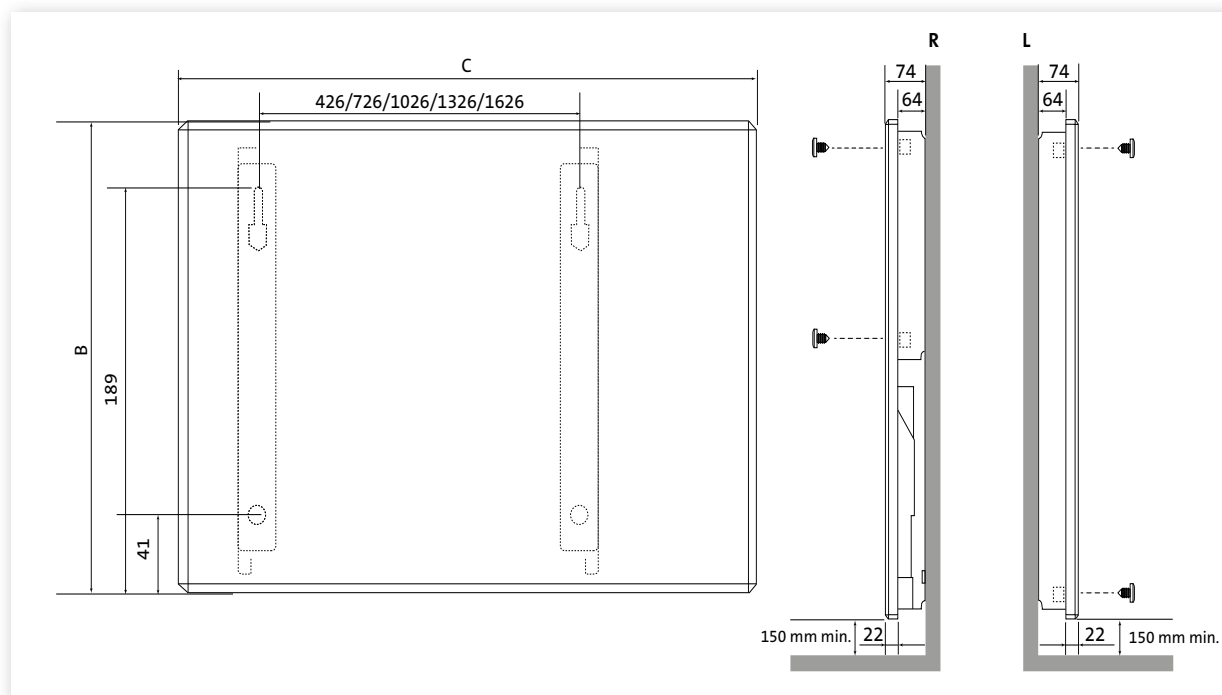
- Vodoravna verzija ima rafiniranu rešetku
- Prijemnik na radijatoru je u bijeloj boji
- Kod radijatora u boji je u boji RAL 7045
- Dostupno u prirodnoj crnoj i bijeloj boji



Tempco RF Elec

- Inteligentno elektroničko upravljanje
- Opremljen sa 6 načina rada: Auto/Ugodno Sniženo/Zaštita od smrzavanja/Standby/Pojačano
- Detekcija otvorenog prozora
- Prilagodljivo Start Control upravljanje
- Touch E3 kompatibilnost

- **Za više informacija: vidi str. 237**



Milo Rock H - prirodna crna

Tip	B (mm)	C (mm)	težina (kg)	učin (W)
2025121	250	1200	15,50	470
2025151	250	1500	19,00	610
2025181	250	1800	23,50	750
2050401	500	400	10,00	280
2050601	500	600	15,00	430
2050901	500	900	23,50	670
2050121	500	1200	29,50	950
2050151	500	1500	36,00	1150
2050181	500	1800	46,00	1430

B = visina • C = duljina

Milo Rock H - bijela

Tip	B (mm)	C (mm)	težina (kg)	učin (W)
2025122	250	1200	15,50	470
2025152	250	1500	19,00	610
2025182	250	1800	23,50	750
2050402	500	400	10,00	280
2050602	500	600	15,00	430
2050902	500	900	23,50	670
2050122	500	1200	29,50	950
2050152	500	1500	36,00	1150
2050182	500	1800	46,00	1430

10 radnih dana

Opcija Touch E3 (ref. 58045)

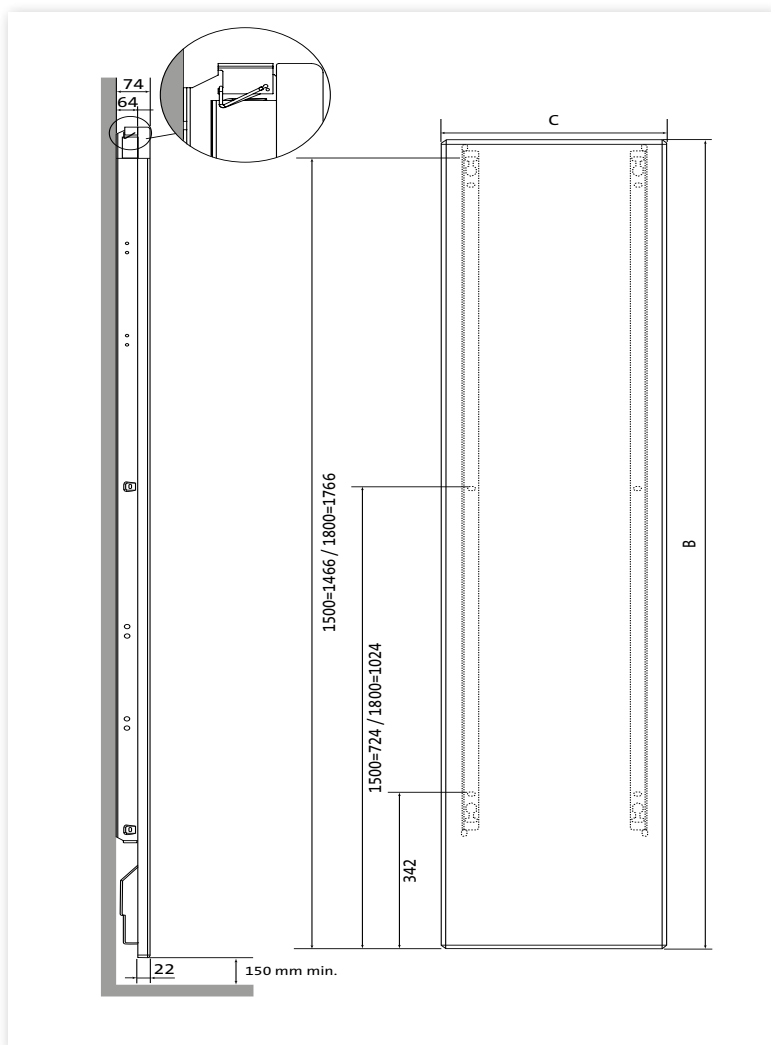


- Upravljaite svojom instalacijom na daljinu pomoću mobilne aplikacije
- Regulacija po pojedinačnim zonama
- Kreiranje 1 ili više zona različite udobnosti
- Digitalna vizualizacija vaše potrošnje energije

Za više informacija: vidi str. 238

Milo Rock V

električni



crna



bijela

Milo Rock V - prirodna crna

Tip	B (mm)	C (mm)	težina (kg)	učin (W)
2015021	1500	250	20,00	500
2015041	1500	400	32,00	850
2015061	1500	600	49,00	1250
2018021	1800	250	24,00	600
2018041	1800	400	39,00	1000
2018061	1800	600	59,00	1500

B = visina • C = duljina

Milo Rock V - bijela

Tip	B (mm)	C (mm)	težina (kg)	učin (W)
2015022	1500	250	20,00	500
2015042	1500	400	32,00	850
2015062	1500	600	49,00	1250
2018022	1800	250	24,00	600
2018042	1800	400	39,00	1000
2018062	1800	600	59,00	1500

10 radnih dana



Flores E



Classe II
IP 44



Flores E je vrlo tražen klasičan kupaonski radijator. Lijepo okrugle cijevi održavaju kupaonicu toplom i udobnom, te nude obilje prostora za ručnike. Integrirano upravljanje.

Općenito

- Električni kupaonski radijator s tekućinom za prijenos topline
- Integrirano upravljanje: napredni termostats (uvijek bijeli)
- Rechte buizen, ovale verticale collectoren
- Ravne cijevi, ovalni vertikalni kolektori
- Uključeni su podesivi zidni nosači stegnuti između cijevi
- Standardna boja je RAL 9016
- Druge dostupne boje: vidi str. 242

Napredni termostats

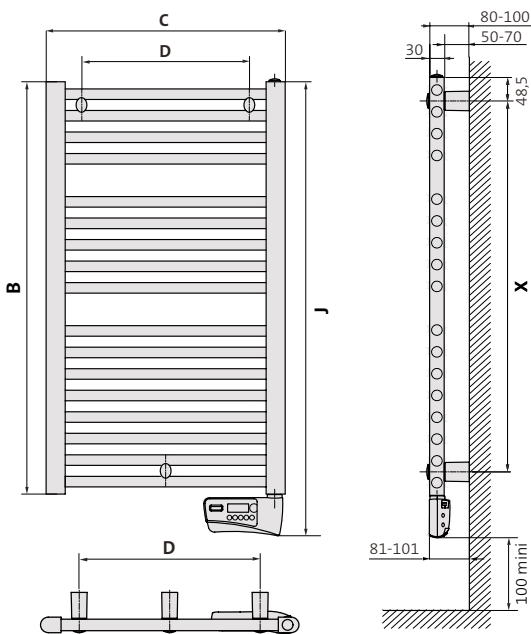
- Integrirano upravljanje s 5 prednamještenih prilagodljivih programa
- Opremljen sa 6 načina rada: Auto/Ugodno Sniženo/Zaštita od smrzavanja/Standby/Pojačano
- Detekcija otvorenog prozora
- Detekcija korištenja prostora (PIR)

Za više informacija: vidi str. 237



Opcija RF upravljanje

RF daljinski upravljač - vidi str. 237



Tip	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	težina (kg)	učin (W)
FLED0505EL	547	500	350	634	450	7,00	300
FLED0508EL	862	500	350	949	765	10,50	500
FLED0512EL	1222	500	350	1309	1125	14,70	750
FLED0615EL	1537	600	450	1624	1440	21,20	1000
FLED0715EL	1537	750	600	1624	1440	26,00	1250
FLED0518EL	1807	500	350	1894	1710	20,30	1000
FLED0618EL	1807	600	450	1894	1710	26,00	1250
FLED0718EL	1807	750	600	1894	1710	29,60	1500

B = visina

C = duljina

D = od sredine do sredine nosača HORI

J = visina s upravljačkim elementom

X = od sredine do sredine nosača VERTI

10 radnih dana

25 radnih dana





Classe II
IP 24 IK 08



Flores E T

Hladna zima? Flores E T s infracrvenom vezom je san za svaku kupaonicu. Ovaj model je, naime, opremljen snažnim turbo ventilatorom od 950 W koji brzo širi toplinu.

Općenito

- Električni kupaonski radijator s tekućinom za prijenos topline + PTC Ventilator 950 W (turbo)
- Rad: RF kontroler (uvijek bijeli)
- Ravne cijevi, ovalni vertikalni kolektori
- Zidni nosači su uključeni. Ove podesive konzole su stegnute između cijevi
- PTC Ventilator (turbo): standardno u bijeloj boji
Kod radijatora u boji, ventilator je u sivoj boji, kao i krajnje dugme
- Standardna boja je RAL 9016
Druge dostupne boje: vidi str. 242

RF Regulator

- Inteligentno upravljanje
- Opremljen sa 6 načina rada: Auto/Ugodno Sniženo/Zaštita od smrzavanja/Standby/Pojačano
- Detekcija otvorenog prozora

Za više informacija: vidi str. 237



Tip	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	težina (kg)	učin (W)
FLED0505ELT	547	500	350	612	225	9,50	1250
FLED0508ELT	862	500	350	927	540	13,00	1450
FLED0512ELT	1222	500	350	1287	900	17,20	1700
FLED0615ELT	1537	600	450	1602	1215	23,70	1950
FLED0715ELT	1537	750	600	1602	1215	28,50	2200
FLED0518ELT	1807	500	350	1872	1485	22,80	1950
FLED0618ELT	1807	600	450	1872	1485	27,50	2200
FLED0718ELT	1807	750	600	1872	1485	32,10	2450

B = visina

C = duljina

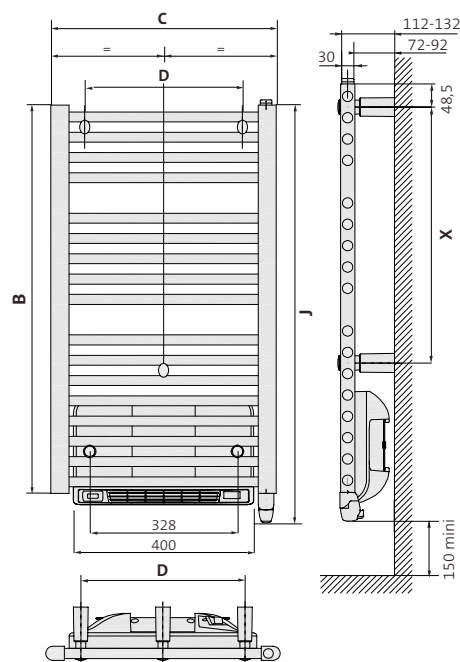
D = od sredine do sredine nosača

J = visina s upravljačkim elementom

X = od sredine do sredine nosača VERTI

10 radnih dana

25 radnih dana



Flores C E

Lagano zakrivljene okrugle cijevi formiraju diskretne šupljine, pa tako Flores C E kombinira eleganciju i šarm u bezvremenskom klasičnom dizajnu. S radijatorom Flores C E napravite od svoje kupaonice jedan moderan prostor.

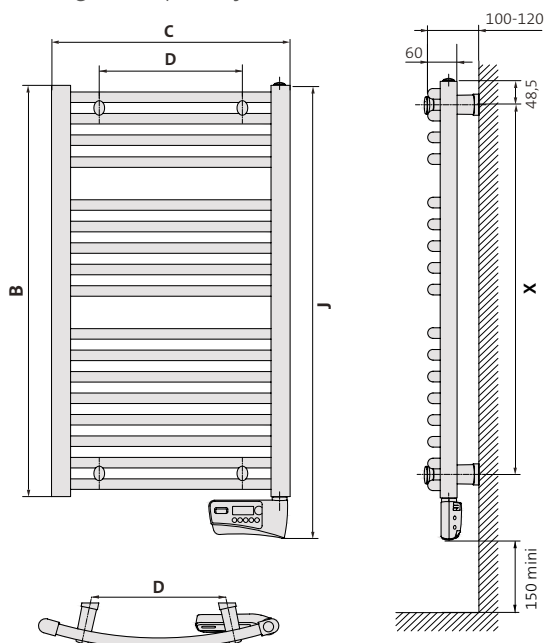


Classe II
IP 44



Općenito

- Električni kupaonski radijator s tekućinom za prijenos topline
- Integrirano upravljanje: Napredni termostats (uvijek bijel)
- Ravne cijevi, ovalni vertikalni kolektori
- Zidni nosači su uključeni. Ove podesive konzole su stegnute između cijevi
- Standardna boja je RAL 9016
- Druge dostupne boje: vidi str. 242



Napredni termostats

- Integrirano upravljanje s 5 prednadmještenih prilagodljivih programa
- Opremljen sa 6 načina rada: Auto/Ugodno Sniženo/Zaštita od smrzavanja/Standby/Pojačano
- Detekcija otvorenog prozora
- Detekcija korištenja prostora (PIR)

Za više informacija: vidi str. 237



Opcija RF upravljanje

RF daljinski upravljač - vidi str. 237

Tip	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	težina (kg)	učin (W)
FLEDC0505EL	547	500	295	634	450	7,00	300
FLEDC0508EL	862	500	295	949	765	10,50	500
FLEDC0512EL	1222	500	295	1309	1125	14,70	750
FLEDC0615EL	1537	600	395	1624	1440	21,20	1000
FLEDC0715EL	1537	750	545	1624	1440	26,00	1250
FLEDC0518EL	1807	500	295	1894	1710	20,30	1000
FLEDC0618EL	1807	600	395	1894	1710	26,00	1250
FLEDC0718EL	1807	750	545	1894	1710	29,60	1500

B = visina
C = duljina
D = od sredine do sredine nosača HORI
J = visina s upravljačkim elementom
X = od sredine do sredine nosača VERTI

25 radnih dana



Jarl C CH

Jarl C CH je lijep radijator okruglih cijevi, izrađen u kromu.



Classe II
IP 44



Općenito

- Električni kupaonski radijator s tekućinom za prijenos topline
- Rad: Tempco RF Elec
- Ravne cijevi, vertikalni kolektori u D-obliku
- Zidni nosači su uključeni. Ove podesive konzole su stegnute između cijevi
- Radijator izrađen u kromu, kao i prijemnik



Opcija Touch E3
(ref. 58045)

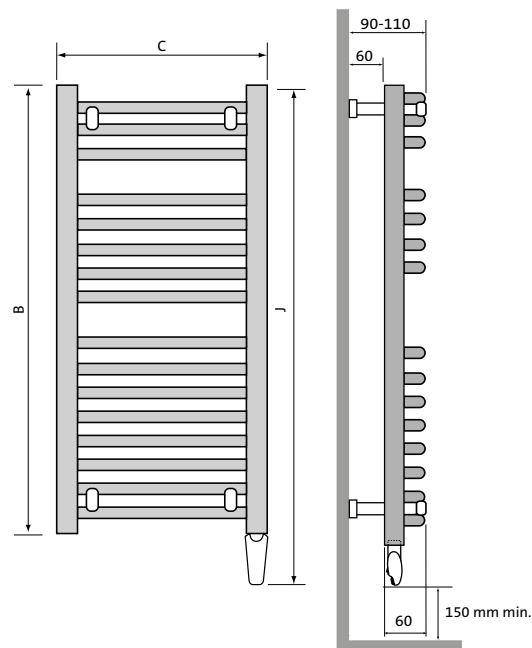
- Upravljaite svojom instalacijom na daljinu pomoću mobilne aplikacije
- Regulacija po pojedinačnim zonama
- Kreiranje 1 ili više zona različite udobnosti
- Digitalna vizualizacija vaše potrošnje energije

Za više informacija: vidi str. 238

Tempco RF Elec

- Integrirano upravljanje s 5 prednamještenih prilagodljivih programa
- Opremljen sa 6 načina rada: Auto/Ugodno Sniženo/Zaštita od smrzavanja/Standby/Pojačano
- Detekcija otvorenog prozora
- Prilagodljivo Start Control upravljanje
- Touch E3 kompatibilnost

Za više informacija: vidi str. 237



10 radnih dana

Tip	B (mm)	C (mm)	J (mm)	težina (kg)	učin (W)
4850032	1222	500	1342	14,70	500
4850035	1537	600	1657	26,00	750

B = visina

C = duljina

J = visina s upravljačkim elementom



Maroa BW

Zakrivljene linije i uzak, moderan središnji stupac opisuju dinamičan karakter novog Maroa BW.



Classe II
IP 44 IK 08



električni

Općenito

- Električni kupaonski radiator s tekućinom za prijenos topline
- Rad: Tempco RF Elec
- Uzak središnji stupac od čelika
- Izorno otvaranje cijevi: lijevo ili desno
- Zidni nosači su uključeni. Ove podesive konzole su stegnute između cijevi
- Prijemnik: uvijek krom
- Dostupno samo u crnoj boji 0141 s cijevima u 0142 bijeloj boji

Tempco RF Elec

- Inteligentna elektronička kontrola
- Opremljen sa 6 načina rada: Auto/Ugodno
Sniženo/Zaštita od smrzavanja/Standby/Pojačan
- Detekcija otvorenog prozora
- Prilagodljivo Start Control upravljanje
- Touch E3 kompatibilnost

Za više informacija: vidi str. 237



Opcija Touch E3
(ref. 58045)

- Upravljaite svojom instalacijom na daljinu pomoću mobilne aplikacije
- Regulacija po pojedinačnim zonama
- Kreiranje 1 ili više zona različite udobnosti
- Digitalna vizualizacija vaše potrošnje energije

Za više informacija: vidi str. 238

10 radnih dana

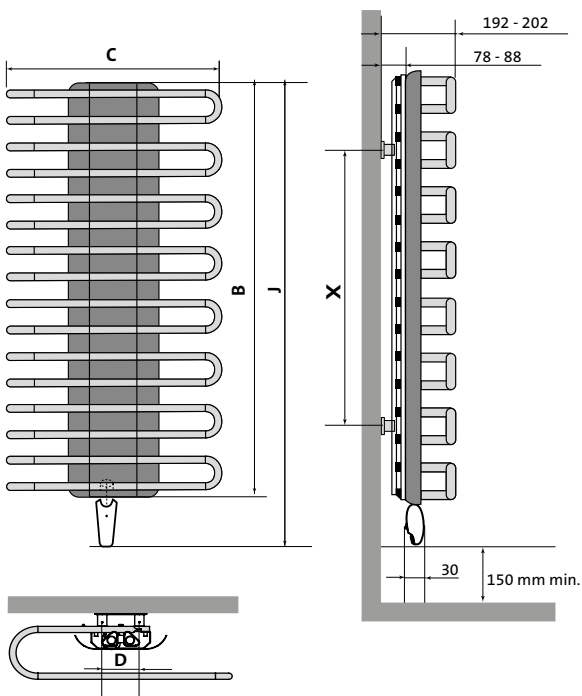
Tip	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	težina (kg)	učin (W)
4840031	1246	600	50	1356	720	26,80	750
4840032	1822	600	50	1932	1296	36,80	1000
4840033	1246	600	50	1356	720	26,80	750
4840034	1822	600	50	1932	1296	36,80	1000

B = visina • **C** = duljina • **D** = od sredine do sredine nosača HORI

J = visina s upravljačkim elementom • **X** = od sredine do sredine nosača VERTI

4840031 + 4840032 = otvaranje cijevi na desno

4840033 + 4840034 = otvaranje cijevi na lijevo





Classe II
IP 44 IK 08



Muna E

Radijator Muna E osigurava jednoliku raspodjelu topline zahvaljujući svojim ravnim cijevima, koje su savršeno uravnotežene.

Općenito

- Električni kupaonski radijator s tekućinom za prijenos topline
- Rad: Tempco RF Elec
- Ravne cijevi na 2 trokutasta kolektora
- Zidni nosači su uključeni. Ove podesive konzole su stegnute između cijevi
- Prijemnik na radijatoru je u bijeloj boji
- Kod radijatora u boji je kromiran
- Standardna boja je RAL 9016
- Druge dostupne boje: vidi str. 242



Opcija Touch E3
(ref. 58045)

- Upravljaite svojom instalacijom na daljinu pomoću mobilne aplikacije
- Regulacija po pojedinačnim zonama
- Kreiranje 1 ili više zona različite udobnosti
- Digitalna vizualizacija vaše potrošnje energije

Za više informacija: vidi str. 238

10 radnih dana

Tip	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	težina (kg)	učin (W)
MUED0509EL	905	500	438	1025	620	22,00	500
MUED0512EL	1205	500	438	1325	960	28,00	750
MUED0516EL	1655	500	438	1775	1410	35,00	1000
MUED0617EL	1730	600	538	1850	1460	42,00	1250
MUED0817EL	1730	800	738	1850	1460	44,00	1500

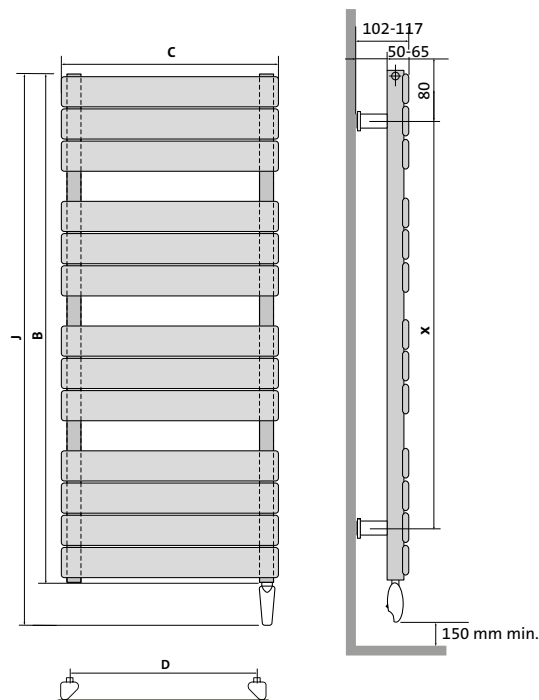
B = visina • C = duljina • D = od sredine do sredine nosača HORI

J = visina s upravljačkim elementom • X = od sredine do sredine nosača VERTI

Tempco RF Elec

- Integrirano upravljanje s 5 prednastavljivih prilagodljivih programa
- Opremljen sa 6 načina rada: Auto/Ugodno, Sníženo/Zaštita od smrzavanja/Standby/Pojačano
- Detekcija otvorenog prozora
- Prilagodljivo Start Control upravljanje
- Touch E3 kompatibilnost

Za više informacija: vidi str. 237





Muna E T



Classe II
IP 24



Brzo zagrijavanje u pro hladno zimsko jutro? Onda zapamtite da je Muna E T najbolji izbor. Sa svojim ugrađenim turbo ventilatorom odmah pruža dodatnu toplinu.

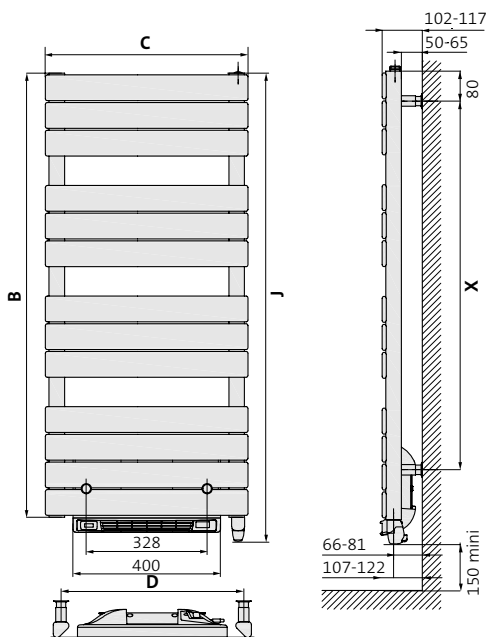
Općenito

- Električni kupaonski radijator s tekućinom za prijenos topline + PTC Ventilator 950 W (turbo)
- Rad: RF kontroler (uvijek bijeli)
- Ravne cijevi na 2 trokutasta kolektora
- Zidni nosači su uključeni. Ove podesive konzole su stegnute između cijevi
- PTC Ventilator (turbo): standardno u bijeloj boji
Kod radijatora u boji, ventilator je u sivoj boji, kao i krajnje dugme
- Standardna boja je RAL 9016
Druge dostupne boje: vidi str. 242

RF Regulator

- Inteligentno upravljanje
- Opremljen sa 6 načina rada: Auto/Ugodno
Sniženo/Zaštita od smrzavanja/Standby/Pojačano
- Detekcija otvorenog prozora

Za više informacija: vidi str. 237



10 radnih dana

Tip	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	težina (kg)	učin (W)
MUED0509ELT	905	525	463	970	620	24,50	1450
MUED0512ELT	1205	525	463	1270	960	30,50	1700
MUED0516ELT	1655	525	463	1720	1410	37,50	1950
MUED0617ELT	1730	600	538	1795	1460	44,50	2200
MUED0817ELT	1730	800	738	1795	1460	46,50	2450

B = visina • C = duljina • D = od sredine do sredine nosača HORI

J = visina s upravljačkim elementom • X = od sredine do sredine nosača VERTI



Elato E



Classe II
IP 44



Plosnati elementi, igra uskih linija, više nego dovoljno prostora za sve vaše ručnike ...
Radijator Elato E kombinira funkcionalnost i stil.

Općenito

- Električni kupaonski radijator s tekućinom za prijenos topline
- Rad: Tempco RF Elec
- Plosnate cijevi, grupirane po tri
- Zidni nosači su uključeni. Ove podesive konzole su stegnute između cijevi
- Prijemnik na radijatoru je u bijeloj boji
Kod radijatora u boji je kromiran
- Standardna boja je RAL 9016
Druge dostupne boje: vidi str. 242

Tempco RF Elec

- Integrirano upravljanje s 5 prednamještenih prilagodljivih programa
- Opremljen sa 6 načina rada: Auto/Ugodno Sniženo/Zaštita od smrzavanja/Standby/Pojačano
- Detekcija otvorenog prozora
- Prilagodljivo Start Control upravljanje
- Touch E3 kompatibilnost

Za više informacija: vidi str. 237



Opcija Touch E3
(ref. 58045)

- Upravljaite svojom instalacijom na daljinu pomoću mobilne aplikacije
- Regulacija po pojedinačnim zonama
- Kreiranje 1 ili više zona različite udobnosti
- Digitalna vizualizacija vaše potrošnje energije

Za više informacija: vidi str. 238

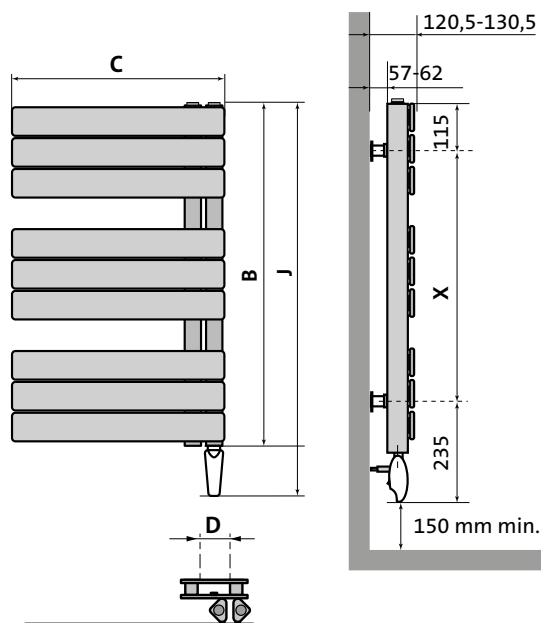
10 radnih dana

Tip	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	težina (kg)	učin (W)
ELED0411*EL	1130	450	50	1250	900	22,00	500
ELED0614*EL	1430	600	50	1550	1200	33,00	750
ELED0617*EL	1730	600	50	1850	1500	40,00	1000

B = visina • C = duljina • D = od sredine do sredine nosača HORI

J = visina s upravljačkim elementom • X = od sredine do sredine nosača VERTI

** zamijenjeno s L za okomite kolektore na lijevoj strani i R na desnoj strani*





Elato E T

Elato ET verzija je opremljena turbo ventilatorom od 1000 W.
Idealan je ako želite da kupaoonica bude ugodno vruća u trenutku.



Classe II
IP 24



Općenito

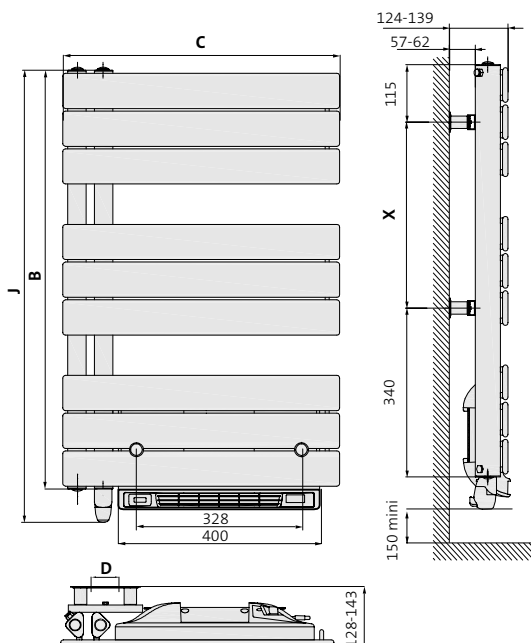
- Električni kupaoonski radiator s tekućinom za prijenos topline
- Rad: Tempco RF Elec
- Plosnate cijevi, grupirane po tri
- Zidni nosači su uključeni. Ove podesive konzole su stegnute između cijevi
- Ventilator na radijatoru je u bijeloj boji
Kod radijatora u boji je siv, kao i krajnje dugme
- Standardna boja je RAL 9016
Druge dostupne boje: vidi str. 242



RF Regulator

- Inteligentno upravljanje
- Opremljen sa 6 načina rada: Auto/Ugodno
Sniženo/Zaštita od smrzavanja/Standby/Pojačano
- Detekcija otvorenog prozora

Za više informacija: vidi str. 237



10 radnih dana

Tip	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	težina (kg)	učin (W)
ELED0411*ELT	1130	550	50	1195	675	24,50	1450
ELED0614*ELT	1430	600	50	1495	975	35,50	1700
ELED0617*ELT	1730	600	50	1795	1275	42,50	1950

B = visina • C = duljina • D = od sredine do sredine nosača HORI

J = visina s upravljačkim elementom • X = od sredine do sredine nosača VERTI

** zamijenjeno s L za okomite kolektore na lijevoj strani i R na desnoj strani*



Evia E



Classe II
IP 44 IK 08



Po čemu se Evia E razlikuje od svih drugih radijatora za sušenje ručnika? Po svojim genijalnim, laganim zaobljenim krakovima koji omogućuju kontrolirani bočni pomak od 10 cm.

Općenito

- Električni kupaonski radijator s tekućinom za prijenos topline
- Rad: Tempco RF Elec
- Ravne cijevi na 2 trokutasta kolektora
- Izorno otvaranje cijevi: lijevo ili desno
- Zidni nosači su uključeni. Ove podesive konzole su stegnute između cijevi
- Prijemnik na radijatoru je u bijeloj boji
Kod radijatora u boji je kromiran
- Standardna boja je bijela RAL 9016 ili Metal crna (fiksne cijevi), Metal Alu («pametne» cijevi)



Opcija Touch E3
(ref. 58045)

- Upravljaite svojom instalacijom na daljinu pomoću mobilne aplikacije
- Regulacija po pojedinačnim zonama
- Kreiranje 1 ili više zona različite udobnosti
- Digitalna vizualizacija vaše potrošnje energije

Za više informacija: vidi str. 238

25 radnih dana

Tip	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	težina (kg)	učin (W)
EVED0613*EL	1357	600	50	1422	975	34,80	750
EVED0613*ELMBMA	1357	600	50	1422	975	34,80	750
EVED0616*EL	1657	600	50	1777	1275	43,30	1000
EVED0616*ELMBMA	1657	600	50	1777	1275	43,30	1000

B = visina • C = duljina • D = od sredine do sredine nosača HORI

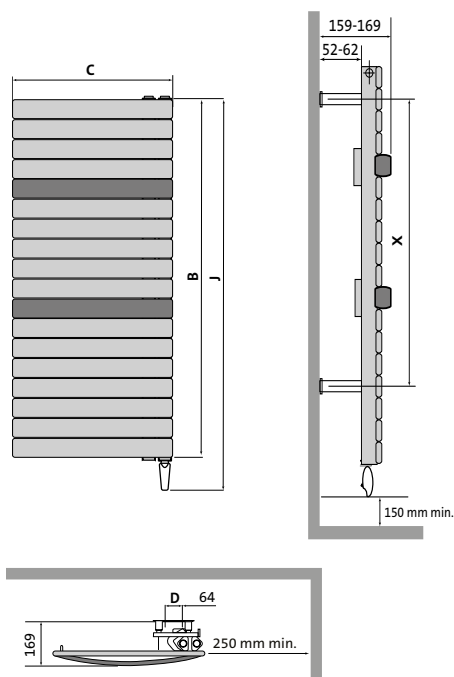
J = visina s upravljačkim elementom • X = od sredine do sredine nosača VERTI

** zamijenjeno s L za okomite kolektore na lijevoj strani i R na desnoj strani*

Tempco RF Elec

- Integrirano upravljanje s 5 prednamještenih prilagodljivih programa
- Opremljen sa 6 načina rada: Auto/Ugodno Sniženo/Zaštita od smrzavanja/Standby/Pojačano
- Detekcija otvorenog prozora
- Prilagodljivo Start Control upravljanje
- Touch E3 kompatibilnost

Za više informacija: vidi str. 237





Apolima E



Classe II
IP 44



Elegantno zakrivljen oblik Apolime E podsjeća na totem, te daje svakoj kupaonici još više karaktera. s radiatorom koji se također vrlo brzo zagrijava. Nevjerojatan koncept Apolime E funkcioniра i u velikim prostorima.

Općenito

- Električni kupaonski radiator s tekućinom za prijenos topline
- Rad: Tempco RF Elec
- Dva trokutasta kolektora u sredini
- Plosnate cijevi, grupirane po tri
- Zidni nosači su uključeni. Ove podesive konzole su stegnute između cijevi
- Prijemnik na radijatoru je u bijeloj boji
Kod radijatora u boji je kromiran
- Standardna boja je bijela RAL 9016 ili Metal crna (fiksne cijevi), Metal Alu («pametne» cijevi)

Tempco RF Elec

- Integrirano upravljanje s 5 predn-
mještenih prilagodljivih programa
- Opremljen sa 6 načina rada: Auto/Ugodno
Sniženo/Zaštita od smrzavanja/Standby/Pojačano
- Detekcija otvorenog prozora
- Prilagodljivo Start Control upravljanje
- Touch E3 kompatibilnost

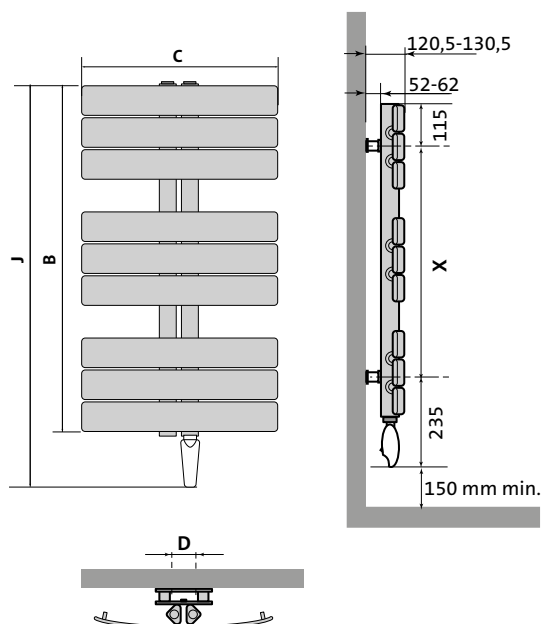
Za više informacija: vidi str. 237



Opcija Touch E3
(ref. 58045)

- Upravljaite svojom instalacijom na daljinu pomoću mobilne aplikacije
- Regulacija po pojedinačnim zonama
- Kreiranje 1 ili više zona različite udobnosti
- Digitalna vizualizacija vaše potrošnje energije

Za više informacija: vidi str. 238



25 radnih dana

Tip	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	težina (kg)	učin (W)
APED0608EL	830	650	50	950	600	25,00	500
APED0611EL	1130	650	50	1250	900	28,00	750
APED0814EL	1430	800	50	1550	1200	33,00	1000
APED0817EL	1730	800	50	1850	1500	46,00	1250

B = visina • C = duljina • D = od sredine do sredine nosača HORI

J = visina s upravljačkim elementom • X = od sredine do sredine nosača VERTI



Nila



IP 44

Classe II

PROCESS
ISO 9001
ISO 14001

S klasičnim dizajnom, Nila se uklapa u bilo koji interijer. Zaobljeni uglovi i cijevi zrače osjećajem mekoće. Ovaj radijator je dostupan s ugrađenim ili vidljivim kabelom. Vrlo fleksibilno rješenje, koje se jednako dobro uklapa u vašoj kuhinju kao i u vašu kupaoonicu.

Općenito

- Kupaonski radijator s tekućinom za prijenos topline 100 % biljnog porijekla
- Nehrđajući čelik, otporan na udarce i deformiranje
- Bipolar on/off upravljačka kutija
- 2 mogućnosti spajanja: ugrađeni kabel ili vidljiv kabel
- Odabir postavljanja upravljačke kutije: s lijeve ili desne strane uređaja, prilikom instalacije
- Tihi rad, bez mirisa
- Jednostavna montaža
- Nije potrebno nikakvo podešavanje
- Vrlo niska potrošnja (između 70 i 100 W)
- Ugrađeni su zidni nosači
- Dostupno u bijeloj RAL 9010 i kromu

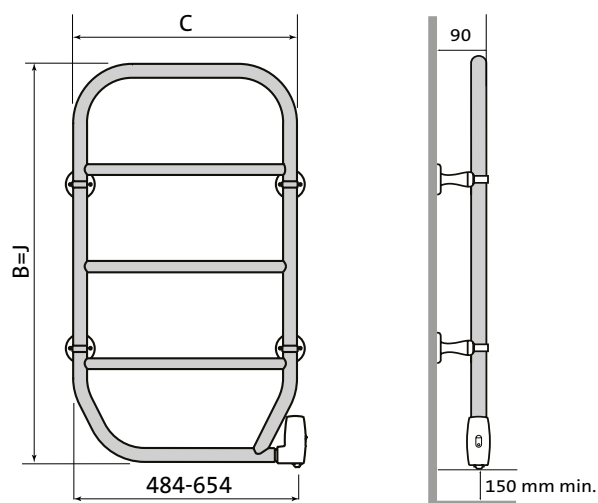
10 radnih dana

Tip	B (mm)	C (mm)	J (mm)	težina (kg)	učin (W)
3824079	800	450	800	6,00	70
3825089	800	450	800	6,00	80
3834089	800	620	800	7,00	80
3835109	800	620	800	7,00	100

B = visina

C = duljina

J = visina s upravljačkim elementom



3824079 + 3834089 = krom

3825089 + 3835109 = bijela RAL 9010



Athena S



IP 44

Classe II

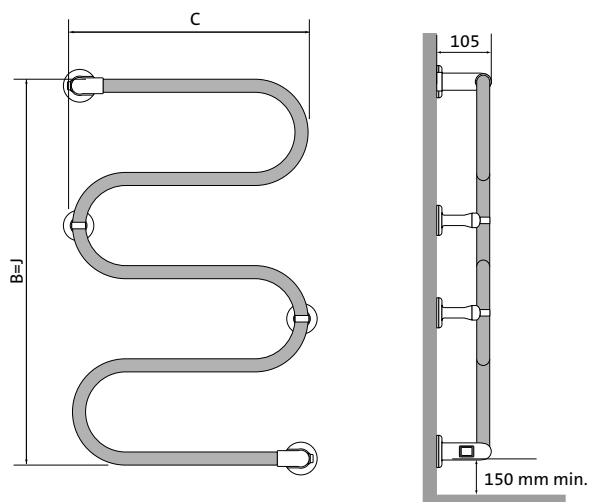
PROCESS
ISO 9001
ISO 14001



Dojmljiv zakrivljen oblik Atene S podsjeća na rijeku koja polako teče prema moru i odmah stvara osjećaj smirenosti. Ovaj radijator istovremeno je ukrasni element, ali i prikladno rješenje za pohranu velikog broja ručnika.

Općenito

- Električni kupaonski radijator
- Nehrđajući čelik, otporan na udarce i deformiranje
- Bipolar on/off upravljačka kutija
- Odabir postavljanja upravljačke kutije: s gornje ili donje strane uređaja, prilikom instalacije
- 2 mogućnosti spajanja: ugrađeni kabel ili vidljivi kabel (isporučen s utikačem)
- Tihi rad, bez mirisa
- Nije potrebno nikakvo podešavanje
- Niska potrošnja (između 50 i 65 W)
- Ugrađeni su zidni nosači
- Dostupno u bijeloj RAL 9010 i kromu



10 radnih dana

Tip	B (mm)	C (mm)	J (mm)	težina (kg)	učin (W)
AS0407CHEL	725	450	725	3,00	50
AS0407EL	725	450	725	3,00	65

B = visina

C = duljina

J = visina s upravljačkim elementom



IP 44

Classe II

PROCESS
ISO 9001
ISO 14001

Athena E

Volite li geometrijske oblike? Tada je Atena E definitivno nešto za vas. Njen zakrivljeni oblik u lijepom je kontrastu s pravim kutovima. Ovo je jedan privlačan radiator koji zauzima vrlo malo prostora. Model Athena E nešto je uži od Athena S. Budući da su radijatori Athena reverzibilni, instalirate ih točno onako kako želite.

Općenito

- Kupaonski radiator s tekućinom za prijenos topline 100 % biljnog porijekla
- Nehrđajući čelik, otporan na udarce i deformiranje
- Bipolar on/off upravljačka kutija
- Odabir postavljanja upravljačke kutije: s gornje ili donje strane uređaja, prilikom instalacije
- 2 mogućnosti spajanja: ugrađeni kabel ili vidljiv kabel (isporučen s utikačem)
- Tihi rad, bez mirisa
- Nije potrebno nikakvo podešavanje
- Niska potrošnja (između 55 i 70 W)
- Ugrađeni su zidni nosači
- Dostupno u bijeloj RAL 9010 i kromu

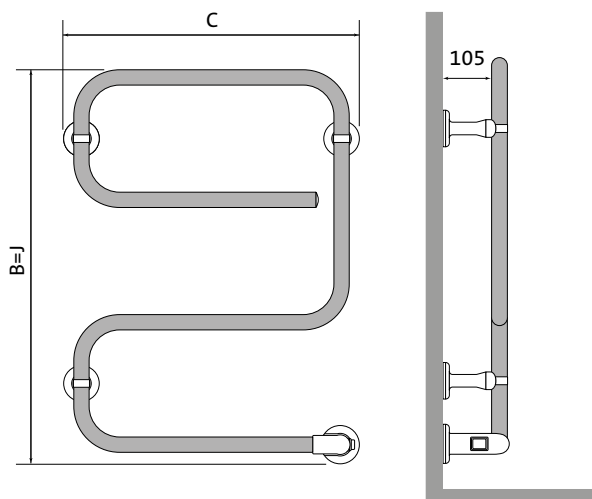
10 radnih dana

Tip	B (mm)	C (mm)	J (mm)	težina (kg)	učin (W)
AE0406CHEL	625	450	625	3,00	55
AE0406EL	625	450	625	3,00	70

B = visina

C = duljina

J = visina s upravljačkim elementom





Minorca E



Classe II
IP 44 IK 08



Ovalne blago zaobljene cijevi čine radijator Minorca E poslasticom za oko. Ovaj kupaoński radijator dostupan je u različitim visinama i širinama, te u mnogim bojama - idealan je izbor ako želite potpuno uživati u kupaošnici.

Općenito

- Elekšrični kupaoński radijator s tekućinom za prijenos topline
- Rad: Tempco RF Elec
- Ovalne zakrivljene cijevi
- Zidni nosači su uključeni. Ove podesive konzole su stegnute između cijevi
- Prijemnik na radijatoru je u bijeloj boji
Kod radijatora u boji je kromiran
- Standardna boja je RAL 9016
Druge dostupne boje: vidi str. 242

Tempco RF Elec

- Integrirano upravljanje s 5 prednamještenih prilagodljivih programa
- Opremljen sa 6 načina rada: Auto/Ugodno
Sniženo/Zaštita od smrzavanja/Standby/Pojačano
- Detekcija otvorenog prozora
- Prilagodljivo Start Control upravljanje
- Touch E3 kompatibilnost

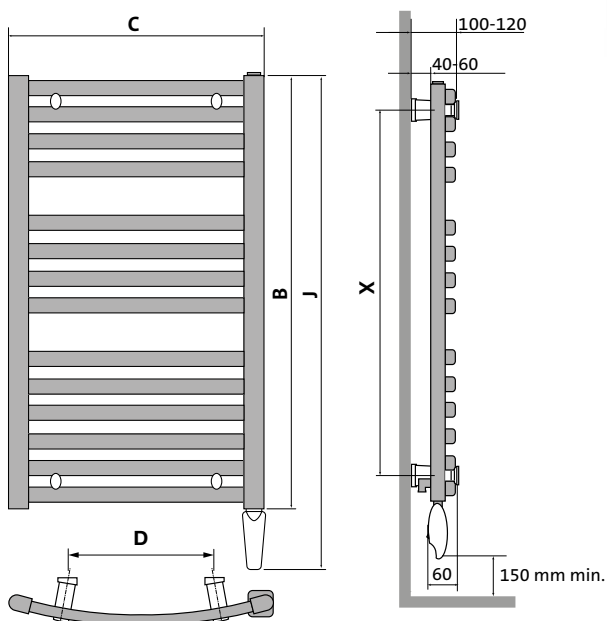
Za više informacija: vidi str. 237



Opcija Touch E3
(ref. 58045)

- Upravljaite svojom instalacijom na daljinu pomoću mobilne aplikacije
- Regulacija po pojedinačnim zonama
- Kreiranje 1 ili više zona različite udobnosti
- Digitalna vizualizacija vaše potrošnje energije

Za više informacija: vidi str. 238



10 radnih dana 25 radnih dana

Tip	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	težina (kg)	učin (W)
MIED0508EL	849	500	300	969	742	12,70	500
MIED0512EL	1220	500	300	1340	1113	18,00	750
MIED0517EL	1750	500	300	1870	1643	25,00	1000
MIED0612EL	1220	600	400	1340	1113	19,00	750
MIED0614EL	1485	600	400	1605	1378	23,00	1000
MIED0617EL	1750	600	400	1870	1643	29,20	1250
MIED0712EL	1220	750	550	1340	1113	20,50	1000
MIED0714EL	1485	750	550	1605	1378	24,50	1250
MIED0717EL	1750	750	550	1870	1643	30,50	1500

B = visina • C = dulžina • D = od sredine do sredine nosača HORI

J = visina s upravljačkim elementom • X = od sredine do sredine nosača VERTI



Java E



Classe II
IP 44 IK 08



Eliptične cijevi prepoznatljiva su karakteristična dizajna radijatora Java E, kupaoškog radijatora s tradicionalnim izgledom i iznenađujućim suvremenim obilježjima, kao što je kosi položaj grijaćih elemenata.

Općenito

- Električni kupaoški radijator s tekućinom za prijenos topline
- Rad: Tempco RF Elec
- Eliptične cijevi na kolektorima
- Ugrađeni su zidni nosači. Ovjese trake zavarene su na stražnjoj strani radijatora
- Prijemnik na radijatoru je u bijeloj boji
Kod radijatora u boji je kromiran
- Standardna boja je RAL 9016
Druge dostupne boje: vidi str. 242

Tempco RF Elec

- Integrirano upravljanje s 5 prednamještenih prilagodljivih programa
- Opremljen sa 6 načina rada: Auto/Ugodno
Sniženo/Zaštita od smrzavanja/Standby/Pojačano
- Detekcija otvorenog prozora
- Prilagodljivo Start Control upravljanje
- Touch E3 kompatibilnost

Za više informacija: vidi str. 237



Opcija Touch E3 (ref. 58045)

- Upravljaite svojom instalacijom na daljinu pomoću mobilne aplikacije
- Regulacija po pojedinačnim zonama
- Kreiranje 1 ili više zona različite udobnosti
- Digitalna vizualizacija vaše potrošnje energije

Za više informacija: vidi str. 238

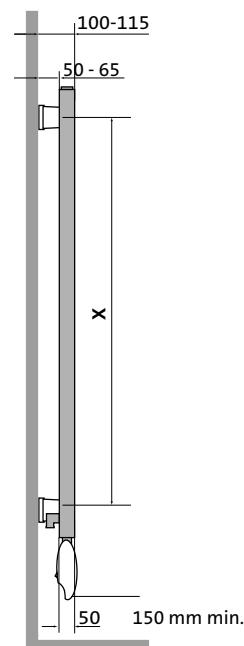
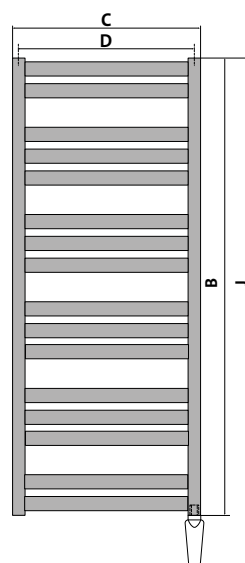
10 radnih dana

25 radnih dana

Tip	B (mm)	C (mm)	D (mm)	J (mm)	X (mm)	težina (kg)	učin (W)
JAED0507EL	700	500	470	820	520	11,80	350
JAED0409EL	912	400	370	1032	750	12,70	400
JAED0509EL	912	500	470	1032	750	15,70	500
JAED0413EL	1336	400	370	1456	1170	17,70	600
JAED0513EL	1336	500	470	1456	1170	20,50	750
JAED0515EL	1548	500	470	1668	1320	23,00	1000
JAED0617EL	1760	600	570	1880	1600	23,60	1250
JAED0619EL	1972	600	570	2092	1790	32,40	1500

B = visina • C = duljina • D = od sredine do sredine nosača HORI

J = visina s upravljačkim elementom • X = od sredine do sredine nosača VERTI



Instalacija

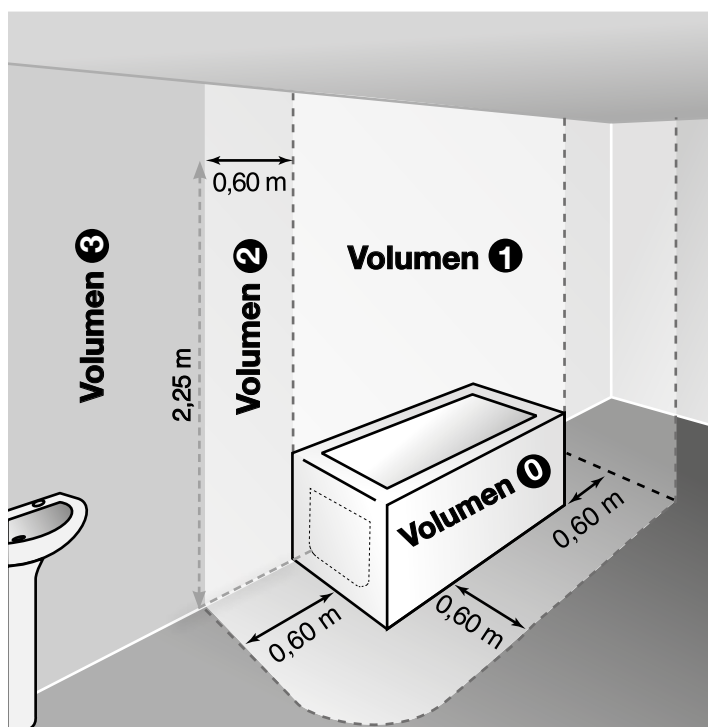
STANDARDI klasa II - IP44 – Dvostruko izolirani  

Uređaji su također u skladu s europskom direktivom 2004/108 / EG (CE oznaka na svim uređajima).

POSTAVLJANJE VAŠEG RADIJATORA

Kako biste uživali u udobnosti koju vam pruža vaš radiator, molimo Vas da se pridržavate sljedećih preporuka:

- Shema prikazuje pravilno postavljanje uređaja.
- Dno kućišta mora biti najmanje 150 mm od poda.
- Uređaj mora visiti najmanje 50 mm od zida i ne smije se postavljati iznad utičnice.
- Minimalna udaljenost pločica iznad radijatora iznosi 150 mm.
- Preporuča se postaviti radiator u područje gdje su najveći gubici topline npr. (prozori, ...) i to načinom pričvršćivanja prilagođenom svojstvima zida. prilagođenim svojstvima zida.
- Može se postaviti u Volumen 2 i 3 (vidi sliku). Uređaj ne mora imati uzemljenje. Uređaj nikada ne smije biti instaliran s napajanjem na gornjoj strani.
- Upravljačka kutija ne smije ostati na podu.
- Tijekom montaže postavite podupirače kako biste zaštitili uređaj.





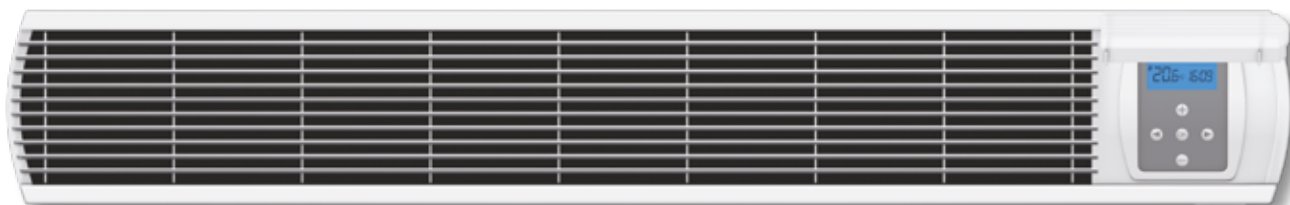


INSPIRACIJA
ZA
TOPLINU

Ventilokonvektori za grijanje i hlađenje



ventilokonvektori



Vido

Vido je prvi iz nove generacije inteligentnih ventilokonvektora. Dizajniran je kako bi spojio tradicionalne prednosti ventilokonvektora s čitavim nizom novih značajki koje omogućuju posljednja dostignuća u tehnologiji grijanja.

I 2-cijevi i 4-cijevni Vido modeli dostupni su bez ugrađene kontrole: Vido N.

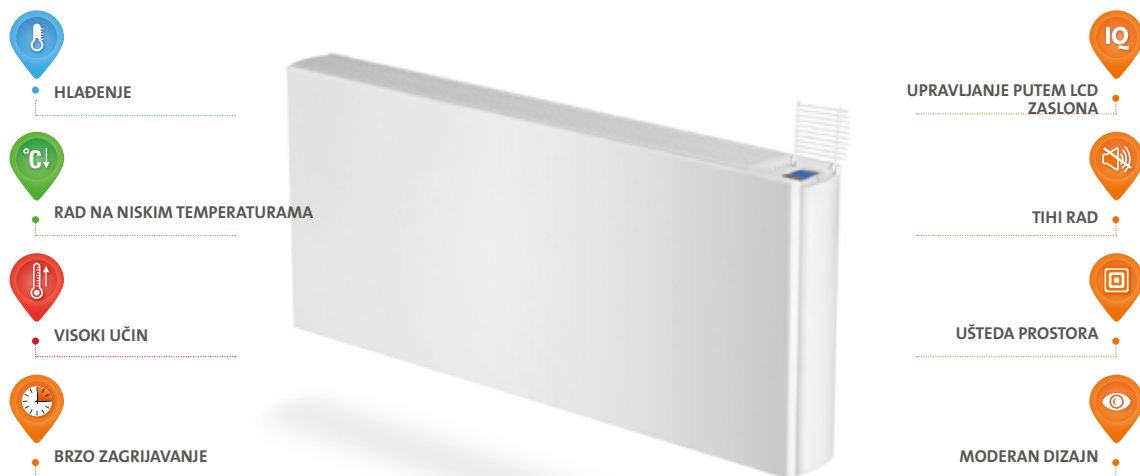
- Visoki učin: kod grijanja do 9266 W (75/65/20°C) i kod hlađenja: 4147 W (7/12/27°C)
- Male dimenzije: visina: 600 mm - duljina: 800, 1000, 1200, 1400 i 1600 mm
- Radi na niskim temperaturama vode = nema gubitka energije
- Brze reakcije zahvaljujući malom sadržaju vode
- Priključci za vodu: 2 ili 4 x G 3/4" i 1 električni priključak
- Dekorativan dizajn s ravnom prednjom pločom i blago zakrivljenim bočnim stranicama
- Robusno kućište u jednom komadu - RAL 9016
- Jednostavna ugradnja s priloženim nosačima
- Pribor: crpka za kondenzat, priključni kompleti i filteri



Regulacija putem LCD zaslona

- Elektronska regulacija za širok raspon funkcija grijanja i hlađenja jednostavnih za korištenje
- Osvjetljeni LCD zaslon s mogućnošću zaključavanja
- Mogućnost zasebnog programiranja
- 24/7 programator s periodima od 1 sata
- Funkcija snižavanja temperature za noćni rad
- Jednostavan način rada za osnovne funkcije & prošireni način rada za napredne funkcije
- 3 brzine rada ventilatora: normalna brzina, srednja brzina i velika brzina
- Sustav regulacije automatski će odabrati i prilagoditi brzinu rada ventilatora prema potrebi, ovisno o trenutnoj temperaturi prostorije, i zadanoj temperaturi
- Opcija povezivanja na centralno upravljanje zgrade (BMS): Isključivo primjenjivo samo za tip bez ugrađene kontrole : Vido N

Vido



Pribor

Crpka za kondenzat

Ako nema lokalne donje odvodne kondenzacije, moguće je montirati kondenzacijsku crpku.

- VIDCONPUMP



PRIKLJUČNI KOMPLETI

Kompleti za priključak i prilagodbu s regulacijom tlaka s napajanjem od 230 V. Ovi kompleti omogućuju da protok unutar jedinice ostaje na željenoj razini.

- 2-cijevni: 1 x VIDKIT
- 4-cijevni: 2 x VIDKIT

Vanjski osjetnik

Ako odlučite koristiti Vido za hlađenje, morate se opremiti vanjskim senzorom, koji se standardno isporučuje s 4-cijevnim sustavom i opcijski za 2-cijevne sustave.

- VIDEXSENS

Filter

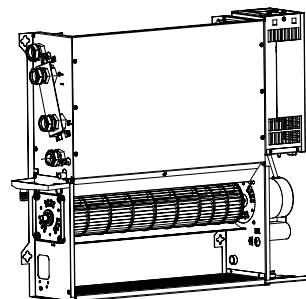
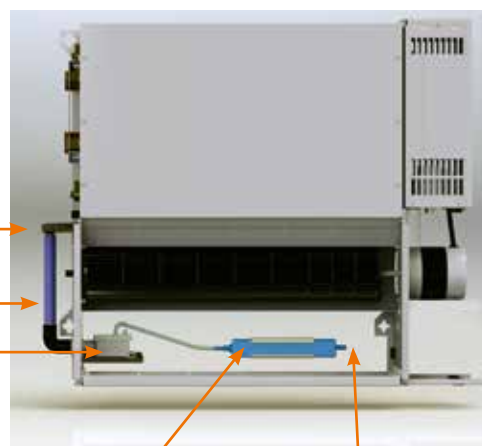
- filter 400 mm: VIDFIL400
- filter 495 mm: VIDFIL495
- filter 695 mm: VIDFIL695

Ovaj pribor dostupan je na skladištu.

Standardni sakupljač kondenzata

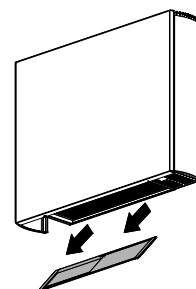
Unutarnja cijev za povezivanje

Spremnik s magnetnim prekidačem



Slijedeće filtere potrebno je naručiti za određene modele:

Vido 600x800: VIDFIL495
 Vido 600x1000: VIDFIL695
 Vido 600x1200: VIDFIL400 + VIDFIL495
 Vido 600x1400: VIDFIL400 + VIDFIL695
 Vido 600x1600: VIDFIL400 + VIDFIL400 + VIDFIL495



Vido 2-cijevna jedinica



Sustav koji koristi dvocijevni Vido može se koristiti za grijanje Ili hlađenje.

Za grijanje, sve Vido jedinice u sustavu moraju se spojiti na izvor topline, tj. kotao ili dizalicu topline. Za hlađenje potrebno ih je spojiti na rashladnik.

Ako se odabere koristiti Vido za rashlađivanje, mora se opremiti sa vanjskim senzorom prostorije: opcionalno za 2-cijevne sustave

Tehnički podaci

masa (kg), sadržaj vode (l) & snaga motora (Watt)

tip	neto težina	sadržaj vode	snaga motora
VID26000800	22,80	0,66	13,00
VID26001000	27,70	0,92	18,50
VID26001200	32,50	1,19	23,00
VID26001400	37,50	1,45	30,00
VID26001600	42,60	1,72	35,00

razina buke

tip	max	min
VID26000800	52,8	33,8
VID26001000	54,9	35,4
VID26001200	54,1	33,8
VID26001400	57,8	34
VID26001600	56,2	34,8

razina buke

tip	max	min
VID26000800	39,9	20,9
VID26001000	42,0	22,5
VID26001200	41,2	20,9
VID26001400	44,9	21,1
VID26001600	43,3	21,9

Razina buke u dB(A) (bij 2,5m) ispitano prema ISO 3741

volumni protok vode (l/h) & gubici tlaka (kPa) - hlađenje / grijanje

volumni protok vode	gubici tlaka (kPa)					
	100	150	220	330	500	750
VID26000800	0,70	1,40	2,90	6,10	13,00	27,50
VID26001000	1,00	2,10	4,10	8,50	17,80	36,50
VID26001200	1,40	2,90	5,50	11,10	22,90	46,20
VID26001400	1,60	3,20	6,10	12,20	24,90	49,80
VID26001600	1,90	3,70	7,10	14,20	28,70	57,10

protok zraka (m³/h)

protok zraka	grijanje			hlađenje		
	nor. brz.	sr. brzina	velika br.	nor. brz.	sr. brzina	velika br.
VID26000800	90	148	247	65	110	202
VID26001000	135	221	370	98	165	302
VID26001200	180	295	493	130	220	403
VID26001400	225	369	616	163	275	504
VID26001600	270	443	740	195	330	605

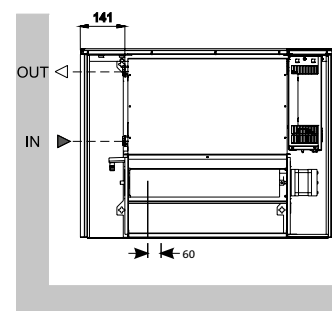
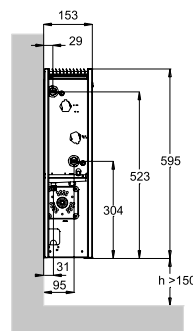


	brzina rada ventilatora	toplinski učin (Watt)			učin - hlađenje 7/12/27°C (Watt)	
		volumni protok vode (l/h)	75/65/20°C	45/35/20°C	jako	umjereno
VID26000800	normalna brzina	341	1997	738	707	527
	srednja brzina	341	2678	989	1126	829
	velika brzina	341	3682	1360	1648	1227
VID26001000	normalna brzina	450	2739	1012	1011	753
	srednja brzina	450	3661	1352	1600	1178
	velika brzina	450	5124	1892	2304	1716
VID26001200	normalna brzina	600	3288	1214	1520	931
	srednja brzina	600	4448	1643	1960	1442
	velika brzina	600	6521	2409	2918	2173
VID26001400	normalna brzina	700	3867	1428	1490	1110
	srednja brzina	700	5265	1945	2320	1707
	velika brzina	700	7894	2916	3533	2631
VID26001600	normalna brzina	800	4460	1647	1729	1288
	srednja brzina	800	6082	2246	2679	1972
	velika brzina	800	9266	3422	4147	3088

Relativna važnost: umjereno hlađenje na 50%.

dimenzije u mm

	tip	visina (mm)	duljina (mm)
VIDO	VID26000800	600	800
	VID26001000	600	1000
	VID26001200	600	1200
	VID26001400	600	1400
	VID26001600	600	1600
VIDO N	VID26000800N	600	800
	VID26001000N	600	1000
	VID26001200N	600	1200
	VID26001400N	600	1400
	VID26001600N	600	1600



skladište

Četvorocijevna izvedba jedinice Vido ima 2 cijevi spojene na izvor topline i dvije cijevi spojene na rashladnik. Ova značajka omogućuje poboljšanu kontrolu udobnosti unutar zgrade jer na taj način Vido može istovremeno grijati i hladiti različite dijelove zgrade.

Ako se odabere koristiti Vido za rashlađivanje, mora se opremiti sa vanjskim senzorom prostorije, isporučen kao standard s 4-cijevnim sustavom.

masa (kg), sadržaj vode (l) & snaga motora (Watt)

tip	masa onverpakt	sadržaj vode		snaga motora
		grijanje	hlađenje	
VID46000800	24,80	0,33	0,66	13,00
VID46001000	30,10	0,46	0,92	18,50
VID46001200	35,30	0,60	1,19	23,00
VID46001400	40,70	0,73	1,45	30,00
VID46001600	46,20	0,86	1,72	35,00

grijanje			hlađenje		
nor. brz.	sr. brz.	velika br.	nor. brz.	sr. brz.	velika br.
90	148	247	65	110	202
135	221	370	98	165	302
180	295	493	130	220	403
225	369	616	163	275	504
270	443	740	195	330	605

tip	max	min	max	min
VID46000800	52,8	33,8	39,9	20,9
VID46001000	54,9	35,4	42,0	22,5
VID46001200	54,1	33,8	41,2	20,9
VID46001400	57,8	34	44,9	21,1
VID46001600	56,2	34,8	43,3	21,9

Razina buke u dB(A) (bii 2.5m) ispitano prema ISO 3741

volumni pro- tok vode	gubici tlaka (kPa)					
	100	150	220	330	500	750
VID46000800	0,70	1,40	2,90	6,10	13,00	27,50
VID46001000	1,00	2,10	4,10	8,50	17,80	36,50
VID46001200	1,40	2,90	5,50	11,10	22,90	46,20
VID46001400	1,60	3,20	6,10	12,20	24,90	49,80
VID46001600	1,90	3,70	7,10	14,20	28,70	57,10

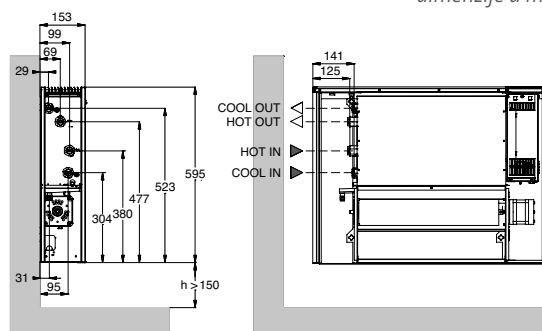
volumni pro- tok vode	gubici tlaka (kPa)				
	100	150	220	330	500
VID46000800	1,40	2,80	5,80	12,20	26,00
VID46001000	2,00	4,20	8,20	17,00	35,60
VID46001200	2,80	5,80	11,00	22,20	45,80
VID46001400	3,20	6,40	12,20	24,40	49,80
VID46001600	3,80	7,40	14,20	28,40	57,40

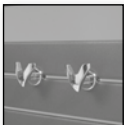
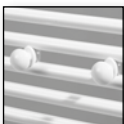
		toplinski učin (Watt)			učin - hlađenje 7/12/27°C (Watt)		
	brzina rada ventilatora	volumni protok vode (l/h)	75/65/20°C	45/35/20°C	volumni protok vode (l/h)	jako	umjereno
VID46000800	normalna brzina	300	1398	517	350	672	501
	srednja brzina	300	1875	692	350	1070	788
	velika brzina	300	2577	952	350	1566	1166
VID46001000	normalna brzina	350	1917	708	450	960	715
	srednja brzina	350	2563	946	450	1520	1119
	velika brzina	350	3587	1324	450	2189	1630
VID46001200	normalna brzina	400	2302	850	600	1444	884
	srednja brzina	400	3114	1150	600	1862	1370
	velika brzina	400	4565	1686	600	2772	2064
VID46001400	normalna brzina	450	2707	1000	700	1416	1055
	srednja brzina	450	3686	1362	700	2204	1622
	velika brzina	450	5526	2041	700	3356	2499
VID46001600	normalna brzina	500	3122	1153	800	1643	1224
	srednja brzina	500	4257	1572	800	2545	1873
	velika brzina	500	6486	2395	800	3940	2934

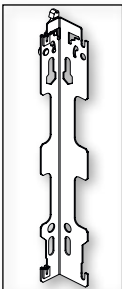
dimenzije u mm

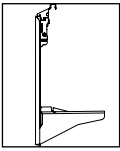
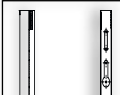
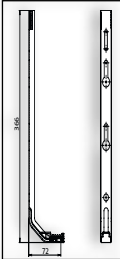
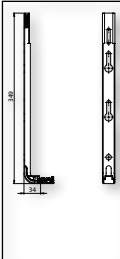
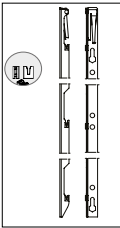
	tip	visina (mm)	duljina (mm)
VIDO	VID46000800	600	800
	VID46001000	600	1000
	VID46001200	600	1200
	VID46001400	600	1400
	VID46001600	600	1600
VIDO N	VID46000800N	600	800
	VID46001000N	600	1000
	VID46001200N	600	1200
	VID46001400N	600	1400
	VID46001600N	600	1600

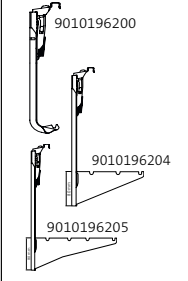
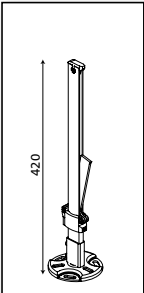
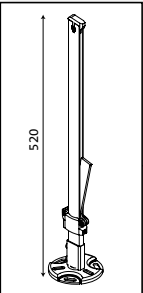
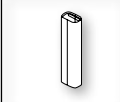
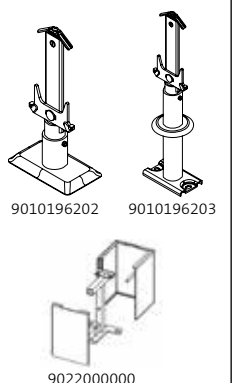
skladište



držač za ručnike		detalji	kataloški broj
	držač za ručnike E. Flow Integra, Parada, Ramo, Compact, Yali Parada & Yali Ramo	450	589450
		500	589500
		600	589600
		750	589750
		900	589900
		1050	589105
	držač za ručnike Vertical	300	590300
		450	590450
		600	590600
		750	590750
	držač za ručnike Kos V & Faro V matiran i prskan nehrđajući čelik	300	597300
		450	597450
		600	597600
		750	597750
	držač za ručnike Tinos tip 11	325	571HB30
		475	571HB45
		625	571HB60
		775	571HB75
	Tinos tip 21S	325	572HB30
		475	572HB45
		625	572HB60
		775	572HB75
	držač za ručnike Paros tip 11	380	581HB30
		530	581HB45
		680	581HB60
		830	581HB75
	Paros tip 21S	405	582HB30
		555	582HB45
		705	582HB60
		855	582HB75
	V-ručka (set) Muna, Elato, Apolima, Muna E, Elato E & Apolima E	bijela	PATVPBL
		krom	PATVPCH
	V-ručka (set) Flores, Flores C, Santorini, Santorini C, Flores E & Flores C E	bijela	PATVRBL
		krom	PATVRCH
	prsten za ručnik Muna, Elato, Apolima, Muna E, Elato E & Apolima E	bijela	ANOPBL
		krom	ANOPCH
	prsten za ručnik Flores, Flores C, Santorini, Santorini C, Flores E & Flores C E	bijela	ANORBL
		krom	ANORCH
	okrugle ručke (set) Flores, Flores C, Santorini, Santorini C, Flores E & Flores C E	bijela	PATRBL
		krom	PATRCH

držač za ručnike		detalji	kataloški broj
	okrugle vješalice (komad) Narbonne V	krom	DAHZC0000A
	rešetka Santorini, Flores & Flores E duljina radijatora: min. 600 mm	bijela	GRILLBL
		krom	GRILLCH
	držač za ručnike Santorini, Flores & Flores E - ravni 370 mm duljina radijatora min. 500 mm	bijela	BARR40BL
		krom	BARR40CH
	držač za ručnike Santorini, Flores & Flores E - ravni 470 mm duljina radijatora min. 600 mm	bijela	BARR50BL
		krom	BARR50CH
	držač za ručnike ravni 375 mm Muna, Elato, Muna E & Elato E	bijela	BARP40BL
		krom	BARP40CH
	držač za ručnike zaobljen 370 mm Santorini C, Flores C & Flores C E duljina radijatora min. 600 mm	bijela	BARR40CBL
		krom	BARR40CCH
	držač za ručnike zaobljen 470 mm Santorini C, Flores C & Flores C E duljina radijatora min. 500 mm	bijela	BARR50CBL
		krom	BARR50CCH
	držač za ručnike Delta H & V & Delta HE & VE	RAL 9016	D881-2125-XX
		druge boje	D881-2115-XX XX = Broj elemenata maks. 20
pričvršćivanje		detalji	kataloški broj
	MCW-5 nosač (komad) E. Flow Integra, E. Flow Parada, E. Flow Ramo, Compact, Kos H, Faro H	300	572300
		400	572400
		450	572450
		500	572500
		600	572600
		750	572750
		900	572900
	MCW-5 komplet za montiranje Compact	2 komada	572010
	MCW-5 komplet za montiranje Compact	3 komada	572011
	MCW-5 komplet za montiranje E. Flow Integra, E. Flow Parada, E. Flow Ramo , Kos H, Faro H	2 komada ko- mada	572012

pričvrščivanje		detalji	kataloški broj
	MCW-5 komplet za montiranje E. Flow Integra, E. Flow Parada, E. Flow Ramo, Kos H, Faro H	od 3	572013
	MCA-Q nosač - tip 33 - 300 mm E. Flow Integra, E. Flow Parada, E. Flow Ramo, Compact	komad	96300
	MCA-Q komplet za montiranje - tip 33 - 300 mm E. Flow Integra, E. Flow Parada, E. Flow Ramo	od 2	95000
	MCA-Q komplet za montiranje - tip 33 - 300 mm Compact	od 3	95001
	MCA-Q komplet za montiranje - tip 33 - 300 mm Compact	od 2	95002
	komplet nosača vertikalnih radijatora - tip 10 Vertical, Kos V, Faro V	RAL 9016 - 450	6001450
		RAL 9016 - 600	6001600
		RAL 9016 - 750	6001750
		krom - 450	6003450
		krom - 600	6003600
		krom - 750	6003750
	komplet za montiranje vertikalnih radijatora - tip 10 Vertical, Kos V, Faro V	RAL 9016	6001000
		krom	6003000
	komplet nosača vertikalnih radijatora tip 20, 21, 22 Vertical, Kos V, Faro V	RAL 9016 - 300	6002300
		RAL 9016 - 450	6002450
		RAL 9016 - 600	6002600
		RAL 9016 - 750	6002750
		krom - 300	6004300
		krom - 450	6004450
		krom - 600	6004600
		krom - 750	6004750
	komplet za montiranje vertikalnih radijatora tip 20, 21, 22 Vertical, Kos V, Faro V	RAL 9016	6002000
		krom	6004000
	MCW-V komplet za montiranje (komplet) Tinos, Paros	visina 1800 mm	0086180
		visina 1950 mm	0086195
		visina 2100 mm	0086210

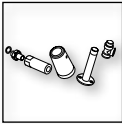
pričvršćivanje		detalji	kataloški broj
MCW-V komplet za montiranje Tinos, Paros			0085100
	zidni nosač niskomontažni (komad) Integra niskomontažni, Parada niskomontažni, Ramo niskomontažni	tip 22 200	9010196200
	zidni nosač niskomontažni (komad) Integra niskomontažni, Parada niskomontažni, Ramo niskomontažni	tip 33 200	9010196204
	zidni nosač niskomontažni (komad) Integra niskomontažni, Parada niskomontažni, Ramo niskomontažni	tip 44 200	9010196205
komplet nosača bijela Flores, Flores M		od 3	2061001
komplet nosača krom Flores CH		od 3	2061002
komplet nosača bijela Flores C, Flores C M, Minorca		od 4	2061007
komplet nosača krom Flores C CH		od 4	2061008
podni nosač		detalji	kataloški broj
	nosač (komad) Compact, Kos H, Faro H, CLD, Integra, Parada & Ramo tip 11, 20, 21S, 22 en 33 Napomena, nije moguće za E.Flow Integra, E.Flow Parada & E.Flow Ramo		57018
	podni nosač «chape» (komad) Compact, Kos H, Faro H, CLD, Integra, Parada & Ramo tip 11, 20, 21S, 22 en 33 Napomena, nije moguće za E.Flow Integra, E.Flow Parada & E.Flow Ramo		57019
	pokrovna ploča za podni nosač (komad)		577016
	navlaka za podni nosač (komad)		577017
	podni nosač niskomontažni (komad) ** Integra niskomontažni, Parada niskomontažni, Ramo niskomontažni	zidna	9010196202
	podni nosač niskomontažni (komad) ** Integra niskomontažni, Parada niskomontažni, Ramo niskomontažni	ugradbena	9010196203
	dekor. podni nosač niskomontažni (komad) *** Integra niskomontažni, Parada niskomontažni, Ramo niskomontažni	tip 22 - 200	9022000000
	dekor. podni nosač niskomontažni (komad) *** Integra niskomontažni, Parada niskomontažni, Ramo niskomontažni	tip 33 - 200	9033000000
	dekor. podni nosač niskomontažni (komad) *** Integra niskomontažni, Parada niskomontažni, Ramo niskomontažni	tip 44 - 200	9044000000

** Podni nosači izrađeni su u bijeloj RAL 9016 boji. Druge dostupne boje: 25% dodatak na cijenu.

*** Dekorativni podni nosači izrađeni su u bijeloj RAL 9016 boji. Druge dostupne boje: 25% dodatak na cijenu. Dostupne su samo za dvostrane niskomontažne radijatore.

oprema & Priključci	detalji	kataloški broj
 šablona i premosnica (bypass)		45017
 šablona		45018
 premosnica		593332
 prsten za zaštitu od krađe		595595
 termostatska glava EvoSens	bijela	595597
	crna	595598
 termostatska glava DTW	bijela	595599
	krom	595600
 radijatorski ventil 1/2" termostatski kutni	poniklano	595570
 radijatorski ventil 1/2" termostatski ravni	poniklano	595575
 radijatorski ventil 1/2" termostatski	poniklano	595580
 1/2" prigušnica - kutna	poniklano	595560
 1/2" prigušnica - ravna	poniklano	595565
 višenamjenski ključ za ispušt i odzračivanje		590009
slijepi čep za ispuštanje (komad)		590013
rotirajući odzračni pipac 1/2" (komad)		590002
odzračnik Kos H & Faro H		590020

oprema & Priključci	detalji	kataloški broj
 redukcija 1/2-3/8" (stuk)		590001
 H-ventil ravni		595524
 H-ventil kutni		595525
 Donji priključni blok sa nazuvicama G3/4 - M1/2 - sustav s dvije cijevi ravni	NOVO	595532
 Donji priključni blok sa nazuvicama G3/4 - M1/2 - sustav s dvije cijevi kutni	NOVO	595533
 duple nazuvice 3/4 - 1/2	NOVO	595534
 ventili za dvocijevni sustav ravni 2 x 3/4" unutarnji navoj, 2 adaptera za nazuvice 1/2" uklj. termostatska glava	bijela	598001
 ventili za dvocijevni sustav ravni 2 x 3/4" unutarnji navoj, 2 adaptera za nazuvice 1/2" uklj. termostatska glava	krom	598006
ventili za dvocijevni sustav kutni 2 x 3/4" unutarnji navoj, 2 adaptera za nazuvice 1/2" uklj. termostatska glava	bijela	598000
ventili za dvocijevni sustav kutni 2 x 3/4" unutarnji navoj, 2 adaptera za nazuvice 1/2" uklj. termostatska glava	krom	598005

opis	detalji	kataloški broj
 četka za radijator		592010
 korektor za radijator		592301
 aerosol sprej		592302
 komplet «Claustra» (samo po mjeri) Flores & Flores C		SAR0048077
 regulacijski ključ za k_v - vrijednost		508057 0080057
ispusna slavina spojke		6100005 2041129
komplet za montiranje nazuvica završetak nazuvice šipka za nazuvicu šipka za nazuvicu, dugački model		D882-0230 D882-0220 D881-0311 D881-0312
vremenski prekidač za turbo s radijatorima na toplu vodu		4505073

električni radijatori

	termostat standardno uključen	opcionalni termostat	držač za ručnike	pričvršćivanje	noge	presvlaka
Yali Parada & Ramo	4205504	4505060 / 4505061		4310015 & 4310016		
Yali GV	4505059	4505060 / 4505061				
Delta E H - RAL 9016	4505059	4505060 / 4505061	D881-2125-xx	2061171	D952-2723**	D952-2401
Delta E V - RAL 9016	4505059	4505060 / 4505061	D881-2125-xx	2061171	D952-2723**	D952-2401
Delta E H - div	4505059	4505060 / 4505061	D881-2115-xx	2061171	D952-2723**	D952-2401
Delta E V - div	4505059	4505060 / 4505061	D881-2115-xx	2061171	D952-2723**	D952-2401
Tamari H	4505059	4505060 / 4505061		2061164		
Tamari V	4505059	4505060 / 4505061		4131073		
Thaj	4505013			2061166		
Bayo	4505059	4505060 / 4505061		2061166		
Tinos E - RAL 9016	4505059	4505060 / 4505061	571HB30/45/60/75	0086180/0086195/0086210		
Paros E - RAL 9016	4505059	4505060 / 4505061	581HB30/45/60/75	0086180/0086195/0086210		
Tinos E - div	4505059	4505060 / 4505061	571HB30/45/60/75	0086180/0086195/0086210		
Paros E - div	4505059	4505060 / 4505061	581HB30/45/60/75	0086180/0086195/0086210		
Milo Rock H	4505059	4505060 / 4505061		2061190 & 2061191		
Milo Rock V	4505059	4505060 / 4505061	3900060	2061192 & 2061193		

** = prodaje se pojedinačno

xx = Broj elemenata - maks. 20

2061164	pričvršćivanje	Tamari H
2061166	pričvršćivanje	Thaj
2061171	pričvršćivanje	Delta H E & V E
2061190	pričvršćivanje	Milo Rock H - visina 250 mm
2061191	pričvršćivanje	Milo Rock H - visina 500 mm
2061192	pričvršćivanje	Milo Rock V - visina 1500 mm
2061193	pričvršćivanje	Milo Rock V - visina 1800 mm
3900060	držač za ručnike	Milo Rock V - širina 400 mm
D952-2723	noge	Delta H E & V E - dodatna podrška za slabe zidove
D952-2401	presvlaka	Delta H E & V E
4131073	pričvršćivanje	Tamari V
4310015	pričvršćivanje	Yali Parada & Ramo - visina 300 mm
4310016	pričvršćivanje	Yali Parada & Ramo - visina 600 mm
4505013	termostat	Thaj
4505059	RF termostat	Yali GV, Delta H E & V E, Tamari H & V, Bayo, Tinos E, Paros E, Milo Rock H & V
4505060	RF klok 4 zones	Yali Parada & Ramo, Yali GV, Delta H E & V E, Tamari H & V, Bayo, Tinos E, Paros E, Milo Rock H & V
4505061	Touch E3	Yali Parada & Ramo, Yali GV, Delta H E & V E, Tamari H & V, Bayo, Tinos E, Paros E, Milo Rock H & V
0086180	pričvršćivanje	Tinos E & Paros E - visina 1800 mm
0086195	pričvršćivanje	Tinos E & Paros E - visina 1950 mm
0086210	pričvršćivanje	Tinos E & Paros E - visina 2100 mm
571HB30	držač za ručnike	Tinos E - duljina 325 mm
571HB45	držač za ručnike	Tinos E - duljina 475 mm
571HB60	držač za ručnike	Tinos E - duljina 625 mm
571HB75	držač za ručnike	Tinos E - duljina 775 mm
581HB30	držač za ručnike	Paros E - duljina 380 mm
581HB45	držač za ručnike	Paros E - duljina 530 mm
581HB60	držač za ručnike	Paros E - duljina 680 mm
581HB75	držač za ručnike	Paros E - duljina 830 mm
D881-2115-xx	držač za ručnike	Delta H E & V E - div
D881-2125-xx	držač za ručnike	Delta H E & V E - RAL 9016

xx = Broj elemenata - maks. 20

električni kupaonski radijatori

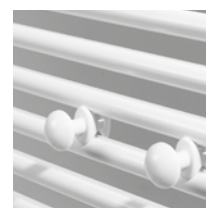
	termostat standardno uključen	opcionalni termostat	turbo	pričvrščivanje
Flores E	4505101			2061001
Flores E T	4505071		4505301	
Flores C E	4505101			2061007
Jarl C CH	4505071			
Maroa BW	4505071			
Muna E	4505072	4505071		
Muna E T	4505071		4505301	
Elato E	4505071			2061041
Elato E T	4505071		4505301	2061041
Evia E	4505071			2061041
Apolima E	4505071			
Java E	4505072	4505071		
Minorca E	4505072	4505071		2061007



V- ručka



prsten za ručnik



okrugle ručke



termostat

	V-ručke	okrugle ručke	prsten za ručnik	rešetka	držač za ručnike 370/375 mm	držač za ručnike 470 mm
Flores E	PATVRBL / PATVRCH	PATRBL / PATRCH	ANORBL / ANORCH	GRILLBL / GRILLCH	BARR40BL / BARR40CH	BARR50BL / BARR50CH
Flores E T						
Flores C E					BARR40CBL / BARR40CCH	BARR50CBL / BARR50CCH
Jarl C CH	PATVRCH	PATRCH	ANORCH			
Maroa BW	PATVPBL / PATVPCH		ANOPBL / ANOPCH			
Muna E	PATVPBL / PATVPCH		ANOPBL / ANOPCH		BARP40L / BARP40CH	
Muna E T	PATVPBL / PATVPCH		ANOPBL / ANOPCH		BARP40L / BARP40CH	
Elato E	PATVPBL / PATVPCH		ANOPBL / ANOPCH		BARP40L / BARP40CH	
Elato E T	PATVPBL / PATVPCH		ANOPBL / ANOPCH		BARP40L / BARP40CH	
Evia E	PATVPBL / PATVPCH					
Apolima E	PATVPBL / PATVPCH		ANOPBL / ANOPCH			
Java E						
Minorca E						

2061001	pričvrščivanje	Flores E
2061002	pričvrščivanje	JARL C CH
2061007	pričvrščivanje	Flores C E, Minorca E
2061041	pričvrščivanje	Elato E, Elato E T, Evia E
4505071	termostat	Flores E T, Jarl C CH, Maroa BW, Muna E T, Elato E, Elato E T, Evia E, Apolima E
4505072	termostat	Muna E, Minorca E, Java E
4505101	termostat	Flores E, Flores C E
4505200	prijamnik bijela, RAL 9016	Flores E T, Maroa BW, Muna E, Muna E T, Elato E, Elato E T, Evia E, Apolima E, Minorca E, Java E
4505260	prijamnik krom (CH)	Flores E T, Maroa BW, Muna E, Muna E T, Elato E, Elato E T, Evia E, Apolima E, Minorca E, Java E
4505301	Turbo	Flores E T, Muna E T, Elato E T
ANOPBL / ANOPCH	prsten za ručnik	Maroa BW, Muna E, Muna E T, Elato E, Elato E T, Apolima E
ANORBL / ANORCH	prsten za ručnik	Flores E, Jarl C CH
BARP40BL / BARP40CH	držač za ručnike ravni - 375 mm	Muna E, Muna E T, Elato E, Elato E T
BARR40BL / BARR40CH	držač za ručnike ravni - 370 mm	Flores E
BARR40CBL / BARR40CCH	držač za ručnike savijen - 370 mm	Flores C E
BARR50BL / BARR50CH	držač za ručnike ravni - 470 mm	Flores E
BARR50CBL / BARR50CCH	držač za ručnike savijen - 470 mm	Flores C E
GRILLBL / GRILLCH	rešetka	Flores E
PATRBL / PATRCH	okrugle vješalice	Flores E, Jarl C CH
PATVPBL / PATVPCH	V-ručka	Maroa BW, Muna E, Muna E T, Elato E, Elato E T, Apolima E
PATVRBL / PATVRCH	V-ručka	Flores E, Jarl C CH

Flores & Muna električni otpornici

Direktni priključci

	kataloški broj	učin (Watt)
PTC otpornik Pozitivni temperaturni koeficijent (PTC) - Klasa 2 Maksimalna temperatura: 60°C	PTC00250	250
	PTC00400	400
	PTC00600	600
	PTC00800	800
	PTC01000	1000
	PTC01250	1250
	PTC01500	1500

Radiofrekvencijski termostat s prijemnikom

	kataloški broj	učin (Watt)
PTC otpornik s RF konektorom i RF satnim termostatom Pozitivni temperaturni koeficijent (PTC) - Klasa 2 Maksimalna temperatura: 60°C	SPRF0250	250
	SPRF0400	400
	SPRF0600	600
	SPRF0800	800
	SPRF1000	1000
	SPRF1250	1250
	SPRF1500	1500

Infracrveni termostat s prijemnikom - bijela

	kataloški broj	učin (Watt)
CWH otpornik s IR prijemnikom u boji i IR satni termostat Grijač stalne snage Klasa 2 - Maksimalna temperatura: 80°C	IRW00300	300
	IRW00500	500
	IRW00750	750
	IRW01000	1000
	IRW01250	1250
	IRW01500	1500
	IRW01750	1750

Infracrveni termostat s prijemnikom - krom

	kataloški broj	učin (Watt)
CWH otpornik s IR prijemnikom u boji i IR satni termostat Grijač stalne snage Klasa 2 Maksimalna temperatura: 80°C	IRC00300	300
	IRC00500	500
	IRC00750	750
	IRC01000	1000
	IRC01250	1250
	IRC01500	1500
	IRC01750	1750

Korištenje otpornika po radijatoru	FL0505	FL0508	FL0512	FL0612	FL0712	FL0515	FL0615	FL0715	FL0518	FL0618	FL0718	MU0509	MU0512	MU0516	MU0617	MU0817	MU0820
učin (Watt)	257	417	576	676	826	718	842	1030	866	1014	1237	470	602	815	987	1311	1464
PTC otpornik 250 Watt	x																
PTC otpornik 400 Watt		x										x					
PTC otpornik 600 Watt			x	x		x							x				
PTC otpornik 800 Watt					x		x		x					x			
PTC otpornik 1000 Watt								x		x					x		
PTC otpornik 1250 Watt											x					x	
PTC otpornik 1500 Watt																	x
CWH otpornik 300 Watt	x																
CWH otpornik 500 Watt		x										x					
CWH otpornik 750 Watt			x	x		x							x				
CWH otpornik 1000 Watt					x		x		x					x			
CWH otpornik 1250 Watt								x		x					x		
CWH otpornik 1500 Watt											x					x	
CWH otpornik 1750 Watt																	x



RF sat 4 zone (ref. 4505060)

S našim centralnim daljinskim upravljačem možete upravljati različitim modelima bez napora putem elektronskog termostata s digitalnim zaslonom ili preko središnjeg programskog kontrolera. Zahvaljujući toj funkciji uvijek možete računati na izvrsnu udobnost grijanja, baš po vašoj želji.

- Upravljanje funkcijom sata
- U rasponu od 15 m (unutra)
- 10 radijatora po zoni
- 3 unaprijed postavljena načina rada
- 2 programabilna načina rada
- način rada tijekom godišnjeg odmora
- Dostupno za:
Yali Parada, Yali Ramo, Yali GV, Delta H E & V E,
Tamari H & V, Bayo, Tinos E, Paros E, Milo Rock H & V



Yali Ramo 300 mm



Yali Parada 600 mm



Paros

kataloški broj	opis
4505060	RF sat 4 zone

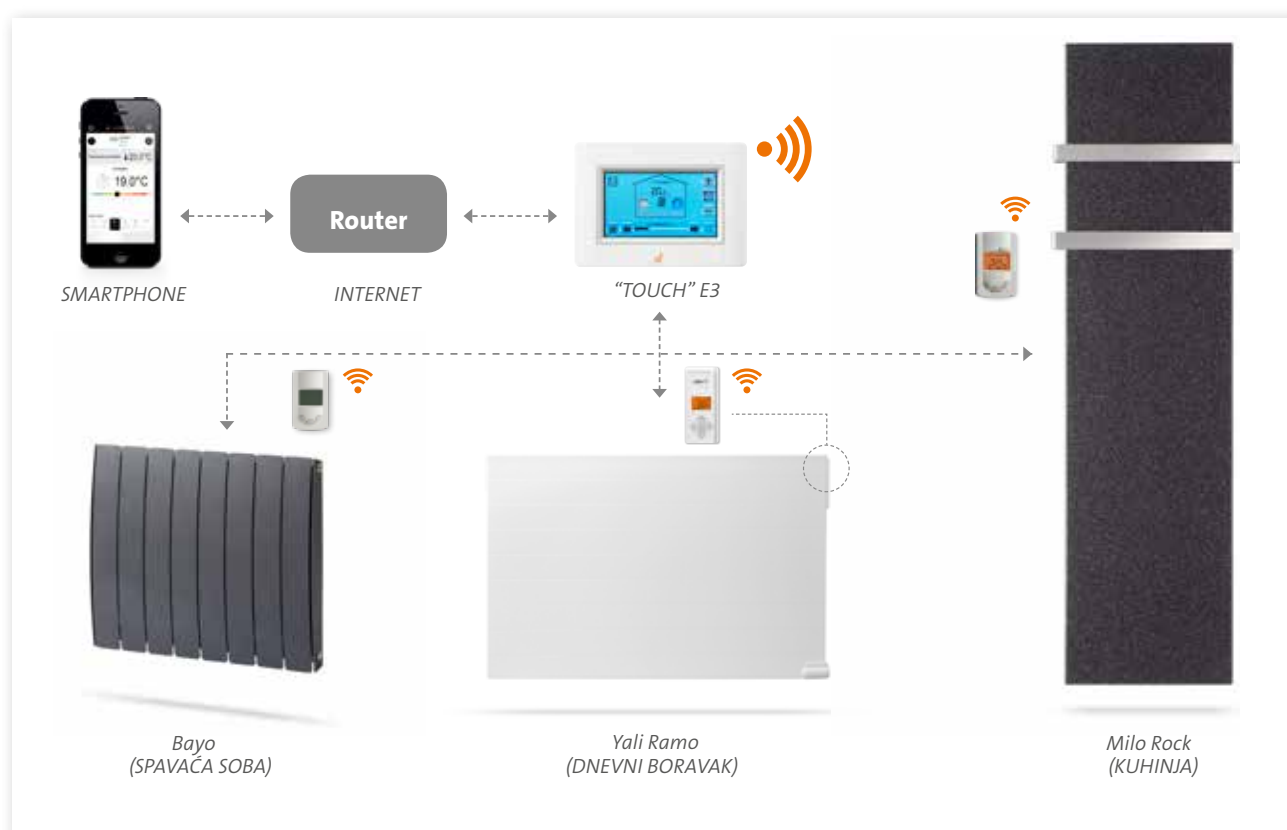
Bežično upravljanje - električni radijatori



Dostupan besplatno za iPhone i Android



“Touch” E3 (ref. 4505061)



isprobajte “touch” E3 na svojem pametnom telefonu

- Kontrolirajte svoju instalaciju na daljinu putem WiFi veze
- Pojedinačni raspored po zoni
- Upravljanje jedne ili više zona udobnosti
- Vizualizacija vaše potrošnje energije

kataloški broj	opis
4505061	“Touch” E3

artikl 4505061 zamijenit će se od rujna 2017. artiklom 58045



Napredni termostat

ref. 505627 - standardno za : Flores E, Flores C E

- Integrirani rad s 5 unaprijed programiranih i prilagodljivih programa
- Tjedni program
- Opremljen sa 6 načina rada: Auto/Ugodno/Sniženo/Zaštita od smrzavanja/Standby/Pojačano
- Pojačano: brzo zagrijavanje kupaoalice, podešeno na 30 minuta, podesivo po 10 minuta (maks. 90 min)
- Automatsko pojačavanje (super ugodno)
- Detekcija otvorenog prozora: automatsko otkrivanje i ručno aktiviranje ventilacijskog ciklusa
- Detekcija korištenja prostora (PIR): u vrijeme nekoristenja, postavljena temperatura se automatski postupno spušta
- Zaključavanje zaslona
- Zaključavanje pomoću PIN koda
- RF-upravljanje
- RF odašiljač/prijemnik za rad i programiranje s dvosmjernim RF daljinskim upravljačem (nije uključen daljinski upravljač)
- PID provjera temperature okoline
- Zvučni signal o prijelazu između aktivnog načina rada i stanja pripravnosti
- Mjerač potrošnje s indikatorom u kWh
- Ograničenje raspona komforne temperature
- Sigurnosna kopija podataka do 3 sata
- Pozadinsko osvjetljenje
- 6-smjerni električni upravljački vod (za daljinsko programiranje)
- Automatsko programiranje: termostatski na osnovu detekcije korištenja prostora prati ritam života stanovnika - pametni program se automatski razrađuje, pomoću načina rada Ugodno i Eco
- Funkcija dvostruke optimizacije: termostatski izračunava i optimizira programiranje na temelju različitih parametara, pomoću načina rada Ugodno i Sniženo



Tempco RF Elec

ref. 505607

standardno za: Yali GV, Delta H E & V E, Tamari H & V, Bayo, Tinos V E, Paros V E, Milo Rock H & V, Jarl C CH, Maroa BW, Muna E, Elato E, Evia E, Apolima E, Minorca E, Java E

- Inteligentno elektroničko upravljanje
- Tjedni program
- Opremljen sa 6 načina rada: Auto/Ugodno/Sniženo/Zaštita od smrzavanja/Standby/Pojačano
- Pojačano: podesivo po 10 minuta (maks. 120 min)
- Način rada za godišnji odmor
- Detekcija otvorenog prozora
- Zaključavanje zaslona
- Zaključavanje pomoću PIN koda
- Digitalna vizualizacija potrošnje energije
- Podesivo Start/Control upravljanje: prilagođavanje početnog podešavanja: rani početak funkcije grijanja kako bi se postigla točna sobna temperatura prema predloženom programu rada
- Upravljanje različitim radijatorima
- Snaga radijatora može biti ograničena na 3 razine: 100 %, 70 % i 50 %
- RF-termostatski
- Estetski dizajn: indikator s 3 LED svjetla u skladu s razinom temperature
- Touch E3 kompatibilnost



RF Regulator

ref. 505606

standardno za: Flores E T, Muna E T, Elato E T,
opcijski za: Flores T, Muna T, Elato T, Evia T, Flores E, Flores C E

- Inteligentno upravljanje
- Tjedni program
- Opremljen sa 6 načina rada: Auto/Ugodno/Sniženo/Zaštita od smrzavanja/Standby/Pojačano
- Pojačano: podesivo po 10 minuta (maks. 90 min)
- Način rada za godišnji odmor
- Detekcija otvorenog prozora
- Digitalna vizualizacija potrošnje energije
- Upravljanje različitim radijatorima



PTC Ventilator 950 W (turbo)

za sve usluge nakon prodaje
kontaktirajte Radson

- Načini rada su izravno dostupni na ventilatoru
- Automatsko programiranje s procesom samo-učenja
- Integrirani tjedni i dnevni program, ušteda energije
- Funkcija pojačanog rada
- Detekcija otvorenog prozora, ušteda energije
- Detekcija korištenja prostora, ušteda energije
- Indikacija akumulirane potrošnje u kWh
- Mjerenje potrošnje, ušteda energije
- Aktivan način rada i stand-by način rada
- Ventilator
- Zaključavanje zaslona sa zaštitom za djecu
- PTC-tehnologija (optimalna razina sigurnosti)
- Informacije o daljinskom upravljanju putem električne upravljačke žice
- Informacije o prioritetima između različitih načina rada
- Daljinsko upravljanje s RF daljinskim upravljačem
- Sigurnost, kontrola temperature, nije moguće pregrijavanje



Touch E3

ref. 58045

opcijski za: Yali Parada, Yali Ramo, Yali GV, Delta H E & V E, Tamari H & V, Bayo, Tinos V E, Paros V E, Milo Rock H & V, Jarl C CH, Maroa BW, Muna E, Elato E, Evia E, Apolima E, Minorca E, Java E

- Upravlajte svojom instalacijom na daljinu pomoću mobilne aplikacije
- Regulacija po pojedinačnim zonama
- Kreiranje 1 ili više zona različite udobnosti
- Digitalna vizualizacija vaše potrošnje energije



INSPIRACIJA
ZA
TOPLINU



TOUCH E3

NUDI POTPUNU KONTROLU
POJEDINIH ZONA GRIJANJA



“Touch” E3



Zamislite sljedeću situaciju: nakon napornog dana uronite u fotelju. Odjednom osjetite potrebu za osvježavajućim tušem, ali ne privlači vas pomisao na hladnu kupaonicu.

Nema problema, zavaljeni u vašoj fotelji s pametnim telefonom ili tabletom aktivirajte radijator kupaonice za dodatni topao i ugodan osjećaj. Kako je to moguće?

Zahvaljujući radijskoj kontroli Radson «Touch» E3, koja vam omogućuje daljinsku kontrolu instalacije i pojedinačno upravljanje zonama.

Pomoću praktične aplikacije «Touch» E3 možete preuzeti potpunu kontrolu s pametnog telefona ili tableta.

Zato nije potreban dodatni upravljački modul na zidu dnevne sobe. Možete vremenski programirati čak i rasvjetu kako bi se stvorila dodatna atmosfera u kući.

«Touch» E3 dostupan je od rujna 2017. Aplikacija je dostupna za iOS (Apple Store) ili Android (Trgovina Google Play).



“Touch” E3



«Touch» E3
REF. 58045

Središnja jedinica opremljena touch-screen zaslonom na više mjesta za kontrolu različitih zona.

Radna temperatura, priključeno	-30°C – 40°C
Napajanje	230 V/AC
Radio frekvencija	868 MHz, < 10 mW
Doseg	U zatvorenom prostoru 40 m, otvoreni prostor 100 m
Električna zaštita	Klasa II – IP 30
Regulacija temperature	0,1°C
Podešavanje temperature	5°C - 30°C (korak 0,5°C)

«Tempco basic» RF
REF. 58041



Analogni, radiofrekventno upravljani termostati posebno su dizajnirani za podno grijanje kao i radijatore.

Napajanje: baterija 2 x 1,5V – AAA

«Tempco digital» RF
REF. 58042



Digitalni radijski kontrolirani termostati posebno su dizajnirani za podno grijanje kao i radijatore.

Napajanje: baterija 2 x 1,5V – AAA

Modul za grijanje i hlađenje REF. 58055



Bežične veze s modulom za povezivanje 6 zona.

Max # Master priključni moduli: 4 (maks. 48 zona)

Radna temperatura	0°C – 50°C
Napajanje	230 Vac +/- 10% 50 Hz
Radio frekvencija	868 MHz
Doseg	U zatvorenom prostoru 40 m, otvoreni prostor 100 m
Grijanje, hlađenje i odvlaživanje	Releji: 5 A / 230 VAC (nenaponski kontakt)
Crpka	Releji: 5 A / 230 VAC (L, N)

“Touch” E3

Glavni priključni modul REF. 58052



Preklopni blok za 6 zona

Max # Master priključni moduli na 1 Touch E3: 4 (maks. 48 zona)

Radna temperatura	0°C – 40°C
Napajanje	230 Vac +/- 10% 50 Hz
Radio frekvencija	868 MHz < 10 mW (dvosmjerni)
Doseg	U zatvorenom prostoru 40 m, otvoreni prostor 100 m
Maks. opterećenje	16 A – 250 Vac – 50 Hz
Crpka ili pribor	Releji: 5 A / 250 VAC (nenaponski kontakt)
Servomotoren	Maks. 24 komada

Tipka za termostat LCD REF. 58047

Tipka za digitalni termostat za radijatore



Radna temperatura	0°C – 40°C
Temperatura okoline	-10°C - 50°C
Napajanje	2 AAA LR03 – 1,5 V alkalno
Životni vijek (godina)	2
Radio frekvencija	868 MHz, < 10 mW
Doseg	U zatvorenom prostoru 40 m, otvoreni prostor 100 m
Duljina udara	3,5 mm
Podešavanje temperature	5°C - 30°C (korak 0,5°C)

«Tempco flush» REF. 58050F



Ugrađeni preklopni blok, sa senzorom u opciji, za 1 zonu.

Izlaz 230 V

Tempco utičnica REF. 58050P



Blokada utičnice za 1 zonu.

Izlaz 230 V

Prijemnik za montažu na zid REF. 58050W



Izlaz 230 V maks., 10 A

Modul za proširenje 6 zona (24V) REF. 58054



Za bežični sustav (RF 868 MHz)

Kontrola grijanja i hlađenja REF. 58051

2 x 10 A
nenaponski kontakt



Pojačalo signala

REF. 58046





Obojite svoj život

Standardne boje

RAL 9016
Traffic white

bijela RAL 9016

E. Flow Integra - E. Flow Parada - E. Flow Ramo - Compact - Vertical - Integra niskomontažni - Parada niskomontažni - Ramo niskomontažni - Kos H & V - Faro H & V - Tinos - Paros - Narbonne H & V - Delta H & V - Muna - Elato - Flores - Flores C - Apolima - Leros M - Minorca - Java - Santorini - Santorini C - Apia M - Andros M - Yali Parada - Yali Ramo - Yali GV - Delta H E & V E - Tamari H & V - Tinos E - Paros E - Flores E - Flores C E - Muna E - Elato E - Evia E - Apolima E - Minorca E - Java E

RAL 9010
Pure white

bijela RAL 9010

Thaj - Nila - Athena S - Athena E

krom

Flores CH - Flores C CH - Jarl C CH - Nila - Athena S - Athena E

nenaponski kontakt

Bayo bijela RAL 9010 / 12 ostalih boja
Milo Rock H & V bijela / siva natur / crna natur
Maroa BW članci: crna & cijevi: prometno bijela
Evia & Evia E bijela RAL 9016 / MBMA - Metal Black 0104 & Metal Alu 0201

Druge raspoložive boje, dodatak na cijenu

Pločasti & niskomontažni radijatori:

E.Flow Integra - E.Flow Parada - E.Flow Ramo - Compact - Vertical - Integra niskomontažni - Parada niskomontažni - Ramo niskomontažni

Dekoratívni radijatori: 15%

Kos H & V - Faro H & V - Tinos - Paros - Narbonne H & V

Radijatori s više rebara: 22%

Delta H & V

Kupaonski radijatori: 15%

Muna - Elato - Flores - Flores C - Apolima - Leros M - Minorca - Java - Santorini - Santorini C - Apia M - Ios M - Linosa

Električni radijatori: 15%

Yali GV - Delta H E & V E - Tamari H & V - Tinos E - Paros E - Flores E - Flores C E - Muna E - Elato E - Apolima E - Minorca E - Java E

Pribor: 25%

Naručivanje

Dodajte šifru za narudžbu /... i unesite kod boje.

Vb. EPA226001350/3000 za radijator u boji RAL 3000.

Ostali kodovi boja:

- boje Sanitaire = 0075 /...
- boje Metallic = 0201 / 0104 / 0102
- boje Fine texture = 0141 / 0142
- boje Anodic = 0146 / 0147 / 0148 / 0149
- boje Mat = 0143 / 0144 / 0145

Boje

RAL Boje

RAL 1004 Golden yellow	RAL 3005 Wine red	RAL 5002 Ultramarine blue	RAL 6033 Mint turquoise	RAL 7030 Stone grey	RAL 9006 White aluminium
RAL 1012 Lemon yellow	RAL 3014 Antique pink	RAL 5009 Azure blue	RAL 6034 Pastel turquoise	RAL 7035 Light grey	RAL 9007 Grey aluminium
RAL 1023 Traffic yellow	RAL 3015 Light pink	RAL 5014 Pigeon blue	RAL 7001 Silver grey	RAL 7037 Dusty grey	RAL 9010 Pure White
RAL 1027 Curry yellow	RAL 4002 Red violet	RAL 5015 Sky blue	RAL 7013 Brown grey	RAL 7040 Window grey	
RAL 1033 Dahlia yellow	RAL 4007 Purple violet	RAL 5017 Traffic blue	RAL 7015 Slate grey	RAL 8017 Chocolate brown	
RAL 2003 Pastel orange	RAL 4008 Signal violet	RAL 5022 Night blue	RAL 7016 Anthracite grey	RAL 8019 Grey brown	
RAL 2004 Pure orange	RAL 4009 Pastel violet	RAL 6004 Blue green	RAL 7021 Black grey	RAL 9001 Cream	
RAL 3000 Flame red	RAL 5001 Green blue	RAL 6019 Pastel green	RAL 7024 Graphite grey	RAL 9005 Jet black	
S0178 (RAL 290 70 20) Mauve Haze	S0182 (RAL 250-2) Lemon Glow	S0185 (RAL 290 40 45) Mystic Purple	S0219 (RAL 150 60 60) Green Apple	S0220 (RAL 120 80 60) Modern Green	S0221 (RAL 120 70 70) E-Green
					S0222 (RAL 040 80 05) Caffé Latte

Sanitaire

S0075 Jasmine	S0077 Magnolia	S0084 Anemone	S0087 Bahama beige	S0088 Manhattan	S0091 Pergamon	S0094 Natura	S0164 Banana
-------------------------	--------------------------	-------------------------	------------------------------	---------------------------	--------------------------	------------------------	------------------------

12 ostalih boja

fine texture

S0141 - BT Black Textured
S0142 - WT White Textured

mat

S0143 - LG Light Grey
S0144 - BG Brown Grey
S0145 - CW Creme White

anodic

S0146 - BZ Anodic Bronze
S0147 - BR Anodic Brown
S0148 - BL Anodic Black
S0149 - NA Anodic Natura

metallic

S0102 - MG Metal Grey
S0104 - MB Metal Black
S0201 - MA Metal Alu

Pozor

Ove boje mogu se razlikovati u stvarnosti.

Molimo kontaktirajte nekog od naših veletrgovaca.

Elektrolitičko pocinčavanje (galvanizacija)

- Za postavljanje pločastih radijatora u vlažnim prostorima, Radson nudi pocinčanu izvedbu
- Cijena je dvostruka u odnosu na uobičajenu izvedbu
- Nije primjenjivo kod niskomontažnih radijatora

Tablica za preračunavanje EN442

približan toplinski učin

Pločasti-, niskomontažni- i dekorativni radijatori

AT	OT	RT	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85
90	24	4,56	2,45	1,88	1,57	1,36	1,21	1,10	1,01	0,93	0,87	0,82	0,77	0,73	
	22	3,11	2,11	1,69	1,44	1,27	1,14	1,04	0,96	0,89	0,83	0,78	0,74	0,70	
	20	2,50	1,87	1,54	1,33	1,19	1,07	0,98	0,91	0,85	0,80	0,75	0,71	0,67	
	18	2,13	1,68	1,42	1,24	1,11	1,01	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	0,68	0,65	
	15	1,76	1,46	1,26	1,13	1,02	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	0,68	0,64	0,61	
	12	1,51	1,29	1,14	1,03	0,94	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,64	0,61	0,58	
85	24	1,93	2,63	2,00	1,67	1,45	1,29	1,16	1,07	0,99	0,92	0,86	0,81		
	22	3,34	2,26	1,80	1,53	1,34	1,21	1,10	1,01	0,94	0,88	0,82	0,78		
	20	2,67	1,99	1,64	1,41	1,25	1,13	1,04	0,96	0,89	0,84	0,79	0,75		
	18	2,27	1,78	1,50	1,31	1,18	1,07	0,98	0,91	0,85	0,80	0,75	0,72		
	15	1,87	1,54	1,33	1,19	1,07	0,98	0,91	0,85	0,80	0,75	0,71	0,67		
	12	1,60	1,36	1,20	1,08	0,99	0,91	0,85	0,79	0,75	0,70	0,67	0,64		
80	24	5,38	2,83	2,15	1,78	1,54	1,37	1,24	1,13	1,05	0,97	0,91			
	22	3,61	2,42	1,93	1,63	1,43	1,28	1,16	1,07	0,99	0,93	0,87			
	20	2,87	2,12	1,75	1,50	1,33	1,20	1,10	1,01	0,94	0,88	0,83			
	18	2,42	1,90	1,60	1,39	1,24	1,13	1,04	0,96	0,90	0,84	0,79			
	15	1,99	1,64	1,41	1,25	1,13	1,04	0,96	0,89	0,84	0,79	0,75			
	12	1,69	1,44	1,27	1,14	1,04	0,96	0,89	0,83	0,78	0,74	0,70			
75	24	5,90	3,07	2,32	1,92	1,66	1,47	1,32	1,21	1,12	1,04				
	22	3,92	2,61	2,07	1,75	1,53	1,37	1,24	1,14	1,05	0,98				
	20	3,10	2,28	1,87	1,61	1,42	1,28	1,17	1,08	1,00	0,94				
	18	2,61	2,03	1,70	1,48	1,32	1,20	1,10	1,02	0,95	0,89				
	15	2,12	1,75	1,50	1,33	1,20	1,10	1,01	0,94	0,88	0,83				
	12	1,80	1,53	1,34	1,21	1,10	1,01	0,94	0,88	0,82	0,78				
70	24	6,54	3,36	2,52	2,08	1,79	1,58	1,42	1,30	1,19					
	22	4,30	2,84	2,24	1,89	1,64	1,47	1,33	1,22	1,13					
	20	3,38	2,47	2,01	1,73	1,52	1,37	1,25	1,15	1,07					
	18	2,82	2,19	1,83	1,59	1,42	1,28	1,17	1,08	1,01					
	15	2,28	1,87	1,61	1,42	1,28	1,17	1,08	1,00	0,94					
	12	1,93	1,63	1,43	1,28	1,16	1,07	0,99	0,93	0,87					
65	24	7,32	3,70	2,76	2,27	1,94	1,71	1,54	1,40						
	22	4,75	3,11	2,44	2,05	1,78	1,58	1,43	1,31						
	20	3,70	2,69	2,19	1,87	1,64	1,47	1,34	1,23						
	18	3,07	2,37	1,98	1,17	1,52	1,37	1,26	1,16						
	15	2,47	2,01	1,73	1,52	1,37	1,25	1,15	1,07						
	12	2,07	1,75	1,53	1,37	1,24	1,14	1,05	0,98						
60	24	8,32	4,13	3,06	2,50	2,13	1,87	1,68							
	22	5,32	3,44	2,69	2,24	1,94	1,73	1,56							
	20	4,10	2,96	2,39	2,03	1,78	1,60	1,45							
	18	3,38	2,59	2,15	1,86	1,65	1,48	1,35							
	15	2,69	2,19	1,87	1,64	1,47	1,34	1,23							
	12	2,24	1,89	1,64	1,47	1,33	1,22	1,13							
55	24	9,62	4,67	3,43	2,78	2,37	2,07								
	22	6,03	3,87	2,99	2,48	2,15	1,90								
	20	4,60	3,29	2,64	2,24	1,96	1,75								
	18	3,75	2,86	2,36	2,03	1,80	1,62								
	15	2,96	2,39	2,03	1,78	1,60	1,45								
	12	2,44	2,05	1,78	1,58	1,43	1,31								
50	24	11,38	5,39	3,92	3,15	2,67									
	22	6,97	4,39	3,37	2,79	2,40									
	20	5,23	3,70	2,96	2,50	2,17									
	18	4,22	3,19	2,63	2,25	1,98									
	15	3,29	2,64	2,24	1,96	1,75									
	12	2,69	2,24	1,94	1,73	1,56									
45	24	13,93	6,38	4,58	3,65										
	22	8,26	5,11	3,89	3,19										
	20	6,08	4,25	3,37	2,83										
	18	4,84	3,63	2,96	2,53										
	15	3,70	2,96	2,50	2,17										
	12	2,99	2,48	2,15	1,90										
40	24	17,93	7,87	5,54											
	22	10,16	6,14	4,62											
	20	7,28	5,01	3,93											
	18	5,68	4,21	3,41											
	15	4,25	3,37	2,83											
	12	3,37	2,79	2,40											
35	24	25,15	10,36												
	22	13,27	7,76												
	20	9,12	6,14												
	18	6,91	5,04												
	15	5,01	3,93												
	12	3,89	3,19												
30	24	42,40													
	22	19,37													
	20	12,34													
	18	8,89													
	15	6,14													
	12	4,62													

Za konverziju za druge temperaturne uvjete, možete koristiti tablicu na strani 186, ili kalkulator koji se može naći na našoj web-stranici pod “Downloads”.

primjer preračunavanja u drugi sustav koji nije ΔT 50

Trebate 505 W za dnevnu sobu pri 20 °C u 50/30. U tablici možete vidjeti da je 50/30/20, 3,70. Pogledajte u katalogu ΔT 50 s radijatorom blizu 1869 W.

moгуća rješenja

		75/65/20	50/30/20
11	750	1650	1959 W
21S	600	1350	1821 W
22	400	1350	1804 W
33	450	900	1904 W

približna vrijednost n = 1,30

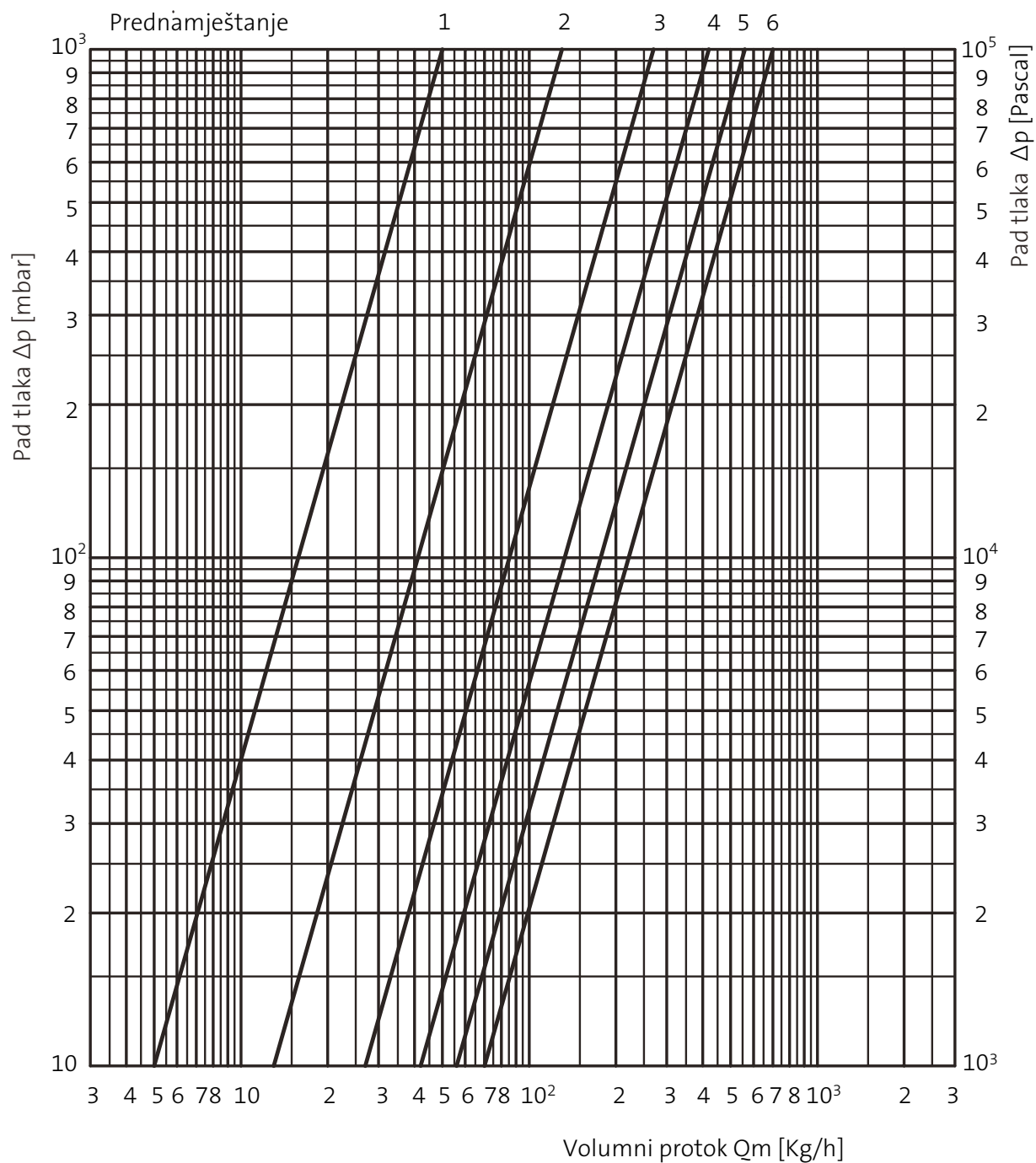
AT: temperatura polaznog voda (°C)

OT: temperatura u prostoriji (°C)

RT: temperatura povratnog voda (°C)

Pad tlaka

E.Flow Integra, Parada, Ramo, niskomontažni radiatori, Kos H & Faro H



P-odstupanje	2K					
Prednamještanje	1	2	3	4	5	6
Kv	0.05	0.13	0.27	0.42	0.56	0.70

Za kv-postavke prema željenom kapacitetu i padu tlaka, možete koristiti kv-kalkulator na našoj web-stranici pod «Downloads».

Podešenja na tijelu ventila prema EN442

75/55/20°C - apsorbanje pada tlaka od 10 kPa

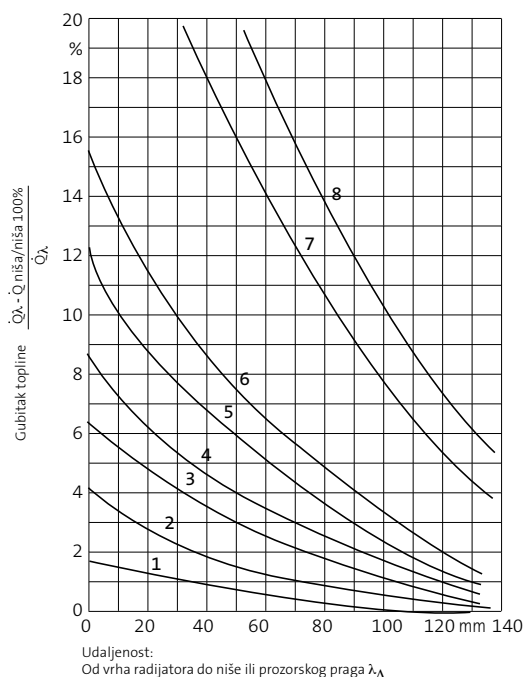
	Visina	tip 11							tip 215							tip 22							tip 33						
		300	400	450	500	600	750	900	300	400	450	500	600	750	900	300	400	450	500	600	750	900	300	400	450	500	600	750	900
450	75/55/20	210	270	298	326	379	454	524	305	379	415	449	515	609	699	400	508	559	607	698	821	928	568	731	806	879	1015	1194	1347
	Kv stand	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3
600	75/55/20	280	359	397	434	506	605	698	407	506	553	598	686	812	932	533	678	745	810	931	1095	1238	758	974	1075	1172	1353	1592	1796
	Kv stand	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3
750	75/55/20	350	449	496	543	632	757	873	509	632	691	748	858	1015	1165	667	847	931	1012	1164	1368	1547	947	1218	1344	1465	1691	1990	2245
	Kv stand	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	4
900	75/55/20	421	539	596	652	758	908	1048	611	759	829	897	1029	1218	1398	800	1016	1117	1215	1397	1642	1856	1136	1461	1613	1758	2029	2388	2695
	Kv stand	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	4	4
1050	75/55/20	491	629	695	760	885	1060	1222	713	885	968	1047	1201	1421	1631	934	1186	1304	1417	1629	1915	2166	1326	1705	1882	2051	2367	2786	3144
	Kv stand	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	4	5
1200	75/55/20	561	719	794	869	1011	1211	1397	814	1012	1106	1197	1372	1624	1864	1067	1355	1490	1620	1862	2189	2475	1515	1948	2151	2344	2705	3184	3593
	Kv stand	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	4	5
1350	75/55/20	631	809	894	978	1138	1362	1571	916	1138	1244	1346	1544	1827	2097	1200	1525	1676	1822	2095	2463	2784	1705	2192	2419	2638	3044	3582	4042
	Kv stand	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	4	5
1500	75/55/20	701	899	993	1086	1264	1514	1746	1018	1265	1382	1496	1715	2030	2330	1334	1694	1862	2025	2328	2736	3094	1894	2435	2688	2931	3382	3980	4491
	Kv stand	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	4	5
1650	75/55/20	771	988	1092	1195	1390	1665	1921	1120	1391	1520	1645	1887	2233	2563	1467	1863	2049	2227	2561	3010	3403	2083	2679	2957	3224	3720	4378	4940
	Kv stand	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	4	5
1800	75/55/20	841	1078	1192	1303	1517	1816	2095	1222	1518	1659	1795	2058	2436	2796	1600	2033	2235	2429	2793	3284	3713	2273	2922	3226	3517	4058	4776	5389
	Kv stand	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	4	5
1950	75/55/20					1643			1323	1644	1797	1944	2230	2639	3029	1734	2202	2421	2632	3026	3557	4022	2462	3166	3495	3810	4396	5174	5838
	Kv stand					3			3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	6	6
2100	75/55/20					1770			1425	1771	1935	2094	2401	2842	3262	1867	2372	2607	2834	3259	3831	4331	2652	3409	3764	4103	4734	5572	6287
	Kv stand					3			3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	6	6
2250	75/55/20					1896			1527	1897	2073	2244	2573	3045	3495	2001	2541	2793	3037	3492	4104	4641	2841	3653	4032	4396	5073	5970	6736
	Kv stand					3			3	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	6	6
2400	75/55/20					2022			1629	2024	2212	2393	2745	3248	3728	2134	2710	2980	3239	3725	4378	4950	3030	3896	4301	4689	5411	6368	7186
	Kv stand					4			3	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	6	6
2550	75/55/20					2149			1731	2150	2350	2543	2916	3451	3961	2267	2880	3166	3442	3957	4652	5260	3220	4140	4570	4982	5749	6766	7635
	Kv stand					4			3	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	6	6
2700	75/55/20								1832	2277	2488	2692	3088	3654	4194	2401	3049	3352	3644	4190	4925	5569	3409	4383	4839	5275	6087	7164	8084
	Kv stand								3	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	6	6
3000	75/55/20								2036	2530	2764	2991	3431	4060	4660	2667	3388	3725	4049	4656	5473	6188	3788	4870	5377	5861	6763	7960	8982
	Kv stand								4	4	4	4	4	5	5	4	4	4	4	5	5	4	5	5	5	5	5	6	6

ako nije poznato koliko se pada tlaka može apsorirati, preporučamo da koristite Δp od 10 kPa.

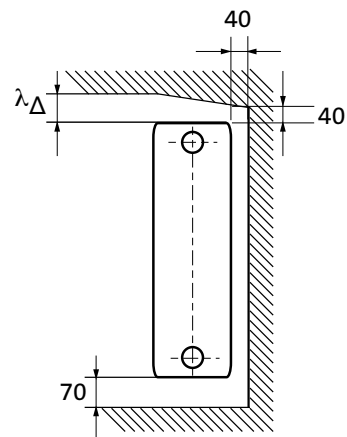
Protok zraka

Radijator treba postaviti tako da se iznad i ispod njega osigura dovoljan protok zraka.

Kada se pločasti i cijevni radijatori postavljaju u niše i ispod prozorskog praga, trebaju se uzeti u obzir potencijalni gubici topline. Kako bi se ti gubici minimalizirali, pazite da iznad i ispod radijatora ostavljate predviđeni prostor. Gubici topline kroz odavanje topline mogu se pronaći u podacima koji slijede.

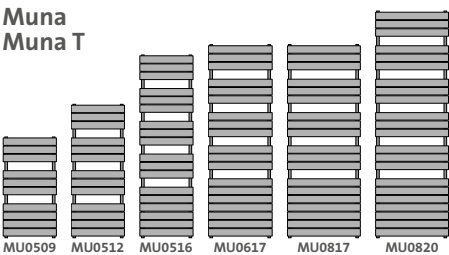


- 1 Cijevni radijatori
- 2 Radijatori s više rebara
- 3 Pločasti radijatori
- 4 Pločasti radijatori
- 5 Pločasti radijatori
- 6 Pločasti radijatori
- 7 Pločasti radijatori
- 8 Pločasti radijatori

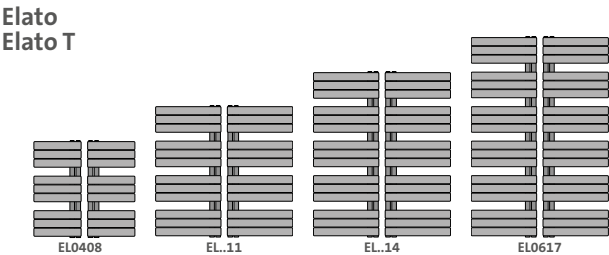


Kupaonski radijatori **topla voda**

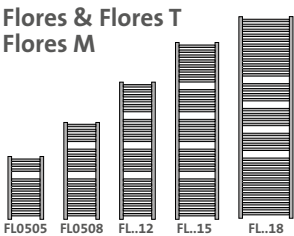
Muna
Muna T



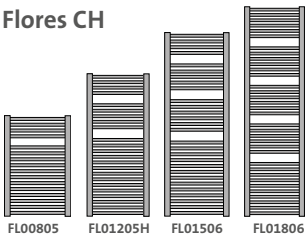
Elato
Elato T



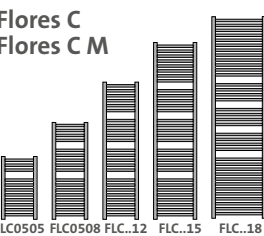
Flores & Flores T
Flores M



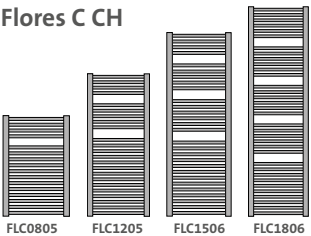
Flores CH



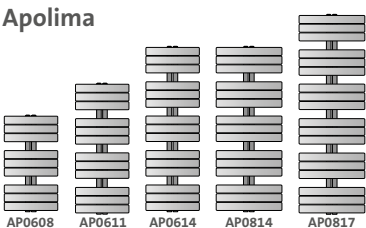
Flores C
Flores C M



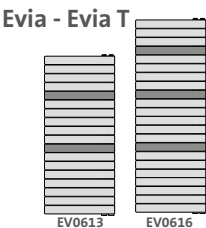
Flores C CH



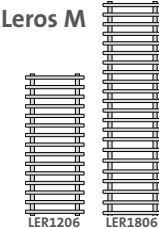
Apolima



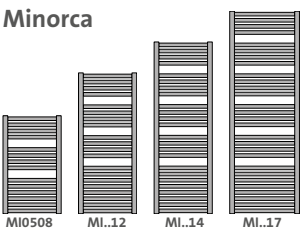
Evia - Evia T



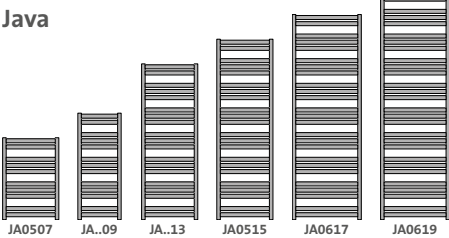
Leros M



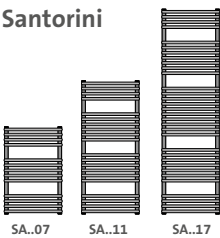
Minorca



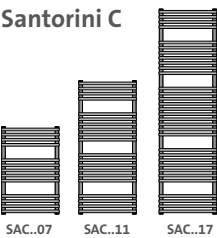
Java



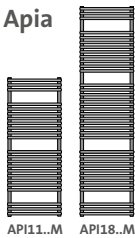
Santorini



Santorini C



Apia



Kupaonski radijatori električni

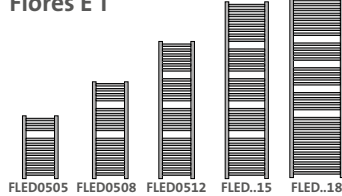
Muna E
Muna E T



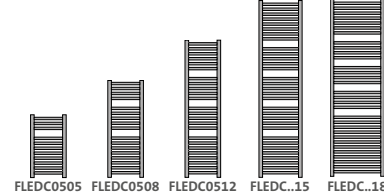
Elato E
Elato E T



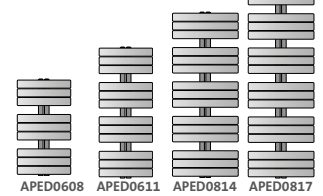
Flores E
Flores E T



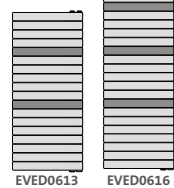
Flores C E



Apolima E



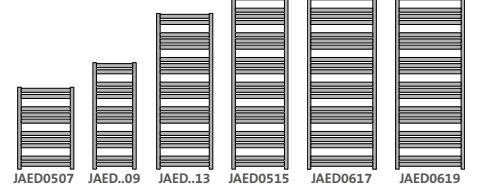
Evia
EviaT



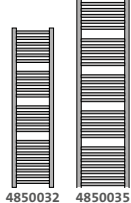
Minorca E



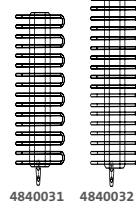
Java E



Jarl C CH



Maroa BW



Nila



Athena S



Athena E



Općenito

Rok isporuke

pločasti i niskomontažni radijatori

skladište Radson: raspoloživo na skladištu
na zahtjev: 20 radnih dana

kupaonski i dekorativni radijatori

skladište Radson: raspoloživo na skladištu
na zahtjev: kontaktirati Radson

električni radijatori

10 do 25 radnih dana

Opći uvjeti prodaje i isporuke

Ako to nije drugačije potvrđeno u pisanom obliku, gore navedeni uvjeti primjenjuju se na svaku prodaju i isporuku, čak i ako oni odstupaju od općih uvjeta kupnje kupca. Ovom narudžbom kupac neopozivo prihvaća ove uvjete.

1. Narudžbe, uvjeti isporuke i druge odredbe ili opisi primjenjuju se samo ako ih RETTIG BELGIUM NV izričito prihvati u pisanom obliku. Ako je RETTIG BELGIUM NV pri narudžbi odredio period prihvatanja, smatrat će se da je sporazum sklopljen kada kupac prije isteka ovoga perioda pošalje pisanu obavijest da prihvaća ponudu, pod pretpostavkom da je sporazum sklopljen u slučaju da obavijest ne stigne u roku od tjedan dana nakon isteka ovog perioda. Cjenici, katalozi i modeli su na raspolaganju samo u obliku dokumentacije, te nas ne obvezuju i možemo ih izmijeniti bez prethodne najave. Modeli i katalozi ostaju vlasništvo tvrtke RETTIG BELGIUM NV. RETTIG BELGIUM NV ima samo obveze koje su naveli njegovi agenti, predstavnici i nefizički radnici, ako ih je potvrdio.
2. Izmjena ili otkazivanje narudžbe. One više neće biti uzete u obzir ako je već započela izrada naručenog materijala.
3. Isporuka. Datumi isporuke navedeni na potvrđama narudžbe navode kada će roba vjerojatno napustiti tvrtku. Oni su samo informativni i pridržavat ćemo ih se što je više moguće. Zakašnjenja isporuka, ako dođe do nje, ne daje pravo na otkazivanje prodaje ili odbijanje narudžbe i ni na koji način ne obvezuje RETTIG BELGIUM NV da plati odštetu.
4. Smatra se da je prodaja izvršena u našoj tvrtki u Zonhoven. Roba se transportira na rizik i odgovornost kupca u slučaju da je plaćena isporuka pošiljke. Kada RETTIG BELGIUM NV pokrene transport robe, isporuka će se odvijati na ulazu krajnje destinacije. Premještanje robe koje izvodi osoblje tvrtke RETTIG BELGIUM NV, u radionicama ili na lokaciji kupca ili podizanje na više katove vrši se isključivo na rizik i odgovornost kupca. Sve pritužbe treba prijaviti špediteru nakon isporuke, te moraju biti poslane preporučenom poštom u RETTIG BELGIUM NV u roku od 48 sati. Nijedna pritužba ne daje pravo kupcu da odgodi plaćanje ili smanji iznos.
5. Slučajevi više sile, uključujući štetu na namještaju i opremi, nesreće, štrajk, rat, nemar dobavljača, nedostatak ili kašnjenje s transportom itd., zbog kojih bi došlo do blokade ili kašnjenja isporuke, oslobađaju RETTIG BELGIUM NV svake odgovornosti i omogućuju mu da potpuno ili djelomično ne izvrši svoje obveze, a da kupac pri tome nema pravo na odštetu.
6. Transport. Sve cijene izračunate su za kupnju iz tvorničkog skladišta. Ako izričito želite posebno pakiranje (škrinja), to će se pakiranje naplatiti. Ako je unaprijed tako dogovoreno, to pakiranje će biti primljeno natrag.
7. Zadržavanje prava vlasništva. Roba ostaje vlasništvo prodavatelja sve dok kupac ne izvrši plaćanje, uvećano za sve troškove, naknade i kompenzacije uključene u opće i/ili posebne uvjete koji se primjenjuju na prodaju, a nastali su zbog zakašnjelog plaćanja, čak i ako je roba obrađena. Nakon isporuke robe kupac je odgovoran za sve rizike gubitka i uništenja. Za Belgiju navodimo članak 491. Kaznenog zakona, čiji tekst slijedi. Članak 491: "Svatko tko na nečiju štetu prijevarno iskoristi ili izgubi robu, novac, račune, dokumente koji mogu stvarati obvezu ili otpuštaju dug i koji su mu predani, pod uvjetom da ih vrati ili koristi i primijeni u određenu svrhu, bit će kažnjen zatvorom u trajanju od jednog mjeseca do pet godina i novčanom kaznom. Osim toga, optuženik može biti osuđen na lišavanje prava u skladu s člankom 33."
8. Plaćanje. RETTIG BELGIUM NV pridržava pravo tražiti sredstvo osiguranja od kupca za ispunjavanje njegovih obveza, čak i nakon djelomične isporuke robe. Ako kupac odbije dati zatraženo sredstvo osiguranja, RETTIG BELGIUM NV ima pravo prekinuti obradu narudžbe ili izvršiti poravnanje duga. Računi tvrtke RETTIG BELGIUM NV su plativi u Zonhoven u gotovini pri isporuci, osim ako je drugačije dogovoreno. Diskontne ili druge troškove snosi kupac. U slučaju zakašnjelog plaćanja RETTIG BELGIUM NV ima pravo naplatiti kamatu na dospjela plaćanja, koja se izračunava na temelju diskontne stope Belgijske nacionalne banke, na neprihvaćena sredstva osiguranja u trgovini, uvećanu za 1%; nakon dospjele obavijesti o neispunjavanju obveza, iznos računa bit će dodatno uvećan za 20% na osnovi kompenzacije. U slučaju da kupac ne ispunji dogovorene uvjete plaćanja, RETTIG BELGIUM NV ima pravo odgoditi daljnje isporuke i otkazati trenutačne isporuke bez obavijesti. Nepravovremeno plaćanje jednog jedinog računa na dan dospeljeća automatski dovodi do toga da svi drugi računi, čak i ako nisu dospjeli, moraju odmah biti plaćeni u skladu sa zakonom. Ako kupac ne ispunji svoje obveze, prodaja će biti prekinuta po sili zakona i bez obavijesti. Izjava prodavatelja preporučenom poštom o njegovim namjerama da to učini bit će dovoljna.
9. Vraćanje i/ili otkazivanje narudžbe radijatora moguće je samo nakon međusobnog dogovora i samo u slučaju radijatora koji se nalaze na posljednjem važećem popisu robe u skladištu. Postotak kompenzacije odredit će naši odjeli u dogovoru s klijentom.
10. Vraćena roba. Osim uvjeta u slučaju otkazivanja narudžbe, moraju biti ispunjeni i ovi uvjeti:
 - sva vraćena roba mora imati naljepnicu s imenom i adresom klijenta kojemu smo izdali račun
 - osim toga, troškovi slanja pošiljke moraju biti plaćeni. Preuzimanje od strane špeditera RETTIG BELGIUM NV možemo naplatiti
 - kompenzaciju ćemo platiti tek nakon provedene istrage.
11. Odgođena isporuka. Ako kupac odgodi isporuku naručenog materijala ili je stavi na čekanje, RETTIG BELGIUM NV pridržava pravo da nakon isteka tri mjeseca zahtijeva momentalno plaćanje kupovne cijene, ili otkáže ugovor o prodaji, ili naplati materijale po cijeni koja vrijedi na dan isporuke, jednu ili dvije stvari bez opomene i neovisno o pravu da tuži kupca za odštetu ili kamatu.
12. Jamstvo. Radson radijatori i sustavi podnog grijanja imaju jamstvo u trajanju od 10 godina (za instalacije od 1. siječnja 2007). Niskomontažno grijanje i električni dijelovi imaju jamstvo od 2 godine. Jamstvo vrijedi samo za sve nedostatke u proizvodnji ako se koriste u normalnim uvjetima i za sustav grijanja s topлом vodom. Ovo jamstvo ne odnosi se na oštećenja uzrokovana instalacijskim pogreškama ili vanjskim čimbenicima koji imaju utjecaj na radijatore (kakvoća vode, cijevi koje propuštaju kisik). U slučaju grešaka u sirovinama ili proizvodnji, koje je RETTIG BELGIUM NV prepoznao, kupac ima pravo tražiti samo popravak ili zamjenu neispravnih dijelova. Izričito je dogovoreno da RETTIG BELGIUM NV nije dužan plaćati naknadu za osobne nesreće, štetu na drugim proizvodima ili gubitak profita.
13. Nadležni sud. U slučaju spora nadležni će biti isključivo sudovi u Hasseltu u Belgiji ili sudovi u zemlji prebivališta kupca, po izboru prodavatelja.

• Ovaj dokument nije obvezujući. • Rettig Belgium NV pridržava pravo izmjene proizvoda bez prethodne obavijesti.

www.radson.com - info@radson.be

Ovaj je dokument sastavljen s najvećom pažnjom. Ništa iz ove publikacije nije dopušteno, bez izričitog pisanog dopuštenja tvrtke Rettig ICC, reproducirati ili umnožiti. Rettig ICC nije odgovoran za bilo kakve netočnosti ili posljedice uporabe ili zlouporabe informacije u ovom dokumentu.

Radson
Vogelsancklaan 250
B-3520 Zonhoven
T +32 (0)11 81 31 41
www.radson.com

01/2020