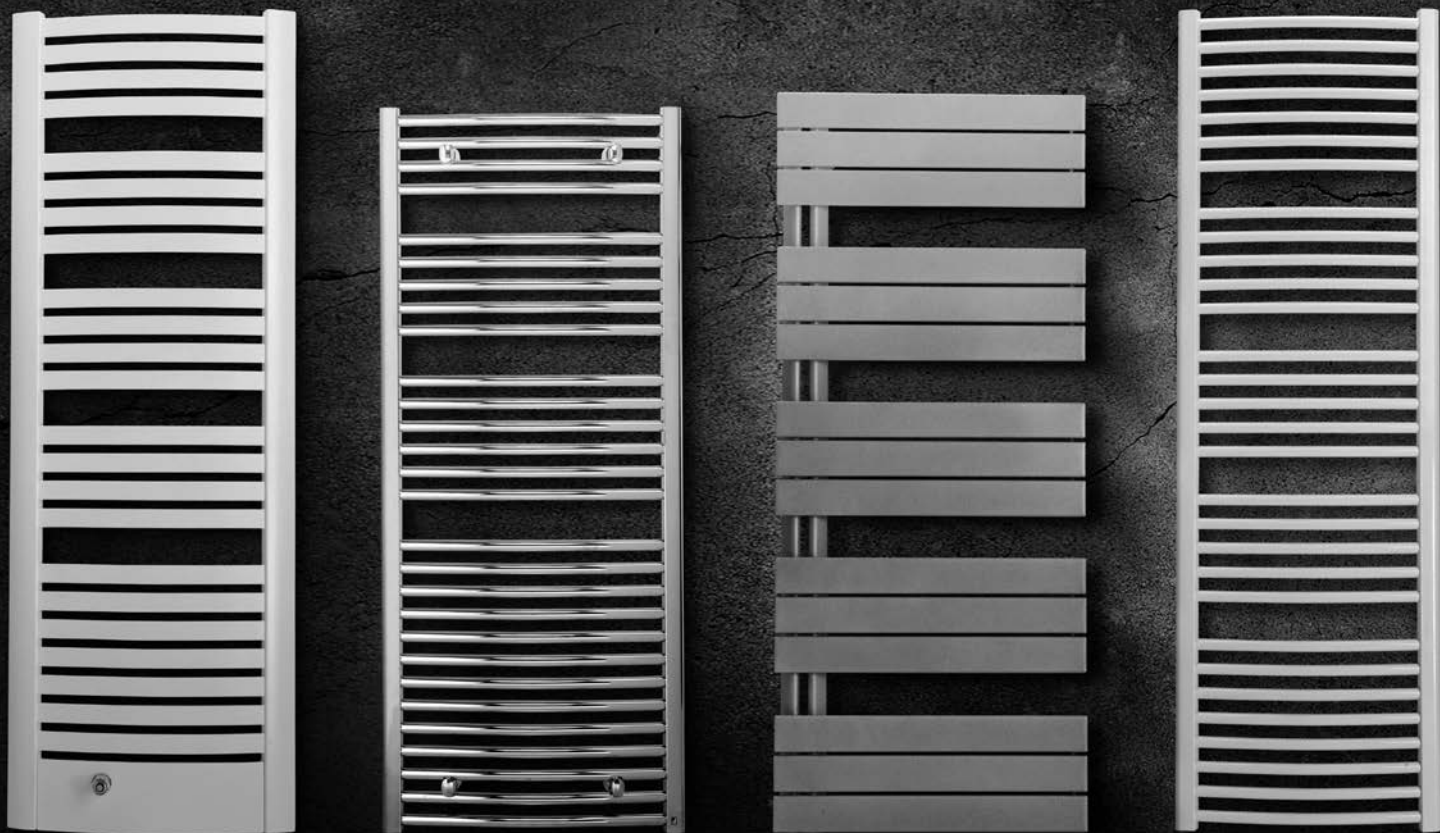


TECHNICKÝ KATALÓG 2019

KÚPEĽŇOVÉ RADIÁTORY





KDE VZNIKÁ TEPLLO? MY HO VYRÁBAME!

Prišli sme s myšlienkou hovoriť o vykurovaní, pretože si myslíme, že je najvyšší čas, aby téma tepla získala pozornosť, ktorú si zaslúži. Vieme, že vykurovacie telesá toho vedia oveľa viac, než len hriať. A chceme svetu ukázať neobmedzené možnosti, ktoré existujú v dizajne, farbách a funkčnosti vykurovacích telies a vykurovacích systémov.

Prajeme si, aby sa k nám pripojili naši zákazníci a partneri, aby lepšie poznali profesionálne systémy vykurovania a podporili nás pri dosiahnutí nášho cieľa: zbaviť svet sivých a nevhodných riešení vo vykurovaní.

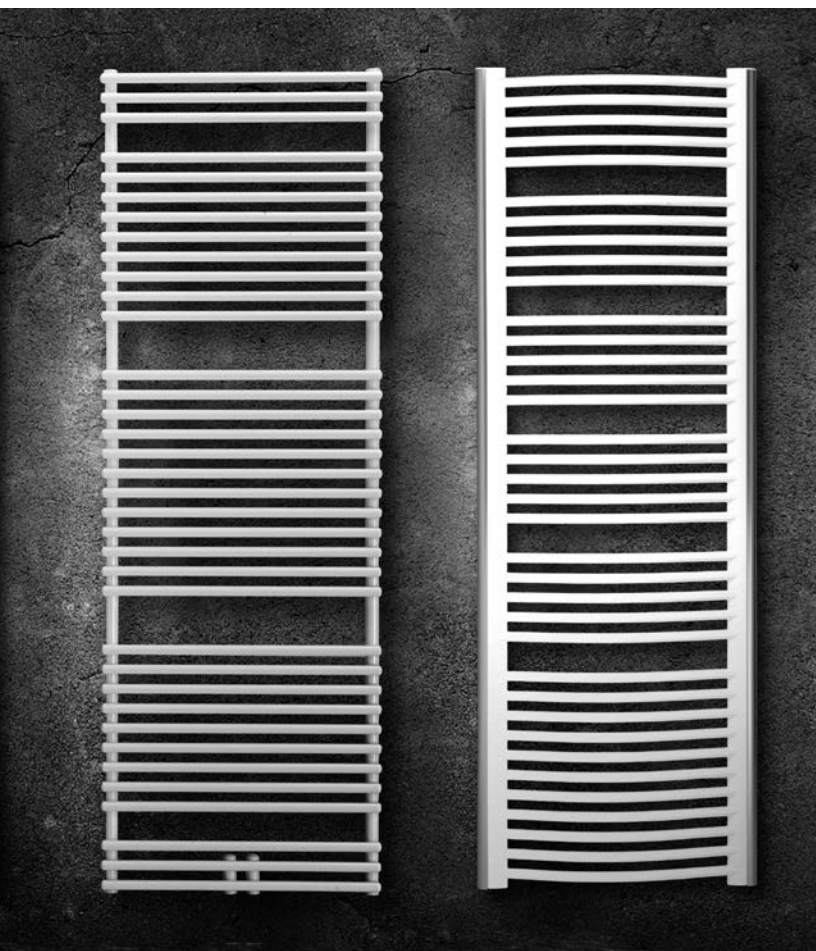
ZÁKLADNÁ MYŠLIENKA

Prepájame inšpiráciu, výroby, kvalitu a ľudí s cieľom realizovať kreatívne riešenia vykurovacích systémov tak, aby ich naši zákazníci a partneri jasne rozpoznali od tých minulých. Objavte náš svet tepla a teplo prenášajúcich systémov.



SKRATKY PRI MODELOCH

A = modernizačný radiátor C = prehnutý CH = chróm E = elektrický M = stredové napojenie S = asymetricky prehnutý T = „Turbo“



KÚPEĽŇOVÉ VYKUROVACIE TELESÁ

FLORES & FLORES M	4
FLORES C & FLORES CM	7
FLORES CH & FLORES C CH	10
FLORES A	12
SANTORINI M	15
APIA	17
LEROS	20
ANDROS CH & ANDROS M	22
LINOSA	25
IOS	28
APOLIMA	30
ELATO	33
EVIA	36
ELATO E	38
ELATO ET	40
MILOS E	42
FLORES E	44
PRÍSLUŠENSTVO	46
PREVÁDZKOVÉ A	
MANIPULAČNÉ PODMIENKY	50
ŠPECIÁLNEJ FARBY	52

Inšpirácia

ŽITE V

Rozmanitosť našich riešení vytvára optimálnu vnútornú klímu. Bez ohľadu na ročné obdobie, vybavenie izieb, životný štýl ich obyvateľov alebo zemepisnú šírku. „Warm society“ ale ponúka oveľa viac než len funkčnosť a pohodlie. Veľký dôraz kladieme na dizajn, staráme sa o to, aby všetky naše riešenia vykurovania slúžili nielen individuálnemu pohodliu, ale aby tiež vhodne doplnili rôzne štýly zariadenia miestností.

Výrobky

KÚRTE S

Základom je bohatá ponuka riešení systémov vykurovania, zahŕňajúca všetky druhy výrobkov, tvarov, veľkostí a farieb. Tak môžeme našim partnerom a zákazníkom ponúknuť takmer neobmedzený výber produktov, či už klasické doskové vykurovacie telesá, článkové telesá, kúpeľňové telesá, dekoratívne vykurovacie telesá, moderné podlahové vykurovanie alebo konvektory. Vždy sa svojou funkciou a štýlom dokonale hodia do každej domácnosti, administratívnej budovy, do akéhokoľvek hotelu alebo továrne. A vždy presvedčia svojou vynikajúcou kvalitou a životnosťou.

Kvalita

ZÁKLAD

Závazok vyrábať stále a trvalé produkty je základom nášho konania. V celom výrobnom a distribučnom reťazci má kvalita najvyššiu prioritu, či už ide o vybrané materiály, používané postupy alebo naše skúšobné metódy. Nesieme zodpovednosť za všetku našu činnosť. Naša spoľahlivosť sa odráža vo vysoko uznávanej kvalite našich výrobkov. Každý, kto u nás nakupuje, vie, že kupuje produkt, ktorý dlho vydrží a prináša potešenie na mnoho rokov.

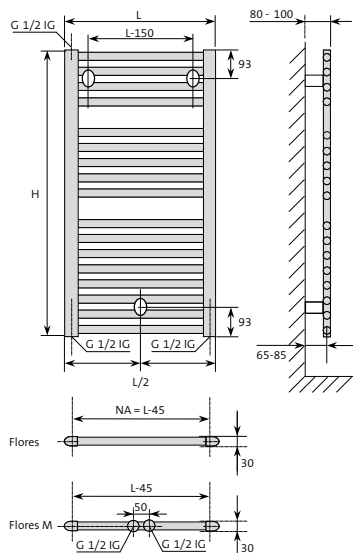
Ľudia

PRACUJTE S

Ten, kto za celým týmto konceptom stojí sú najmä naši dlhoroční zamestnanci a ich know-how, orientácia na zákazníka a pozitívny prístup. Profesionáli, ktorí tomuto svetu prinášajú teplo, ľudia, ktorých svet potrebuje. Všetko od školenia, tímovej práce, výroby, až po servis a podporu, je navrhnuté tak, aby sme splnili našu úlohu. S hrdosťou na našu spoločnosť robíme všetko pre budovanie dlhodobých obchodných vzťahov a dosiahnutie vynikajúcich kvalitatívnych štandardov, aby s nami naši zákazníci a partneri robili iba dobré obchody.



Obr. 1 Vykurovacie teleso Flores M



CHARAKTERISTIKA

Flores a Flores M sú klasické kúpeľňové vykurovacie telesá ideálne na sušenie uterákov. Okrem decentného vzhľadu sa vyznačujú najmä malou stavebnou hĺbkou, takže môžu byť veľmi dobre použité aj v malých kúpeľniach. Ďalšou výhodou je pri použití zodpovedajúcich držiakov možnosť ich inštalácie ako oddeľovacej priečky.

TECHNICKÉ ÚDAJE

- Popis** vodorovné priame, presne opracované oceľové rúrky 22 x 1 mm a zvislé zberné rúrky 40 x 30 x 1,5 mm s D-profilom
- Pripojenie** 2x G 1/2" spodné bočné v zvislých zberných rúrkach, pri Flores M tiež stredové 2x 1/2" (rozstup 50 mm); odvzdušňovacia zátka G 1/2" hore
- Upevnenie** upevňovacia súprava súčasťou dodávky
- Povrchová úprava** podľa DIN 55 900, farba RAL 9016 biela, ostatné farby na dopyt
- Prevádzkový tlak** 8 bar
- Skúšobný tlak** 10 bar
- Bezpečnosť** konštrukcia zodpovedá požiadavkám na bezpečnosť práce v súlade s pokynmi zákonného úrazového poistenia
- Balenie** v papierovom kartóne s ochranou hrán a v zmršťovacej fólii

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm
800*	862	450
		500
		600
		750
1200	1222	450
		500
		600
		750
1500	1537	450
		500
		600
		750
1800	1807	450
		500
		600
		750

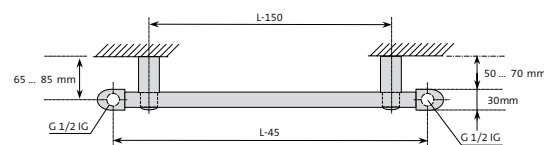
Obr. 2 Montážne rozmery

* Uvádzaná výška

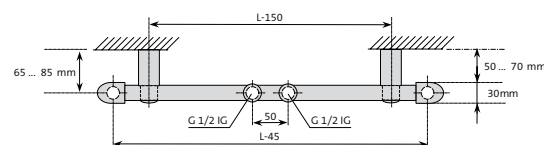
PRIPOJENIE

Prívod a spiatocku je možné pri telesách Flores pripojiť vpravo alebo vľavo zdola cez pripojenie 2× G 1/2", ktoré sa nachádza na zvislých zberných rúrkach.

Štandardne býva vpravo integrovaná plastová stúpacia rúrka prívodu, ktorá môže byť podľa potreby premiestnená na ľavú stranu. Teleso Flores M je navyše vybavené stredovým pripojením 2× G 1/2" s rozstupom 50 mm.



Obr. 3 Rozstup pripojenia Flores



Obr. 4 Rozstup pripojenia Flores M

UPEVNENIE

Pri kúpeľňových telesách Flores a Flores M sú štandardne pribalené upevňovacie súpravy na trojbodové upevnenie.

Podľa obrázka 2 sa dva držiaky namontujú hore vo vzdialenosti približne 75 mm od okraja a 1 držiak dole uprostred.

Ako zvláštne príslušenstvo je k dispozícii špeciálna súprava držiakov na montáž do priestoru (pozri príslušenstvo).

OBJEDNÁVACIE ČÍSLA

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Rozstup pripojenia (NA) mm	Hĺbka mm	Elektro-ohrev (odporúčaný výkon vo Wattoch)	Flores M	Flores
						Objednávaci kód*	Objednávaci kód*
800	862	450	405	30	250	FLO 0804 M	FLO 0804 S
		500	455	30	250	FLO 0805 M	FLO 0805 S
		600	555	30	300	FLO 0806 M	FLO 0806 S
		750	705	30	400	FLO 0807 M	FLO 0807 S
1200	1222	450	405	30	400	FLO 1204 M	FLO 1204 S
		500	455	30	400	FLO 1205 M	FLO 1205 S
		600	555	30	400	FLO 1206 M	FLO 1206 S
		750	705	30	600	FLO 1207 M	FLO 1207 S
1500	1537	450	405	30	400	FLO 1504 M	FLO 1504 S
		500	455	30	600	FLO 1505 M	FLO 1505 S
		600	555	30	600	FLO 1506 M	FLO 1506 S
		750	705	30	750	FLO 1507 M	FLO 1507 S
1800	1807	450	405	30	600	FLO 1804 M	FLO 1804 S
		500	455	30	600	FLO 1805 M	FLO 1805 S
		600	555	30	750	FLO 1806 M	FLO 1806 S
		750	705	30	900	FLO 1807 M	FLO 1807 S

* Pri objednávke v ostatných farbách sa k objednávaciemu kódu pripája znak SF (napr. FLO 0804 S SF); presné označenie farby musí byť uvedené v texte!

ROZMERY A VÝKONY

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Rozstup pripojenia (NA)* mm	Hĺbka mm	Výkon podľa EN 442 W**	Exponent n	Výkon pre 20°C			Výkon pre 24°C			Váha kg	Obsah vody l
							70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W	70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W		
800	862	450	405	30	368	1,25	298	193	114	262	161	85	5,9	3,6
		500	455	30	405	1,26	327	211	125	288	176	93	6,5	3,9
		600	555	30	473	1,27	381	245	144	335	204	107	7,3	4,5
		750	705	30	575	1,28	463	297	174	407	246	129	8,5	5,4
1200	1222	450	405	30	520	1,25	421	273	162	371	227	120	8,3	5,8
		500	455	30	595	1,26	480	310	183	423	258	136	9,1	6,1
		600	555	30	695	1,27	560	361	212	493	299	157	11,3	6,8
		750	705	30	846	1,29	680	434	253	597	360	187	13,5	8,1
1500	1537	450	405	30	631	1,26	510	329	194	449	274	144	10,1	6,4
		500	455	30	689	1,25	557	361	214	491	301	160	11,0	6,9
		600	555	30	804	1,25	650	421	250	573	351	186	12,7	7,9
		750	705	30	976	1,24	791	514	306	698	429	229	15,3	9,4
1800	1807	450	405	30	787	1,25	637	412	245	561	344	182	12,2	8,3
		500	455	30	874	1,26	706	456	269	621	379	200	13,5	8,8
		600	555	30	1032	1,28	831	533	312	730	442	231	15,5	10,1
		750	705	30	1270	1,30	1019	649	377	893	536	277	18,5	12,0

* stredové pripojenie 50 mm ** Normovaný tepelný výkon podľa EN 442 (W 75/65/20 °C)

ŠPECIFIKÁCIE

Poz.	Množstvo	Popis výrobku	Jednotková cena	Cena celkovo
		Kúpeľňové vykurovacie teleso Flores Vykurovacie teleso Flores s vodorovnými priamymi, presne opracovanými ocelovými rúrkami 22 x 1 mm medzi zvislými zbernými rúrkami s D-profilom 40 x 30 x 1,5 mm Farba RAL 9016 práškovým lakovaním, náter zodpovedá DIN 55 900. Dodávané vrátane upevňovacích súprav. Pripojenie 2× G 1/2" spodné bočné v zvislých zberných rúrkach pre prírodné a spätné potrubie systému vykurovania, s integrovanou odvodušňovacou zátkou G 1/2" na zvislej zbernej rúrke. Výkon vykurovacieho telesa meraný podľa EN 442. Konštrukcia zodpovedá požiadavkám na bezpečnosť práce v súlade s pokynmi zákonného úrazového poistenia. Vykurovacie teleso balené do papierového kartónu s ochranou hrán.		
		Kúpeľňové vykurovacie teleso Flores M Vykurovacie teleso Flores M s vodorovnými priamymi, presne opracovanými ocelovými rúrkami 22 x 1 mm medzi zvislými zbernými rúrkami s D-profilom 40 x 30 x 1,5 mm Farba RAL 9016 práškovým lakovaním, náter zodpovedá DIN 55 900. Dodávané vrátane upevňovacích súprav. Stredové pripojenie 2× G 1/2" (rozstup 50 mm) pre prírodné a spätné potrubie systému vykurovania, dole dodatočné pripojenie 2× G 1/2" v zvislých zberných rúrkach, s integrovanou odvodušňovacou zátkou G 1/2" na zvislej zbernej rúrke. Výkon vykurovacieho telesa meraný podľa EN 442. Konštrukcia zodpovedá požiadavkám na bezpečnosť práce v súlade s pokynmi zákonného úrazového poistenia. Vykurovacie teleso balené do papierového kartónu s ochranou hrán.		

CHARAKTERISTIKA

Flores C a Flores CM sú dynamickým variantom klasického kúpeľňového vykurovacieho telesa. Ich dynamika je dosiahnutá prehnutím vodorovných rúrok a zbernou rúrkou s D profilom s výrazne širokou plochou, končiacou v jemnom zaoblení.

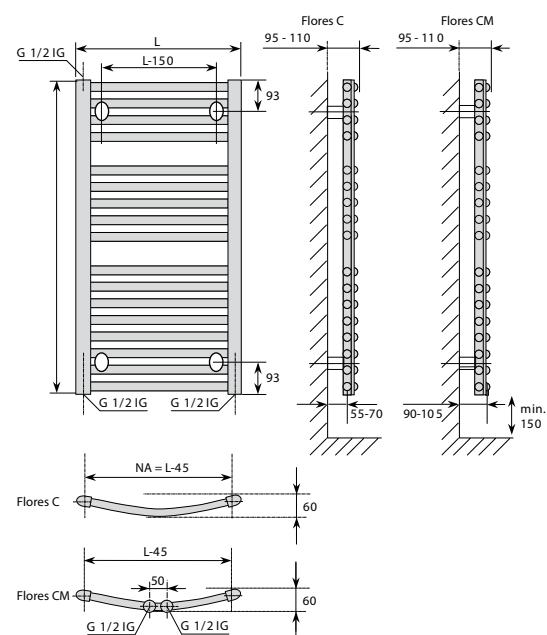
Flores C a Flores CM sa líšia svojím pripojením: Flores C má zospodu každej zbernej rúrky pripojenie G 1/2", zatiaľ čo Flores CM je vybavené stredovým pripojením 2x 1/2".



Obr. 5 Vykurovacie teleso Flores C

TECHNICKÉ ÚDAJE

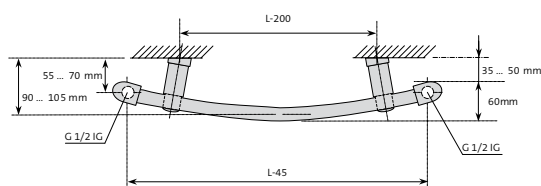
Popis	vodorovné prehnuté, presne opracované oceľové rúrky 22 x 1 mm a zvislé zberné rúrky 40 x 30 x 1,5 mm s D-profilom
Pripojenie	2x G 1/2" spodné bočné v zvislých zberných rúrkach, pri Flores CM tiež stredové 2x 1/2" (rozstup 50 mm); odvzdušňovacia zátku G 1/2" hore
Upevnenie	upevňovacia súprava súčasťou dodávky
Povrchová úprava	podľa DIN 55 900, farba RAL 9016 biela, ostatné farby na dopyt
Prevádzkový tlak	8 bar
Skúšobný tlak	10 bar
Bezpečnosť	konštrukcia zodpovedá požiadavkám na bezpečnosť práce v súlade s pokynmi zákonného úrazového poistenia
Balenie	v papierovom kartóne s ochranou hrán a v zmršťovacej fólii



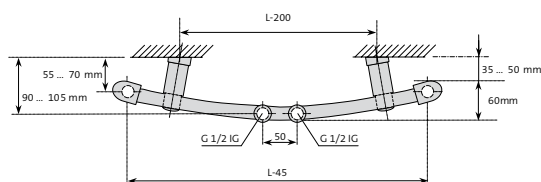
Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Menovitá stavebná Dĺžka mm	Dĺžka (L) mm
800*	862	500	495
		600	595
		750	745
1200	1222	500	495
		600	595
		750	745
1500	1537	500	495
		600	595
		750	745
1800	1807	500	495
		600	595
		750	745

* Uvádzaná výška

Obr. 6 Montážne rozmery



Obr. 7a Rozstup pripojenia Flores C



Obr. 7b Rozstup pripojenia Flores CM

PRIPOJENIE

Prívod a späťvodič je možné pri telesách Flores pripojiť vpravo alebo vľavo zdola cez pripojenie 2× G 1/2", ktoré sa nachádza na zvislých zberných rúrkach. Teleso Flores C má štandardne vpravo integrovanú plastovú stúpaciu rúrkou prívodu, ktorá môže byť podľa potreby premiestnená na ľavú stranu. Teleso Flores CM je navyše vybavené stredovým pripojením 2× G 1/2" s rozstupom 50 mm.

UPEVNENIE

Pri kúpeľňových telesách Flores C a Flores CM sú štandardne pribalené upevňovacie súpravy pre štvorbodové upevnenie. Podľa obrázka 7 sa dva držiaky namontujú hore a dva dole vo vzdialenosti približne 100 mm od okraja.

OBJEDNÁVACIE ČÍSLA

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Rozstup pripojenia (NA) mm	Hĺbka mm	Elektro-ohrev (odporúčaná výkon vo Wattoch)	Flores CM	Flores C
						Objednávacia kód*	Objednávacia kód*
800	862	495	450	60	250	FLC 0805 M	FLC 0805 S
		595	550	60	300	FLC 0806 M	FLC 0806 S
		745	700	60	400	FLC 0807 M	FLC 0807 S
1200	1222	495	450	60	400	FLC 1205 M	FLC 1205 S
		595	550	60	400	FLC 1206 M	FLC 1206 S
		745	700	60	600	FLC 1207 M	FLC 1207 S
1500	1537	495	450	60	600	FLC 1505 M	FLC 1505 S
		595	550	60	600	FLC 1506 M	FLC 1506 S
		745	700	60	750	FLC 1507 M	FLC 1507 S
1800	1807	495	450	60	600	FLC 1805 M	FLC 1805 S
		595	550	60	750	FLC 1806 M	FLC 1806 S
		745	700	60	900	FLC 1807 M	FLC 1807 S

* Pri objednávke v ostatných farbách sa k objednávaciemu kódu pripája znak SF (napr. FLO 0804 S SF); presné označenie farby musí byť uvedené v texte!

ROZMERY A VÝKONY

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Menovitá stavebná Dĺžka mm	Dĺžka (L) mm	Rozstup pripoje- nia (NA)* mm	Hĺbka mm	Výkon podľa EN 442 W**	Exponent n	Výkon pre 20°C			Výkon pre 24°C			Váha kg	Obsah vody l
								70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W	70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W		
800	862	500	495	450	60	405	1,26	327	211	125	288	176	93	6,5	3,9
		600	595	550	60	473	1,27	381	245	144	335	204	107	7,3	4,5
		750	745	700	60	575	1,28	463	297	174	407	246	129	8,5	5,4
1200	1222	500	495	450	60	595	1,26	480	310	183	423	258	136	9,1	6,1
		600	595	550	60	695	1,27	560	361	212	493	299	157	11,3	6,8
		750	745	700	60	846	1,29	680	434	253	597	360	187	13,5	8,1
1500	1537	500	495	450	60	689	1,25	557	361	214	491	301	160	11,0	6,9
		600	595	550	60	804	1,25	650	421	250	573	351	186	12,7	7,9
		750	745	700	60	976	1,24	791	514	306	698	429	229	15,3	9,4
1800	1807	500	495	450	60	874	1,26	706	456	269	621	379	200	13,5	8,8
		600	595	550	60	1032	1,28	831	533	312	730	442	231	15,5	10,1
		750	745	700	60	1270	1,30	1019	649	377	893	536	277	18,5	12,0

* stredové pripojenie 50 mm ** Normovaný tepelný výkon podľa EN 442 (W 75/65/20 °C)

ŠPECIFIKÁCIE

Poz.	Množstvo	Popis výrobku	Jednotková cena	Cena celkovo
		Kúpeľňové vykurovacie teleso Flores C Vykurovacie teleso Flores C s vodorovnými prehnutými, presne opracovanými oceľovými rúrkami 22 x 1 mm medzi zvislými zbernými rúrkami s D-profilom 40 x 30 x 1,5 mm Farba RAL 9016 práškovým lakovaním, náter zodpovedá DIN 55 900. Dodávané vrátane upevňovacích súprav. Pripojenie 2x G 1/2" spodné bočné v zvislých zberných rúrkach pre prírodné a spätné potrubie systému vykurovania, s integrovanou odvodušňovacou zátkou G 1/2" na zvislej zbernej rúrke. Výkon vykurovacieho telesa meraný podľa EN 442. Konštrukcia zodpovedá požiadavkám na bezpečnosť práce v súlade s pokynmi zákonného úrazového poistenia. Vykurovacie teleso balené do papierového kartónu s ochranou hrán.		
		Kúpeľňové vykurovacie teleso Flores CM Vykurovacie teleso Flores CM s vodorovnými prehnutými, presne opracovanými oceľovými rúrkami 22 x 1 mm medzi zvislými zbernými rúrkami s D-profilom 40 x 30 x 1,5 mm Farba RAL 9016 práškovým lakovaním, náter zodpovedá DIN 55 900. Dodávané vrátane upevňovacích súprav. Stredové pripojenie 2x G 1/2" (rozstup 50 mm) pre prírodné a spätné potrubie systému vykurovania, dole dodatočné pripojenie 2x G 1/2" v zvislých zberných rúrkach, s integrovanou odvodušňovacou zátkou G 1/2" na zvislej zbernej rúrke. Výkon vykurovacieho telesa meraný podľa EN 442. Konštrukcia zodpovedá požiadavkám na bezpečnosť práce v súlade s pokynmi zákonného úrazového poistenia. Vykurovacie teleso balené do papierového kartónu s ochranou hrán.		

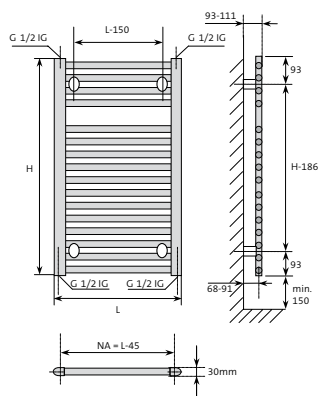
CHARAKTERISTIKA

Pochrómované modely Flores sú ponúkané v dvoch variantoch: v klasickom vyhotovení s priamymi vykurovacími rúrkami alebo s dynamicky prehnutými rúrkami pri modeli Flores C CH. Oba varianty sú typické zvislou zbernou rúrkou s D profilom s výrazne širokou plochou, malou hĺbkou a končiacou jemným zaoblením.

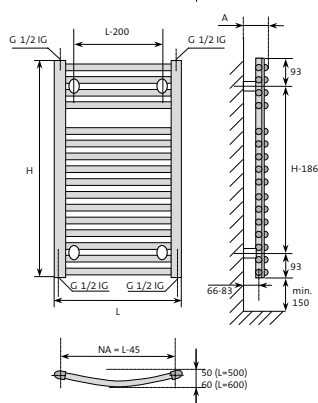
Najvýraznejšou spoločnou vlastnosťou telies Flores CH a Flores C CH je ich veľmi elegantná chrómová úprava. S touto povrchovou úpravou dokonale zladíte všetky armatúry a doplnky vo Vašej kúpeľni.

Obr. 8 Vykurovacie teleso Flores CH (vľavo) a Flores C CH (vpravo)

Flores CH



Flores C CH



TECHNICKÉ ÚDAJE

- Popis** vodorovné priame (Flores CH), prípadne vodorovné prehnuté (Flores C CH) presne opracované oceľové rúrky 22 x 1 mm a zvislé zberné rúrky 40 x 30 x 1,5 mm s D-profilom v pochrómovanom vyhotovení
- Pripojenie** 2x G 1/2" spodné bočné vo zvislých zberných rúrkach
- Upevnenie** upevňovacia súprava súčasťou dodávky
- Povrchová úprava** pochrómované
- Prevádzkový tlak** 8 bar
- Skúšobný tlak** 10 bar
- Bezpečnosť** konštrukcia zodpovedá požiadavkám na bezpečnosť práce v súlade s pokynmi zákonného úrazového poistenia
- Balenie** v zmršťovacej fólii a papierovom kartóne

PRIPOJENIE

Prívod a spätočku je možné pri telesách Flores pripojiť vpravo alebo vľavo zdola cez pripojenie 2x G 1/2", ktoré sa nachádza na zvislých zberných rúrkach.

UPEVNENIE

Kúpeľňové telesá Flores CH a Flores C CH sú štandardne dodávané vrátane upevňovacích súprav na štvorbodové upevnenie. Podľa obrázka 9 sa dva držiaky namontujú hore a dva dole vo vzdialenosti približne 100 mm od okraja.

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Vzdialenosť od steny (A) mm
800*	770	500	100-122
		600	109-132
1200	1150	500	100-122
		600	109-132
1500	1430	600	109-132
1800	1755	600	109-132

* Uvádzaná výška

Obr. 9 Montážne rozmery

OBJEDNÁVACIE ČÍSLA

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Rozstup pripojenia (NA) mm	Hĺbka Flores CH mm	Hĺbka Flores C CH mm	Flores CH	Flores C CH
						Objednávací kód	Objednávací kód
800	770	500	455	30	50	FLO 0805 CH	FLC 0805 CH
		600	555	30	60	FLO 0806 CH	FLC 0806 CH
1200	1150	500	455	30	50	FLO 1205 CH	FLC 1205 CH
		600	555	30	60	FLO 1206 CH	FLC 1206 CH
1500	1430	600	555	30	60	FLO 1506 CH	FLC 1506 CH
1800	1755	600	555	30	60	FLO 1806 CH	FLC 1806 CH

ROZMERY A VÝKONY

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Rozstup pripojenia (NA) mm	Hĺbka * mm	Výkon podľa EN 442 W**	Exponent n	Výkon pre 20°C			Výkon pre 24°C			Váha kg	Obsah vody l
							70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W	70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W		
800	770	500	455	30/50	258	1,28	208	133	78	182	110	58	7,0	3,5
		600	555	30/60	296	1,25	239	155	109	211	129	81	7,7	4,0
1200	1150	500	455	30/50	354	1,26	286	185	92	252	154	69	10,1	5,2
		600	555	30/60	423	1,27	341	219	129	300	182	96	11,3	5,9
1500	1430	600	555	30/60	508	1,25	411	266	158	362	222	118	14,0	7,3
1800	1755	600	555	30/60	635	1,24	515	335	199	454	279	149	16,9	8,8

*prvá hodnota Flores CH, druhá hodnota Flores C CH ** Normovaný tepelný výkon podľa EN 442 (W 75/65/20 °C)

ŠPECIFIKÁCIE

Poz.	Množstvo	Popis výrobku	Jednotková cena	Cena celkovo
		Kúpeľňové vykurovacie teleso Flores CH Vykurovacie teleso Flores CH s vodorovnými, priamymi, presne opracovanými oceľovými rúrkami 22 x 1 mm medzi zvislými zbernými rúrkami s D-profilom 40 x 30 x 1,5 mm Pochrómovaná povrchová úprava. Dodávané vrátane upevňovacích súprav. Pripojenie 2x G 1/2" spodné bočné v zvislých zberných rúrkach pre prírodné a spätné potrubie systému vykurovania, dodávané vrátane zaslepovacej a odvzdušňovacej zátky. Výkon vykurovacieho telesa meraný podľa EN 442. Konštrukcia zodpovedá požiadavkám na bezpečnosť práce v súlade s pokynmi zákonného úrazového poistenia. Vykurovacie teleso balené v zmršťovacej fólii do papierového kartónu.		
		Kúpeľňové vykurovacie teleso Flores C CH Vykurovacie teleso Flores C CH s vodorovnými prehnutými, presne opracovanými oceľovými rúrkami 22 x 1 mm medzi zvislými zbernými rúrkami s D-profilom 40 x 30 x 1,5 mm Pochrómovaná povrchová úprava. Dodávané vrátane upevňovacích súprav. Pripojenie 2x G1/2" spodné bočné v zvislých zberných rúrkach pre prírodné a spätné potrubie systému vykurovania, dodávané vrátane zaslepovacej a odvzdušňovacej zátky. Výkon vykurovacieho telesa meraný podľa EN 442. Konštrukcia zodpovedá požiadavkám na bezpečnosť práce v súlade s pokynmi zákonného úrazového poistenia.		



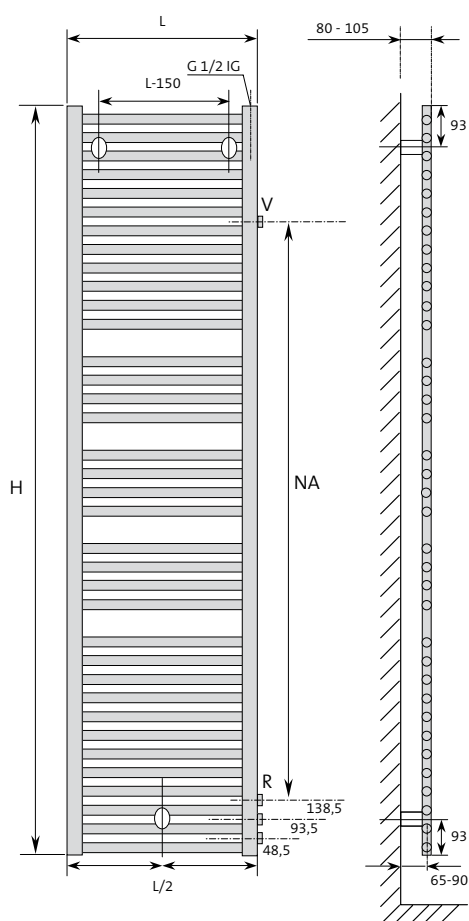
Obr. 10 Vykurovacie teleso Flores A

CHARAKTERISTIKA

Kúpeľňové teleso Flores A, koncipované ako teleso na modernizácie, sa vyznačuje bočným pripojením s rozstupom 350, 500 a 900 mm. To presne zodpovedá rozstupom pripojenia skôr používaných vykurovacích telies.

Týmto môžu byť tieto staré telesá nahradené. Ide o veľkú výhodu najmä v prípadoch, keď majú byť existujúce obklady i naďalej využívané a predĺženie pripojovacieho potrubia je nežiaduce.

Medzery medzi rúrkami poskytujú dostatok miesta na sušenie uterákov. Termostatický ventil je spravidla umiestnený na obzvlášť výhodnom mieste na postrannom pripojení.



Uvádzaná výška: 1800 mm

Odporúčaná vzdialenosť od podlahy min. 150 mm

Obr. 11 Montážne rozmery

TECHNICKÉ ÚDAJE

Popis	vodorovné priame presne opracované ocelové rúrky 22 x 1 mm medzi zvislými zbernými rúrkami 40 x 30 x 1,5 mm s D-profilom
Pripojenie	2x G 1/2" bočné s rozstupom 350, 500 a 900 mm, odvzdušňovacia zátka G 1/2" hore, ďalšie rozstupy pripojenia na dopyt
Upevnenie	upevňovacia súprava súčasťou dodávky
Povrchová úprava	podľa DIN 55 900, farba RAL 9016 biela, ostatné farby na dopyt
Prevádzkový tlak	8 bar
Skúšobný tlak	10 bar
Bezpečnosť	konštrukcia zodpovedá požiadavkám na bezpečnosť práce v súlade s pokynmi zákonného úrazového poistenia
Balenie	s ochranou povrchu a hrán v zmršťovacej fólii a papierovom kartóne

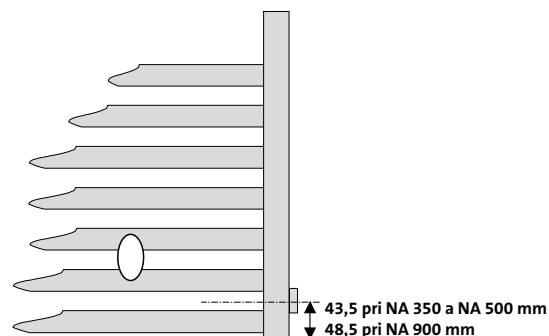
UPEVNENIE

Kúpeľňové telesá Flores A sú štandardne dodávané vrátane upevňovacích súprav na trojbodové upevnenie. Podľa obrázka sa dva držiaky namontujú hore vo vzdialenosti približne 75 mm od okraja a jeden držiak dole uprostred.

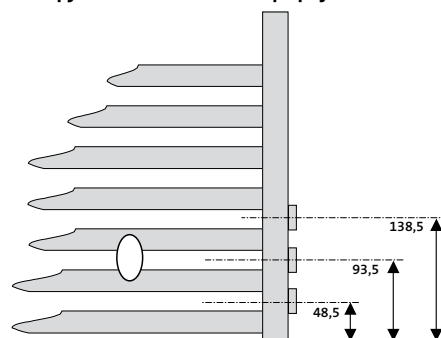
PRIPOJENIE

Pripojenie rovnako ako pri starých vykurovacích telesách bočné s rozstupom 350, 500 a 900 mm. Hore je umiestnená odvzdušňovacia zátka G 1/2“.

Rozstup pripojenia (NA)



Na dopyt: ľubovoľne zvolené pripojenie



Obr. 12 Umiestnenie spodného pripojovacieho bodu

OBJEDNÁVACIE ČÍSLA

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Rozstup pripojenia (NA) mm	Hĺbka mm	Flores A
					Objednávacia kód*
800	862	500	350, 500	30	FLO 0805 A
		600		30	FLO 0806 A
		750		30	FLO 0807 A
1200	1222	500	350, 500, 900	30	FLO 1205 A
		600		30	FLO 1206 A
		750		30	FLO 1207 A
1500	1537	500	500, 900	30	FLO 1505 A
		600		30	FLO 1506 A
		750		30	FLO 1507 A
1800	1807	500	500, 900	30	FLO 1805 A
		600		30	FLO 1806 A
		750		30	FLO 1807 A

* Pri objednávke v ostatných farbách sa k objednávaciemu kódu pripája znak SF (napr. FLO 0804 S SF); presné označenie farby musí byť uvedené v texte!

ROZMERY A VÝKONY

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Rozstup pripojenia (NA) mm	Hĺbka mm	Výkon podľa EN 442 W*	Expo- nent n	Výkon pre 20°C			Výkon pre 24°C			Váha kg	Obsah vody l
							70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W	70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W		
800	862	500	350, 500	30	405	1,26	327	211	125	288	176	93	6,5	3,9
		600		30	473	1,27	381	245	144	335	204	107	7,3	4,5
		750		30	575	1,28	463	297	174	407	246	129	8,5	5,4
1200	1222	500	350, 500, 900	30	595	1,26	480	310	183	423	258	136	9,1	6,1
		600		30	695	1,27	560	361	212	493	299	157	11,3	6,8
		750		30	846	1,29	680	434	253	597	360	187	13,5	8,1
1500	1537	500	500, 900	30	689	1,25	557	361	214	491	301	160	11,0	6,9
		600		30	804	1,25	650	421	250	573	351	186	12,7	7,9
		750		30	976	1,24	791	514	306	698	429	229	15,3	9,4
1800	1807	500	500, 900	30	874	1,26	706	456	269	621	379	200	13,5	8,8
		600		30	1032	1,28	831	533	312	730	442	231	15,5	10,1
		750		30	1270	1,30	1019	649	377	893	536	277	18,5	12,0

* Normovaný tepelný výkon podľa EN 442 (W 75/65/20 °C)

ŠPECIFIKÁCIE

Poz.	Množstvo	Popis výrobku	Jednotková cena	Cena celkovo
		Kúpeľňové vykurovacie teleso Flores A Vykurovacie teleso Flores A s vodorovnými priamymi, presne opracovanými oceľovými rúrkami 22 x 1 mm medzi zvislými zbernými rúrkami s D-profilom 40 x 30 x 1,5 mm Farba RAL 9016 práškovým lakovaním, náter zodpovedá DIN 55 900. Dodávané vrátane upevňovacích súprav. Pripojenie 2x G 1/2" s rozstupom 350, 500 a 900 mm pre prírodné a spätné potrubie systému vykurovania. Vrátane zaslepovacej zátky v zbernej rúrke. Výkon vykurovacieho telesa meraný podľa EN 442. Konštrukcia zodpovedá požiadavkám na bezpečnosť práce v súlade s pokynmi zákonného úrazového poistenia. Vykurovacie teleso balené v zmršťovacej fólii do papierového kartónu.		

CHARAKTERISTIKA

Vykurovacie telesá modelového radu Santorini M sú ľahko rozpoznateľné vďaka predsadeným kruhovým rúrkam. Takmer skryté stredové pripojenie prírodného potrubia je ich dodatočnou prednosťou. Santorini M je k dispozícii tiež v pochrómovanom vyhotovení.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Popis	vodorovné priame presne opracované ocelové rúrky 22 x 1 mm a zvislé zberné rúrky 30 x 1,5 mm
Pripojenie	stredové pripojenie 2x G 1/2" (rozstup 50 mm) a 2x G 1/2" v spodnej a hornej časti zberných rúrok
Upevnenie	upevňovacia súprava súčasťou dodávky
Povrchová úprava podľa DIN 55 900, farba RAL 9016 biela,	ostatné farby na dopyt
Prevádzkový tlak	10 bar
Skúšobný tlak	13 bar
Bezpečnosť	konštrukcia zodpovedá požiadavkám na bezpečnosť práce v súlade s pokynmi zákonného úrazového poistenia
Balenie	s ochranou hrán z vlnitej lepenky, v papierovom kartóne a v zmršťovacej fólii

PRIPOJENIE

Pri normálnych okolnostiach býva využitie elegantné a praktické stredové 2x G 1/2" pripojenie prírodného a spätného potrubia.

Ďalšou možnosťou je využitie štyroch pripojení G 1/2" vo zvislých zberných rúrkach.

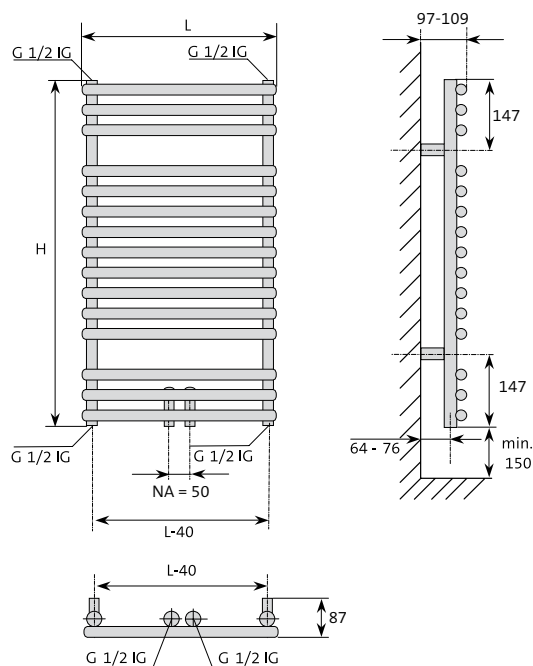
UPEVNENIE

Na upevnenie sú k dispozícii štyri upevňovacie body, ktoré sa nachádzajú na zadnej strane zberných rúrok. Tak je pripojenie dokonale skryté.

Odporúčaná najmenšia vzdialenosť od podlahy 150 mm by mala byť zachovaná.



Obr. 13 Vykurovacie teleso Santorini M



Uvádzaná výška: 700

Obr. 14 Montážne rozmery

OBJEDNÁVACIE ČÍSLA

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Rozstup pripojenia (NA) mm	Hĺbka mm	Elektro-ohrev (odporúčaný výkon vo Wattoch)	Santorini M
						Objednávaci kód*
700	714	400	50	87	300	SAN 0704 M
		500	50	87	300	SAN 0705 M
		600	50	87	300	SAN 0706 M
		750	50	87	300	SAN 0707 M
		900	50	87	300	SAN 0709 M
1100	1134	400	50	87	300	SAN 1104 M
		500	50	87	300	SAN 1105 M
		600	50	87	300	SAN 1106 M
		750	50	87	600	SAN 1107 M
		900	50	87	600	SAN 1109 M
1800	1764	400	50	87	60	SAN 1804 M
		500	50	87	60	SAN 1805 M
		600	50	87	600	SAN 1806 M
		750	50	87	900	SAN 1807 M
		900	50	87	900	SAN 1809 M

* Pri objednávke v ostatných farbách sa k objednávaciemu kódu pripája znak SF (napr. SAN 0705 M SF); presné označenie farby musí byť uvedené v texte!

** Pri objednávke pochrómovanej verzie sa k objednávaciemu kódu pripája znak CH (napr. SAN 0705 M CH); pozor: dĺžka 900 mm nie je v pochrómovanom vyhotovení možná!

ROZMERY A VÝKONY

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Rozstup pripojenia (NA)* mm	Hĺbka mm	Výkon podľa EN 442 W**	Expo- nent n	Výkon pre 20°C			Výkon pre 24°C			Váha kg	Obsah vody l
							70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W	70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W		
700	714	400	50	87	314	1,220	255	167	100	226	140	75	5,6	2,7
		500	50	87	374	1,270	301	194	114	265	161	85	6,8	2,8
		600	50	87	437	1,314	350	222	134	306	183	100	7,8	3,2
		750	50	87	529	1,302	424	270	163	372	223	121	9,2	3,9
		900	50	87	617	1,294	495	316	184	435	262	136	10,6	4,6
1100	1134	400	50	87	481	1,284	387	248	145	340	205	107	8,8	4,0
		500	50	87	568	1,322	454	287	167	397	236	123	10,4	4,5
		600	50	87	663	1,314	530	336	196	464	277	144	11,8	5,3
		750	50	87	802	1,302	643	409	237	564	338	174	13,9	6,4
		900	50	87	937	1,291	753	481	276	660	398	203	16,0	7,5
1800	1764	400	50	87	755	1,303	605	385	224	531	318	164	13,5	6,2
		500	50	87	886	1,341	706	443	258	616	364	189	15,8	7,5
		600	50	87	1035	1,336	825	519	300	721	427	219	18,2	8,5
		750	50	87	1252	1,328	999	630	360	874	519	263	21,7	9,9
		900	50	87	1462	1,321	1168	739	418	1022	609	305	25,2	11,3

* Štandardne: stredové pripojenie 50 mm, ostatné možnosti na dopyt ** Normovaný tepelný výkon podľa EN 442 (W 75/65/20 °C; pri pochrómovanom vyhotovení výkon znížený o 30 %)

ŠPECIFIKÁCIE

Poz.	Množstvo	Popis výrobku	Jednotková cena	Cena celkovo
		Kúpeľňové vykurovacie teleso Santorini M Vykurovacie teleso Santorini M s predsadenými, vodorovnými, priamymi presne opracovanými ocelovými rúrkami 22 x 1 mm a zvislými zbernými rúrkami 30 x 1,5 mm Farba RAL 9016 práškovým lakovaním, náter zodpovedá DIN 55 900. Pripravené na osadenie pomocou upevnenia na skrytú montáž. Stredové pripojenie 2x G 1/2" (rozstup 50 mm) pre prírodné a spätné potrubie systému vykurovania, dodatočné 4 pripojenie G 1/2" v zberných rúrkach, dodávané vrátane zaslepovacej a odvzdušňovacej zátky. Výkon vykurovacieho telesa meraný podľa EN 442. Konštrukcia zodpovedá požiadavkám na bezpečnosť práce v súlade s pokynmi zákonného úrazového poistenia. Vykurovacie teleso s ochranou rohov balené v zmršťovacej fólii a papierovom kartóne.		

CHARAKTERISTIKA

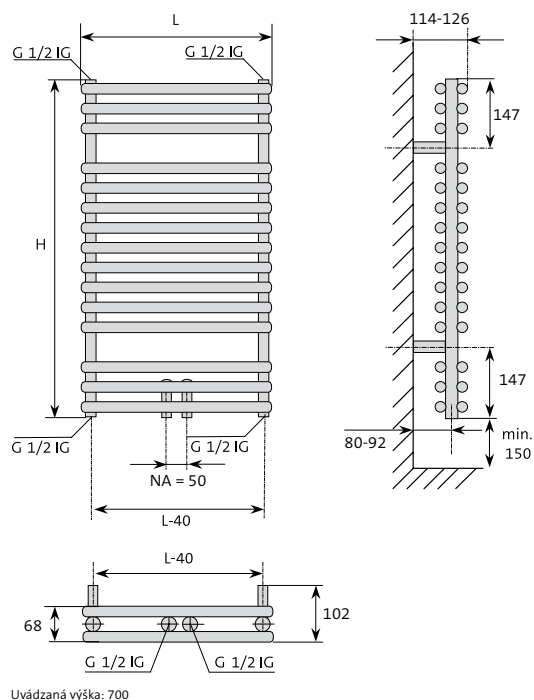
Kúpeľňové teleso Apia rozpoznáte vďaka predsadeným vodorovným rúrkam, použitých z prednej i zadnej strany telesa. Vďaka dvom radám vykurovacích rúrok je dosiahnutý výrazne vyšší výkon. Takmer skryté upevnenie a výhodné stredové pripojenie prírodného potrubia je ďalšou výhodou tohto modelu.



Obr. 17 Vykurovacie teleso Apia

TECHNICKÉ ÚDAJE

Popis	vodorovné, priame, presne opracované ocelové rúrky 22 x 1 mm osadené z oboch strán na zvislých zberných rúrkach 30 x 1,5 mm
Pripojenie	stredové pripojenie 2x G 1/2" (rozstup 50 mm)
Upevnenie	upevňovacia súprava pre skrytú montáž súčastou dodávky
Povrchová úprava	podľa DIN 55 900, farba RAL 9016 biela, ostatné farby na dopyt
Prevádzkový tlak	10 bar
Skúšobný tlak	13 bar
Bezpečnosť	konštrukcia zodpovedá požiadavkám na bezpečnosť práce v súlade s pokynmi zákonného úrazového poistenia
Balenie	s ochranou hrán z vlnitej lepenky, v zmršťovacej fólii a papierovom kartóne



Obr. 18 Montážne rozmery

PRIPOJENIE

Pri normálnych okolnostiach býva využité elegantné a praktické stredové 2× G 1/2“ pripojenie prírodného a spätného potrubia. Ďalšou možnosťou je využitie štyroch pripojení G 1/2“ v zvislých zberných rúrkach.

UPEVNENIE

Na upevnenie sú k dispozícii štyri upevňovacie body, ktoré sa nachádzajú na zadnej strane zberných rúrok. Tak je pripojenie dokonale skryté. Odporúčaná najmenšia vzdialenosť od podlahy 150 mm by mala byť zachovaná.

OBJEDNÁVACIE ČÍSLA

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Rozstup pripojenia (NA) mm	Hĺbka mm	Elektro-ohrev (odporúčaný výkon vo Wattoch)	Apia
						Objednávacie kód*
700	714	500	50	102	300	API 0705 M
		600	50	102	400	API 0706 M
		750	50	102	500	API 0707 M
1100	1134	500	50	102	500	API 1105 M
		600	50	102	600	API 1106 M
		750	50	102	750	API 1107 M
		900	50	102	900	API 1109 M
1800	1764	500	50	102	750	API 1805 M
		600	50	102	900	API 1806 M
		750	50	102	900	API 1807 M
		900	50	102	900	API 1809 M

* Pri objednávke v ostatných farbách sa k objednávaciemu kódu pripája znak SF (napr. API 0705 M SF); presné označenie farby musí byť uvedené v texte!

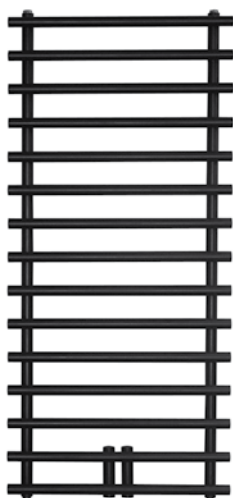
ROZMERY A VÝKONY

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Rozstup pripojenia (NA)* mm	Hĺbka mm	Výkon podľa EN 442 W**	Expo- nent n	Výkon pre 20°C			Výkon pre 24°C			Váha kg	Obsah vody l
							70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W	70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W		
700	714	500	50	102	559	1,242	453	294	175	399	245	131	12,3	4,6
		600	50	102	671	1,229	545	356	213	481	297	159	14,4	5,5
		750	50	102	840	1,210	684	450	271	605	377	204	17,4	6,9
1100	1134	500	50	102	819	1,276	660	423	249	580	351	184	18,8	7,3
		600	50	102	983	1,259	794	513	303	699	426	225	21,8	8,6
		750	50	102	1230	1,234	998	650	388	881	543	290	26,2	10,6
		900	50	102	1477	1,209	1203	791	478	1065	663	359	30,6	12,5
1800	1764	500	50	102	1221	1,329	975	614	353	852	506	258	28,6	11,4
		600	50	102	1466	1,305	1175	747	433	1029	617	318	32,9	13,3
		750	50	102	1834	1,271	1478	951	560	1300	790	415	39,3	16,1
		900	50	102	2203	1,236	1786	1163	694	1576	971	519	45,8	19,0

* Stredové pripojenie 50 mm. ** Normovaný tepelný výkon podľa EN 442 (W 75/65/20 °C).

ŠPECIFIKÁCIE

Poz.	Množstvo	Popis výrobku	Jednotková cena	Cena celkovo
		Kúpeľňové vykurovacie teleso Apia Vykurovacie teleso Apia s vodorovnými presne opracovanými ocelovými rúrkami 22 x 1 mm osadenými z dvoch strán na zvislých zberných rúrkach 30 x 1,5 mm Farba RAL 9016 práškovým lakovaním, náter zodpovedá DIN 55 900. Pripravené na osadenie pomocou úchytovej pre skrytú montáž. Stredové pripojenie 2x G 1/2" (rozstup 50 mm) pre prírodné a spätné potrubie systému vykurovania, dodatočné 4 pripojenia G 1/2" v zberných rúrkach, dodávané vrátane zaslepovacej a odvzdušňovacej zátky. Výkon vykurovacieho telesa meraný podľa EN 442. Konštrukcia zodpovedá požiadavkám na bezpečnosť práce v súlade s pokynmi zákonného úrazového poistenia. Vykurovacie teleso s ochranou rohov balené v zmršťovacej fólii a papierovom kartóne.		



CHARAKTERISTIKA

Kúpeľňové vykurovacie teleso Leros zapôsobí svojim klasickým dizajnom a presvedčí premyslenou funkčnosťou. Rúrky, pôsobiace svojimi veľkými priermi obzvlášť solidne, sú usporiadané symetricky a v rovnomerných vzdialenostiach. Pritom sa zdá, ako by sa vodorovné rúrky pred vykurovacím telesom vznášali, čo vykurovaciemu telesu prepožičiava určitý stav bezťažie. Medzi rúrkami ponecháva Leros dostatok miesta na pohodlné zavesenie uteráka.

Najmä je príjemné, že sa dá Leros ľahko čistiť: 50 mm vysoké priestory medzi rúrkami a vzdialenosť rúrok od zvislých zberných rúrok sa stará o optimálnu prístupnosť. Každá priečka je čistá po utretí handrou, netvorí sa žiadne nevzhľadné „špinavé hrany“.

Obr. 19 Vykurovacie teleso Leros

TECHNICKÉ ÚDAJE

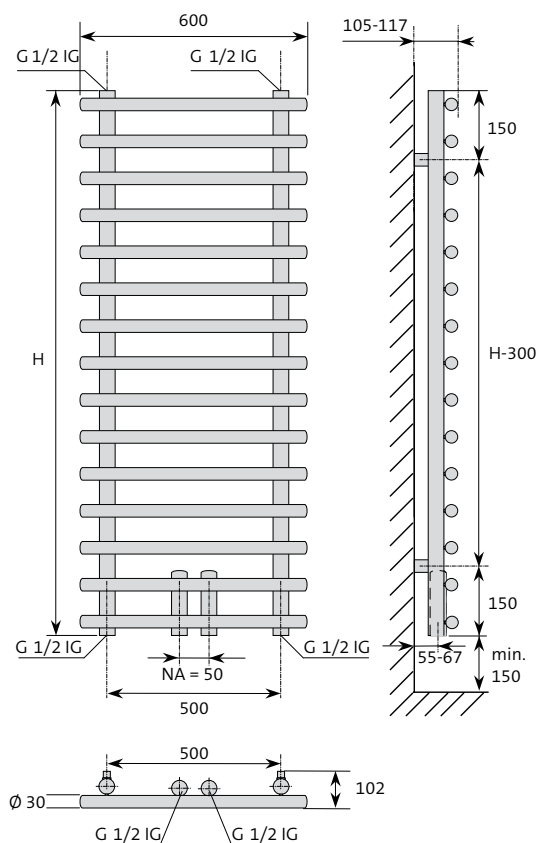
Popis	Vodorovné rovné presné oceľové rúrky 30 x 1,2 mm, „rúrka na rúrku“ s dištančnými kusmi na zvislých zberných rúrkach 30 x 1,5 mm
Prípoje	Stredné pripojenie 2x G 1/2" IG (50 mm vzdialenosť), po 2x G 1/2" IG dole a hore v zberných rúrkach
Uchytenie	Dodanie hotové na montáž, vrátane upevnenia
Povrchová úprava	Podľa DIN 55 900, RAL 9016 základná biela ako práškový vypaľovací lak, ostatné farby RAL a sanitárne farby na vyžiadanie
Prevádzkový tlak	10 bar
Skúšobný tlak	13 bar
Bezpečnosť	Konštrukcia v súlade s požiadavkami bezpečnosti práce podľa smerníc zákonných úrazových poisťovní (GUV)
Balenie	Hore a dole s ochranou hrán, zatavené vo fólii

PRIPOJENIE

Bežne sa používa elegantný a praktický stredový prípoj 2x G 1/2" IG pre prírodné a spätné pripojenie (rozstup 50 mm). Dodatočné varianty pripojenia vyplývajú zo štyroch prípojov G 1/2" IG vo zvislých zberných rúrkach.

UCHYTENIE

Ku kúpeľňovým vykurovacím telesám Leros sú už sériovo pribalené upevňovacie súpravy na štvorbodovú montáž. Body na uchytenie ležia za zbernými rúrkami, takže uchytenie je „neviditeľné“ a miesto na prehodenie uterákov nie je uchytením obmedzené.



Obr. 20 Montážne rozmery

OBJEDNÁVACIE ČÍSLA

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Rozstup pripojenia (NA) mm	Hĺbka mm	Leros
					Objednávacie kód
1200	1224	600	50	105	F5YA012006000300
1800	1812	600	50	105	F5YA018006000300

ROZMERY A VÝKONY

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Rozstup pripojenia (NA) mm	Hĺbka mm	Výkon podľa EN 442 W*	Exponent n	Výkon pre 20°C			Výkon pre 24°C			Váha kg	Obsah vody l
							70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W	70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W		
1200	1224	600	50	105	607	1,2220	493	323	194	436	270	145	11,55	5,85
1800	1812	600	50	105	870	1,2286	706	461	276	624	385	207	16,45	8,25

* Normovaný tepelný výkon podľa EN 442 (W 75/65/20 °C).

ŠPECIFIKÁCIE

Poz.	Množstvo	Popis výrobku	Jednotková cena	Cena celkovo
		Kúpeľňové vykurovacie teleso Leros Kúpeľňové vykurovacie telesá Leros s vodorovnými, rovnými presnými oceľovými rúrkami 30 x 1,2 mm, „rúrka na rúrku“ s dištančnými kusmi na zvislých zberných rúrkach 30 x 1,5 mm Nalakované v štandardnej farbe RAL 9016 ako práškový vypaľovací lak, povrchová úprava zodpovedá DIN 55900 Na priamu montáž, vrátane upevnenia (AK 1-3 podľa VDI 6036) Stredové pripojenie 2x G ½“ IG (rozstup 50 mm) pre prírodný a spätný prívod k zariadeniu teplovodného kúrenia, dole dodatočne dva prípoje G ½“ IG vo zvislých zberných rúrkach S integrovanou odvodušňovacou zátkou vo zvislej zbernej rúrke Výkon vykurovacieho telesa meraný podľa DIN EN 442 Konštrukcia zodpovedá požiadavkám na bezpečnosť práce podľa smerníc zákonných úrazových poisťovní (GUV) Vykurovacie telesá hore a dole s ochranou hrán, zatavené do fólie		

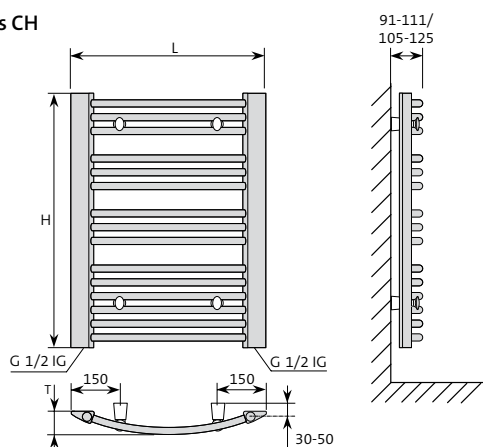
CHARAKTERISTIKA

So svojimi jemnými, zo steny vystupujúcimi líniami je kúpeľňové teleso Andros výhrou pre každú miestnosť. Bočné rúrky ležia priamo na stene, takže na hĺbku zaberá veľmi málo miesta. Jeho trojuholníkové bočnice vystupujú mierne dopredu, aby sa prispôbili zakriveniu horizontálnych rúrok.

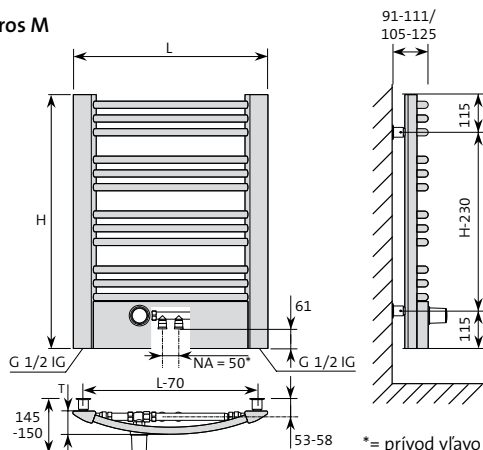
Teleso Andros M môže dosiahnuť ešte dokonalejší výraz: praktické stredové pripojenie možno zakryť dizajnovým panelom. Nič nenarušuje krásny, čistý vzhľad.

Obr. 21 Vykurovacie teleso Andros CH (vľavo) a Andros M (vpravo)

Andros CH



Andros M



TECHNICKÉ ÚDAJE

Popis	kúpeľňové teleso s vodorovnými, prehnutými presnými oceľovými rúrkami 22 x 1 mm medzi zvislými, trojuholníkovými zbernými rúrkami 70 x 35 x 2 mm s rovnou plochou rovnobežnou s povrchom steny, vr. hlavice ventilu
Pripojenie	2× G 1/2" spodné (Andros CH) alebo stredové 2× G 1/2" (rozstup 50 mm) a 2× G 1/2" v spodnej časti zberných rúrok (Andros M), so zabudovanou odvzdušňovacou zátokou, skrytou na zbernej rúrke smerom k stene.
Upevnenie	upevňovacia súprava súčasťou dodávky
Povrchová úprava	pochrómované
Prevádzkový tlak	4 bar
Skúšobný tlak	6 bar
Balenie	s ochranou hrán v zmršťovacej fólii a papierovom kartóne

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm
800 *	776
1200	1154
1700	1742

* Uvádzaná výška

Obr. 22 Montážne rozmery

PRIPOJENIE

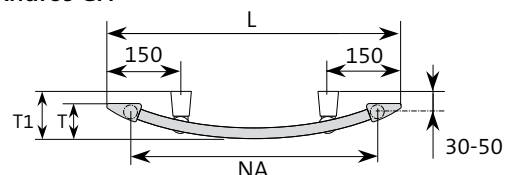
Andros CH: prívod a spätočku teplovodnej vykurovacej sústavy možno pripojiť na spodné pripojenie 2× G 1/2" vo zvislých zberných rúrkach.

Andros M: pripojenie k teplovodnej vykurovacej sústave sa vykonáva cez spodné stredové pripojenie 2× G 1/2". Alternatívne je možné využiť obe spodné pripojenia G 1/2" v zberných rúrkach.

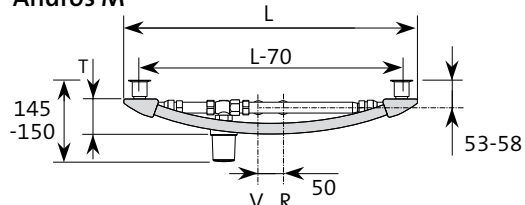
UPEVNENIE

Kúpeľňové telesá Andros CH a Andros M sú štandardne dodávané vrátane upevňovacích súprav pre štvorbodové upevnenie. Podľa obrázka sa dva držiaky namontujú hore a dva dole vo vzdialenosti približne 150 mm od okrajov.

Andros CH



Andros M



Dĺžka (L) mm	Rozstup (NA) mm	Hĺbka (T) mm	Hĺbka (T1) mm
595	500	71	91-111
746	650	85	105-125

Obr. 23 Pripojenie a upevnenie.

OBJEDNÁVACIE ČÍSLA ANDROS CH A ANDROS M

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Hĺbka (T) mm	Elektro-ohrev (odporúčaná výkon vo Wattoch)	Andros CH	Andros M
					Objednávaci kód	Objednávaci kód*
800	776	595	71	300	AND 0806 CH	AND 0806 M
		746	85	400	AND 0807 CH	AND 0807 M
1200	1154	595	71	400	AND 1206 CH	AND 1206 M
		746	85	600	AND 1207 CH	AND 1207 M
1700	1742	595	71	750	AND 1706 CH	AND 1706 M
		746	85	900	AND 1707 CH	AND 1707 M

* Pri objednávke v ostatných farbách sa k objednávaciemu kódu pripája znak SF (napr. AND 0804 M SF); presné označenie farby musí byť uvedené v texte!

ROZMERY A VÝKONY ANDROS CH

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Rozstup pripojenia (NA) mm	Hĺbka mm	Výkon podľa EN 442 W*	Exponent n	Výkon pre 20°C			Výkon pre 24°C			Váha kg	Obsah vody l
							70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W	70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W		
800	776	595	500	71	267	1,25	216	140	83	190	116	62	9,0	4,3
		746	650	85	320	1,27	258	166	98	227	138	72	10,4	5,0
1200	1154	595	500	71	400	1,25	323	209	98	285	174	69	13,3	6,5
		746	650	85	477	1,28	384	246	144	337	204	107	15,4	7,6
1700	1742	595	500	71	610	1,27	492	317	186	433	263	138	20,1	10,0
		746	650	85	740	1,29	595	380	222	522	315	164	23,4	11,8

* Normovaný tepelný výkon podľa EN 442 (W 75/65/20 °C)

ROZMERY A VÝKONY ANDROS M

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Rozstup pripojenia (NA) mm	Hĺbka mm	Výkon podľa EN 442 W*	Exponent n	Výkon pre 20°C			Výkon pre 24°C			Váha kg	Obsah vody l
							70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W	70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W		
800	776	595	50	71	461	1,25	373	241	143	328	201	107	9,0	4,3
		746	50	85	552	1,27	445	287	168	392	239	125	10,4	5,0
1200	1154	595	50	71	689	1,25	557	361	170	491	300	119	13,3	6,5
		746	50	85	823	1,28	662	424	249	582	352	184	15,4	7,6
1700	1742	595	50	71	1051	1,27	847	545	321	745	453	238	20,1	10,0
		746	50	85	1275	1,29	1025	655	382	899	543	282	23,4	11,8

* Normovaný tepelný výkon podľa EN 442 (W 75/65/20 °C)

ŠPECIFIKÁCIE

Poz.	Množstvo	Popis výrobku	Jednotková cena	Cena celkovo
		Kúpeľňové vykurovacie teleso Andros CH Vykurovacie teleso Andros CH s vodorovnými, zahnutými, presnými oceľovými rúrkami 22 x 1 mm medzi zvislými, trojuholníkovými zbernými rúrkami 70 x 35 x 2 mm s rovnou plochou rovnobežnou s povrchom steny Pochrómovaná povrchová úprava. Dodávané vrátane upevňovacích súprav. Pripojenie 2x G 1/2" spodné vo zvislých zberných rúrkach pre prírodné a spätné potrubie systému vykurovania, so zabudovanou odvodušňovacou zátkou, skrytou na zbernej rúrke smerom k stene. Výkon vykurovacieho telesa meraný podľa EN 442. Konštrukcia zodpovedá požiadavkám na bezpečnosť práce v súlade s pokynmi zákonného úrazového poistenia. Vykurovacie teleso balené v zmršťovacej fólii do papierového kartónu.		
		Kúpeľňové vykurovacie teleso Andros M Vykurovacie teleso Andros M s vodorovnými, zahnutými, presnými oceľovými rúrkami 22 x 1 mm medzi zvislými, trojuholníkovými zbernými rúrkami 70 x 35 x 2 mm s rovnou plochou rovnobežnou s povrchom steny. So stredovou pripájacou armatúrou v dizajnovom kryte na zakrytie potrubných prívodov, vr. termostatickej hlavice. Farba RAL 9016 práškovým lakovaním, náter zodpovedá DIN 55 900. Dodávané vrátane upevňovacích súprav. Stredové pripojenie 2x G 1/2" pre prírodné a spätné potrubie systému vykurovania, doplnkové spodné pripojenie 2x G 1/2" v zberných rúrkach, so zabudovanou odvodušňovacou zátkou, skrytou na zbernej rúrke smerom k stene. Výkon vykurovacieho telesa meraný podľa EN 442. Konštrukcia zodpovedá požiadavkám na bezpečnosť práce v súlade s pokynmi zákonného úrazového poistenia. Vykurovacie teleso balené v zmršťovacej fólii do papierového kartónu.		

CHARAKTERISTIKA

Kúpeľňové vykurovacie telesá Linosa vám dávajú jedinečnú šancu zvýrazniť váš osobitý štýl. Dizajn telies Linosa vyniká hneď dvakrát. Po prvé, horizontálne rúrky sú vpredu zúžené, čo celkovému vzhľadu prepožičiava temperamentný výraz. Po druhé, ich elegancia je podčiarknutá zvislými stĺpkami, ktoré sú doplnené profilmi z materiálu podľa vášho výberu, napr.

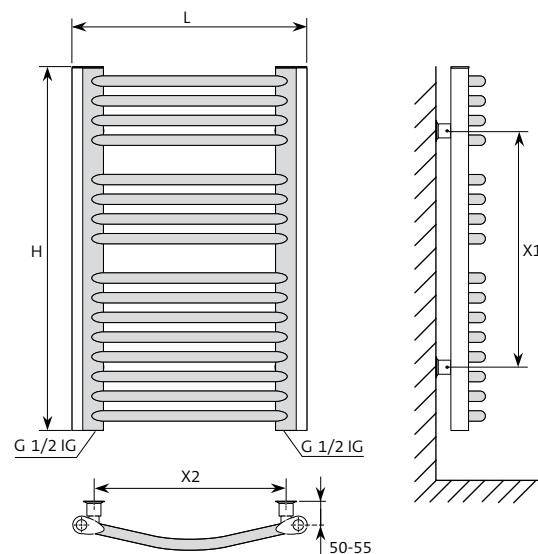
z leštenej ocele alebo ušľachtilého dreva. My veríme na slobodu voľby!



Obr. 24 Vykurovacie teleso Linosa

TECHNICKÉ ÚDAJE

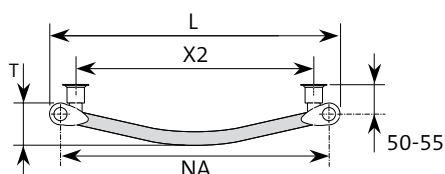
Popis	kúpeľňové teleso s vodorovnými, prehnutými presnými oceľovými rúrkami 22 x 1 mm medzi zvislými, oválnymi zbernými rúrkami 65 x 35 x 1,5 mm so zaoblenou
čelnou stranou a ozdobnými maticami na upevnenie dekoratívnych líšt, vrátane dekoratívnych líšt „morené drevo“ alebo „leštená oceľ“.	
Pripojenie	2x G 1/2" v spodnej časti zberných rúrok, so zabudovanou odvzdušňovacou zátkou, skrytou na zbernej rúrke smerom k stene.
Upevnenie	upevňovacia súprava na skrytú montáž súčasťou dodávky
Povrchová úprava	podľa DIN 55 900, farba RAL 9016 biela, ostatné farby na dopyt
Prevádzkový tlak	4 bar
Skúšobný tlak	6 bar
Balenie	s ochranou hrán z vlnitej lepenky, v zmršťovacej fólii a papierovom kartóne



Menovitá výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Vzdialenosť (X1) mm	Vzdialenosť (X2) mm
800*	776	504	588	413
1200	1154	600	964	508
1700	1742	755	1554	662

* Uvádzaná výška

Obr. 25 Montážne rozmery



PRIPOJENIE

Pripojenie k teplovodnej vykurovacej sústave sa vykonáva pomocou spodného pripojenia 2× G 1/2“ vo zvislých zberných rúrkach.

UPEVNENIE

Na upevnenie sú k dispozícii štyri upevňovacie body, ktoré sa nachádzajú na zadnej strane zberných rúrok. Tak je pripojenie dokonale skryté. Odporúčaná najmenšia vzdialenosť od podlahy 150 mm by mala byť zachovaná.

Dĺžka (L) mm	Rozstup (NA) mm	Vzdialenosť upevnenia (X2) mm
504	465	413
600	563	508
755	716	662

Obr. 26 Pripojenie a upevnenie.

OBJEDNÁVACIE ČÍSLA

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Rozstup pripojenia (NA) mm	Hĺbka (T) mm	Elektro-ohrev (odporúčaná výkon vo Wattoch)	Linosa
						Objednávacie kód*
800	776	504	465	73	250	LIN 0805
		600	563	83	300	LIN 0806
		755	716	97	400	LIN 0807
1200	1154	504	465	73	400	LIN 1205
		600	563	83	400	LIN 1206
		755	716	97	600	LIN 1207
1700	1742	504	465	73	600	LIN 1705
		600	563	83	750	LIN 1706
		755	716	97	900	LIN 1707

* V objednávke musí byť uvedený typ dekoračnej lišty (drevo alebo nehrdzavejúca oceľ). Pri objednávke v ostatných farbách sa k objednávaciemu kódu pripája znak SF (napr. LIN 0805 SF); presné označenie farby musí byť uvedené v texte!

ROZMERY A VÝKONY

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Rozstup pripojenia (NA) mm	Hĺbka mm	Výkon podľa EN 442 W*	Exponent n	Výkon pre 20°C			Výkon pre 24°C			Váha kg	Obsah vody l
							70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W	70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W		
800	776	504	465	73	342	1,21	278	183	110	246	153	83	7,7	4,0
		600	563	83	408	1,21	332	218	132	294	183	99	8,7	4,5
		755	716	97	513	1,21	418	275	166	370	231	125	10,2	5,3
1200	1154	504	465	73	498	1,23	404	264	158	357	221	118	11,1	5,7
		600	563	83	593	1,22	482	316	190	426	264	142	12,4	6,5
		755	716	97	746	1,20	608	400	243	538	336	183	14,4	7,7
1700	1742	504	465	73	770	1,23	625	407	244	551	340	183	16,9	9,1
		600	563	83	917	1,23	745	487	291	658	407	217	19,2	10,1
		755	716	97	1153	1,21	938	616	372	830	516	280	23,0	11,8

* Normovaný tepelný výkon podľa EN 442 (W 75/65/20 °C)

ŠPECIFIKÁCIE

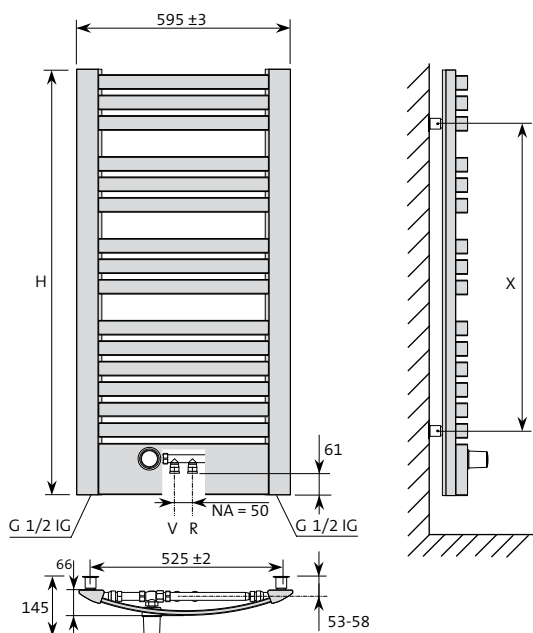
Poz.	Množstvo	Popis výrobku	Jednotková cena	Cena celkovo
		Kúpeľňové vykurovacie teleso Linosa Vykurovacie teleso Linosa s vodorovnými, prehnutými presnými ocelovými rúrkami 22 x 1 mm medzi zvislými, oválnymi zbernými rúrkami 65 x 35 x 1,5 mm so zaoblenou čelnou stranou a ozdobnými maticami na upevnenie dekoratívnych lišt Farba RAL 9016 práškovým lakovaním, náter zodpovedá DIN 55 900. Pripravené na osadenie pomocou úchytovej skrutky na skrytú montáž. Pripojenie 2x G 1/2" spodné vo zvislých zberných rúrkach pre prírodné a spätné potrubie systému vykurovania, so zabudovanou odvetšňovacou zátkou, skrytou na zbernej rúrke smerom k stene. Výkon vykurovacieho telesa meraný podľa EN 442. Konštrukcia zodpovedá požiadavkám na bezpečnosť práce v súlade s pokynmi zákonného úrazového poistenia. Vykurovacie teleso s ochranou rohov balené v zmršťovacej fólii a papierovom kartóne.		



Obr. 27 Vykurovacie teleso los

CHARAKTERISTIKA

Kto tvrdí, že rúrky musia byť guľaté? Teleso los má horizontálne rúrky úplne ploché, ale ich strohá tuhosť je zjemnená zakrivením smerom von. Celok potom potvrdzuje dobrý vkus najmä preto, že je taký obdivuhodne zdržanlivý. So stredovým napojením je pripojenie telesa úplne zakryté.



TECHNICKÉ ÚDAJE

- Popis** kúpeľňové teleso s vodorovnými, prehnutými oceľovými rúrkami z profilu 40 x 10 x 1,5 mm medzi zvislými, trojuholníkovými zbernými rúrkami 70 x 35 x 2 mm s rovnou plochou rovnobežnou s povrchom steny, vr. termostatickej hlavice
- Pripojenie** stredové 2x G 1/2" (rozstup 50 mm) na pripojenie prívodu a späťochy systému vykurovania, doplnkovo spodné pripojenie 2x G 1/2" v spodnej časti zberných rúrok, so zabudovanou odvodušňovacou zátkou v zbernej rúrke.
- Upevnenie** upevňovacia súprava súčasťou dodávky
- Povrchová úprava** podľa DIN 55 900, farba RAL 9016 biela, ostatné farby na dopyt
- Prevádzkový tlak** 4 bar
- Skúšobný tlak** 6 bar
- Balenie** s ochranou hrán v zmršťovacej fólii a papierovom kartóne

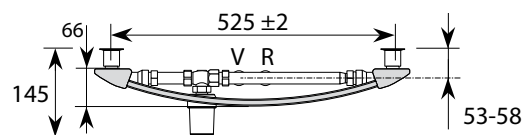
Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Vzdialenosť (X) mm
1200*	1185	855
1700	1698	1311

* Uvádzaná výška

Obr. 28 Montážne rozmery

PRIPOJENIE

Pripojenie k prívodu a spätočke teplovodnej vykurovacej sústavy sa vykonáva cez spodné stredové pripojenie 2× G 1/2“.



Obr. 29 Pripojenie a upevnenie.

UPEVNENIE

Na upevnenie sú k dispozícii štyri upevňovacie body, ktoré sa nachádzajú na zadnej strane zberných rúrok. Tak je upevnenie dokonale skryté. Odporúčaná najmenšia vzdialenosť od podlahy 150 mm by mala byť zachovaná.

OBJEDNÁVACIE ČÍSLA

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Rozstup pripojenia (NA) mm	Hĺbka (T) mm	Elektro-ohrev (odporúčaná výkon vo Wattoch)	IOS
						Objednávacie kód*
1200	1185	595	50	108	400	IOS 1206 M
1700	1698	595	50	108	750	IOS 1706 M

* Pri objednávke v ostatných farbách sa k objednávaciemu kódu pripája znak SF (napr. IOS 1106 M SF); presné označenie farby musí byť uvedené v texte!

ROZMERY A VÝKONY

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Rozstup pripojenia (NA) mm	Hĺbka mm	Výkon podľa EN 442 W*	Exponent n	Výkon pre 20°C			Výkon pre 24°C			Váha kg	Obsah vody l
							70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W	70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W		
1200	1185	595	50	66	674	1,28	543	348	204	477	289	151	15,4	7,6
1700	1698	595	50	66	1005	1,29	808	516	301	709	428	222	23,4	11,8

* Normovaný tepelný výkon podľa EN 442 (W 75/65/20 °C)

ŠPECIFIKÁCIE

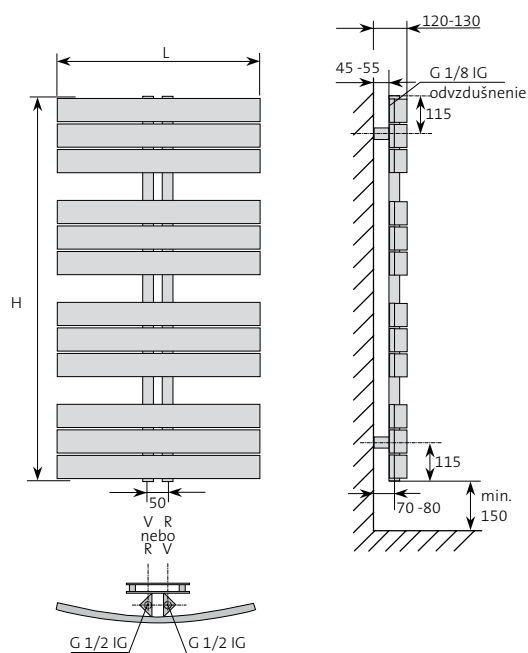
Poz.	Množstvo	Popis výrobku	Jednotková cena	Cena celkovo
		Kúpeľňové vykurovacie teleso ios Kúpeľňové teleso ios s vodorovnými, prehnutými oceľovými rúrkami z profilu 40 x 10 x 1,5 mm medzi zvislými, trojuholníkovými zbernými rúrkami 70 x 35 x 2 mm s rovnou plochou rovnobežnou s povrchom steny So stredovou pripájacou armatúrou v dizajnovom kryte s výrezom pre ventil na zakrytie potrubných prívodov, vr. termostatickej hlavice. Farba RAL 9016 práškovým lakovaním, náter zodpovedá DIN 55 900. Dodávané vrátane upevňovacích súprav. Stredové pripojenie 2× G 1/2“ pre prívodné a spätné potrubie systému vykurovania, doplnkové spodné pripojenie 2× G 1/2“ v zberných rúrkach, so zabudovanou odvetšňovacou zátkou. Výkon vykurovacieho telesa meraný podľa EN 442. Konštrukcia zodpovedá požiadavkám na bezpečnosť práce v súlade s pokynmi zákonného úrazového poistenia. Vykurovacie teleso balené v zmršťovacej fólii do papierového kartónu.		



Obr. 30 Vykurovacie teleso Apolima

CHARAKTERISTIKA

Kúpeľňové teleso Apolima so svojimi širokými zaoblenými profilmi upúta pozornosť v každej miestnosti a v kúpeľni predovšetkým. Tam vďaka usporiadaniu profilov do skupín po troch ponúka dostatok miesta pre uteráky. Pripojenie sa nachádza na zbernej rúrke v elegantnom trojuholníkovom dizajne harmonicky umiestnené v strede telesa.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Popis	vodorovné, zaoblené ploché rúrky 70 x 11 mm usporiadané do skupín po troch a v strede umiestnené zvislé zberné rúrky s trojuholníkovým profilom
Pripojenie	stredové spodné 2x G 1/2" (rozstup 50 mm), odvzdušnenie hore vzadu G 1/8"
Upevnenie	upevňovacia súprava súčasťou dodávky
Povrchová úprava	podľa DIN 55 900, farba RAL 9016 biela, ostatné farby na dopyt
Prevádzkový tlak	4 bar
Skúšobný tlak	6 bar
Balenie	s ochranou hrán v zmršťovacej fólii a papierovom kartóne

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm
800	830	650
1100*	1130	650
1400	1430	650
		800
1700	1730	650
		800

* Uvádzaná výška

Obr. 31 Montážne rozmery

PRIPOJENIE

V bežných prípadoch sa pripojenie k prívodu a späťtočke vykurovacej sústavy vykonáva cez spodné stredové pripojenie 2× G 1/2" (rozstup 50 mm). Ako príslušenstvo možno objednať zodpovedajúcu pripojovaciu súpravu.

UPEVNENIE

Upevnenie telesa sa vykonáva pomocou dodávanej upevňovacej súpravy. Upevňovacie body sa nachádzajú na zadnej strane širokých profilov, dokonale skryté.

Odporúčaná najmenšia vzdialenosť od podlahy 150 mm by mala byť zachovaná.

OBJEDNÁVACIE ČÍSLA

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Rozstup pripojenia (NA) mm	Hĺbka (T) mm	Elektro-ohrev (odporúčaná výkon vo Wattoch)	Apolima
						Objednávacie kód*
800	830	650	50	68,5	400	APO 0806 M
1100	1130	650	50	68,5	400	APO 1106 M
1400	1430	650	50	68,5	600	APO 1406 M
		800	50	68,5	750	APO 1408 M
1700	1730	650	50	68,5	750	APO 1706 M
		800	50	68,5	900	APO 1708 M

* Pri objednávke v ostatných farbách sa k objednávaciemu kódu pripája znak SF (napr. APO 0806 M SF); presné označenie farby musí byť uvedené v texte!

ROZMERY A VÝKONY

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Rozstup pripojenia (NA) mm	Hĺbka mm	Výkon podľa EN 442 W*	Exponent n	Výkon pre 20°C			Výkon pre 24°C			Váha kg	Obsah vody l
							70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W	70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W		
800	830	650	50	68,5	559	1,26	451	291	172	397	242	128	12,8	5,3
1100	1130	650	50	68,5	740	1,27	597	384	226	525	319	167	17,1	7,1
1400	1430	650	50	68,5	907	1,28	730	468	274	641	388	203	21,5	8,9
		800	50	68,5	1087	1,28	875	561	329	768	465	243	25,3	10,2
1700	1730	650	50	68,5	1090	1,27	878	564	333	772	468	247	25,8	10,7
		800	50	68,5	1299	1,27	1046	672	397	920	558	294	30,4	12,2

* Normovaný tepelný výkon podľa EN 442 (W 75/65/20 °C)

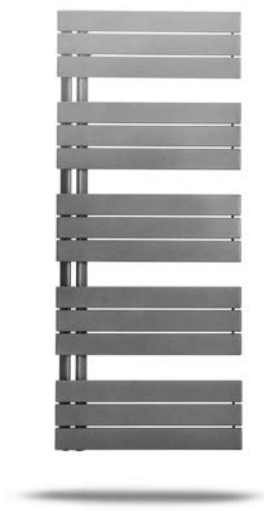
ŠPECIFIKÁCIE

Poz.	Množstvo	Popis výrobku	Jednotková cena	Cena celkovo
		Kúpeľňové vykurovacie teleso Apolima Kúpeľňové teleso Apolima s predsadenými, vodorovne zaoblenými plochými rúrkami 70 x 11 mm usporiadanými do skupín po troch, v strede umiestnené zvislé zberné rúrky s trojuholníkovým profilom Farba RAL 9016 práškovým lakovaním, náter zodpovedá DIN 55 900. Dodávané vrátane upevňovacej súpravy pre skrytú montáž. Stredové pripojenie 2x G 1/2" pre privodné a spätné potrubie systému vykurovania, so zabudovanou odvodušňovacou zátkou. Výkon vykurovacieho telesa meraný podľa EN 442. Konštrukcia zodpovedá požiadavkám na bezpečnosť práce v súlade s pokynmi zákonného úrazového poistenia. Vykurovacie teleso balené v zmršťovacej fólii do papierového kartónu.		

CHARAKTERISTIKA

Kúpeľňové teleso Elato je nezameniteľné vďaka asymetricky umiestneným, zvislým zberným rúrkam a širokým, po troch zoskupených, vodorovných profiloch.

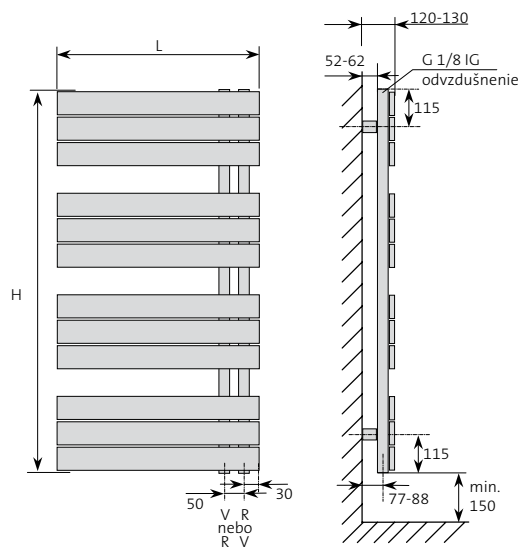
Zo strany otvorený vzhľad je ideálny na jednoduché prehodenie kúpeľňového textilu. Vzhľadom na to, že Elato má zodpovedajúce pripojenie hore i dole, možno ho jednoducho otočením namontovať s otvorením vpravo alebo vľavo.



Obr. 32 Vykurovacie teleso Elato

TECHNICKÉ ÚDAJE

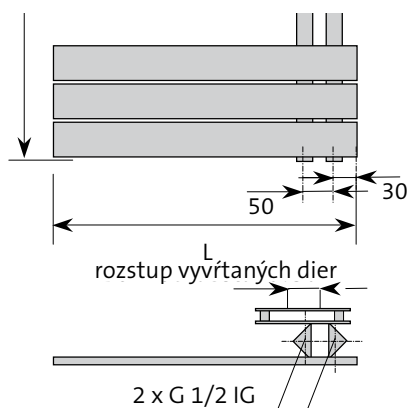
Popis	vodorovné, po troch zoskupené ploché rúrky 70 x 11 mm a zvislé asymetricky vľavo alebo vpravo umiestnené zberné rúrky s trojuholníkovým profilom
Pripojenie	2× G 1/2" v spodnej a hornej časti zberných rúrok, odvzdušňovacia zátku G 1/8" na zadnej strane
Upevnenie	upevňovacia súprava súčasťou dodávky
Povrchová úprava	podľa DIN 55 900, farba RAL 9016 biela, ostatné farby na dopyt
Prevádzkový tlak	4 bar
Skúšobný tlak	6 bar
Balenie	s ochranou hrán v zmršťovacej fólii a papierovom kartóne



Menovitá výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm
800	830	450
		600
1100*	1130	450
		600
1400	1430	450
		600
1700	1730	450
		600

* Uvádzaná výška

Obr. 33 Montážne rozmery



Obr. 34 Pripojenie a upevnenie.

PRIPOJENIE

V bežných prípadoch sa pripojenie k prívodu a spätočke vykurovacej sústavy vykonáva pomocou spodného pripojenia 2 x G 1/2" (rozstup 50 mm). Pretože Elato má pripojenie 2 x G 1/2" tak hore, ako aj dole, je možné pripojenie vykonať ľubovoľne vpravo alebo vľavo. Ako príslušenstvo možno objednať zodpovedajúcu pripojovaciu súpravu.

UPEVNENIE

Na upevnenie telesa slúži pribalená upevňovacia súprava. Pretože upevňovacie body sa nachádzajú na zadnej strane zberných rúrok, je upevnenie dokonale skryté. Odporúčaná najmenšia vzdialenosť od podlahy 150 mm by mala byť zachovaná.

OBJEDNÁVACIE ČÍSLA

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Rozstup pripojenia (NA) mm	Hĺbka mm	Elektro-ohrev (odporúčaný výkon vo Wattoch)	Elato
						Objednávacie kód*
800	830	450	50	68,5	250	ELA 0804 50
		600	50	68,5	300	ELA 0806 50
1100	1130	450	50	68,5	300	ELA 1104 50
		600	50	68,5	400	ELA 1106 50
1400	1430	450	50	68,5	400	ELA 1404 50
		600	50	68,5	600	ELA 1406 50
1700	1730	450	50	68,5	600	ELA 1704 50
		600	50	68,5	750	ELA 1706 50

* Pri objednávke v ostatných farbách sa k objednávaciemu kódu pripája znak SF (napr. ELA 0804 50 SF); presné označenie farby musí byť uvedené v texte!

ROZMERY A VÝKONY

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Rozstup pripojenia (NA) mm	Hĺbka mm	Výkon podľa EN 442 W*	Exponent n	Výkon pre 20°C			Výkon pre 24°C			Váha kg	Obsah vody l
							70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W	70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W		
800	830	450	50	68,5	410	1,26	331	213	126	291	177	93	9,7	4,2
		600	50	68,5	514	1,27	415	267	157	365	222	117	12,0	5,0
1100	1130	450	50	68,5	541	1,27	436	281	166	384	234	123	13,1	5,7
		600	50	68,5	657	1,27	530	341	201	466	283	149	16,1	6,7
1400	1430	450	50	68,5	686	1,27	553	355	209	486	295	155	16,4	7,2
		600	50	68,5	848	1,28	682	438	256	600	363	190	20,2	8,5
1700	1730	450	50	68,5	801	1,28	645	414	243	567	344	180	19,7	8,6
		600	50	68,5	1008	1,28	811	520	305	713	432	226	24,3	10,2

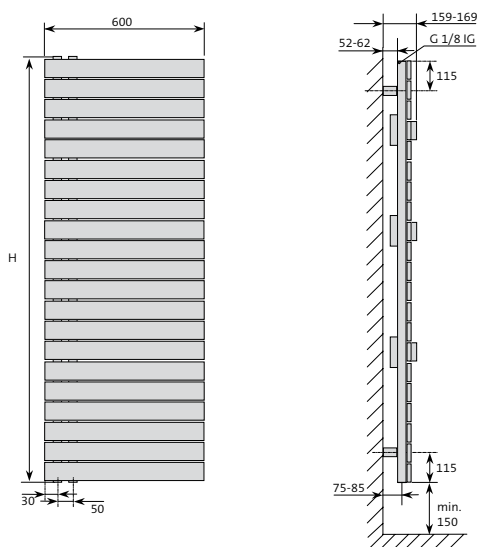
* Normovaný tepelný výkon podľa EN 442 (W 75/65/20 °C)

ŠPECIFIKÁCIE

Poz.	Množstvo	Popis výrobku	Jednotková cena	Cena celkovo
		Kúpeľňové vykurovacie teleso Elato Vykurovacie teleso Elato s predsadenými, vodorovne priamymi, plochými rúrkami 70 x 11 x 1,5 mm usporiadanými do skupín po troch a zvislými, na strane umiestnenými trojuholníkovými zbernými rúrkami. Farba RAL 9016 práškovým lakovaním, náter zodpovedá DIN 55 900. Pripravené na osadenie pomocou úchytovej skrytej montáže. Bočné pripojenie 2x G 1/2" horné i spodné pre privodné a spätné potrubie systému vykurovania, voliteľne vľavo alebo vpravo, vo zvislých zberných rúrkach, dodávané vrátane zaslepovacej a odvzdušňovacej zátky. Výkon vykurovacieho telesa meraný podľa EN 442. Konštrukcia zodpovedá požiadavkám na bezpečnosť práce v súlade s pokynmi zákonného úrazového poistenia. Vykurovacie teleso s ochranou rohov balené v zmršťovacej fólii a papierovom kartóne.		



Obr. 35 Vykurovacie teleso Evia



Obr. 36 Rozmery a montážne miery

Farebná kombinácia	
Vykurovacie teleso	Držiak uterákov
Metal Black	Metal Alu
Metal Alu	Metal Black
Anodic Bronze	Cream White
Cream White	Anodic Bronze
Anodic Bronze	Anodic Brown
Anodic Brown	Anodic Bronze
Black Textured	White Textured
White Textured	Black Textured
Light Grey	Brown Grey
Brown Grey	Light Grey

Obr. 37 Farebné kombinácie pre vykurovacie telesá a výklopné držiaky na uteráky k zakúpeniu podľa výberu

CHARAKTERISTIKA

Kúpeľňové vykurovacie teleso Evia od Purmo poskytuje príjemné teplo ľuďom v kúpeľni. Kombinácia nahrievača uterákov a plochého vykurovacieho telesa je praktická a navyše ešte dobre vyzerá. Zvláštny znak riešenia dizajnu: opačne farebne zvýraznené prvky na uteráky sa dajú na jednoduchšie prehodenie kúpeľňových textílií vyklopiť.

Kúpeľňa je miestom intimity a komfortu. Po kúpeli, po sprchovaní nemá byť len teplo, človek chce teplo cítiť aj na koži. To sa podarí dvomi spôsobmi: predhriatym uterákom a vykurovacím telesom, ktoré práve také príjemné sálavé teplo vysiela. Obidve požiadavky spĺňa Purmo svojím novým kúpeľňovým vykurovacím telesom Evia.

TECHNICKÉ ÚDAJE

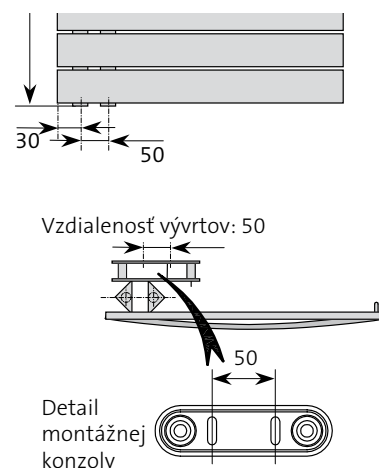
Popis	Vykurovacie teleso na uteráky s priamymi vodorovnými plochými rúrkami 70 x 11 mm a zvislými, asymetricky vždy podľa verzie vľavo alebo vpravo usporiadanými trojuholníkovými zbernými rúrkami 42 x 42 x 51 mm; s výklopnými prvkami ako držiaky na uteráky; na zakúpenie ako pravý a ľavý model
Prípoje	2x G ½" (vzdialenosť 50 mm) dole zo strany na pripojenie pomocou štandardnej armatúry stredového pripojenia
Uchytenie	Dodávka pripravená na montáž, vrátane pripojenia
Povrchová úprava	Podľa DIN 55 900, RAL 9016 základná biela ako práškový vypaľovací lak; možné sú rôzne farebné kombinácie
Balenie	S ochranou hrán, zatavené vo fólii v kartóne

PRIPOJENIE

Pripojenie sa vykonáva zospodu na 2 prípojoch G ½" vnútorný závit pre prírodný a spätný prívod (roztup 50 mm). Ako príslušenstvo môžu byť objednané zodpovedajúce súpravy prípojev.

UCHYTENIE

Uchytenie sa vykonáva pomocou dodávanej upevňovacej súpravy. Pretože sa body na pripevnenie nachádzajú za širokými profilmi, je uchytenie skryté. Odporúčaná minimálna vzdialenosť od podlahy 150 mm by mala byť dodržaná.



Obr. 38 Uchytenie (zobrazená verzia pre ľavé pripojenie)

OBJEDNÁVACIE ČÍSLA

Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Rozstup pripojenia (NA) mm	Hĺbka mm	E-kúrenie (odp. priradenie vo Watt)	Evia Objednávacie kód
1357	600	50	159	600	F96A0135060D0340
1657	600	50	159	750	F96A0165060D0340

* k zakúpeniu v rôznych stanovených farebných kombináciách

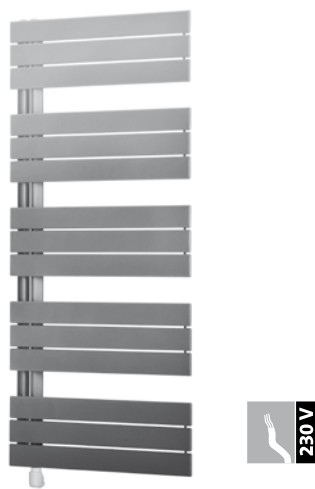
ROZMERY A VÝKONY

Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Rozstup pripojenia (NA) mm	Hĺbka mm	Výkon podľa EN 442 W*	Exponent n	Výkon pre 20°C			Výkon pre 24°C			Váha kg	Obsah vody l
						70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W	70/55°C W	55/45°C W	45/35°C W		
1357	600	50	159	796	1,26	642	414	244	565	344	181	25,0	7,5
1657	600	50	159	934	1,27	753	485	286	663	403	212	30,0	10,3

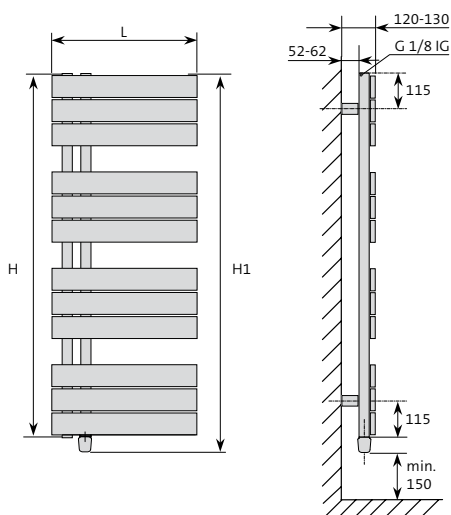
* Normovaný tepelný výkon podľa DIN EN 442 (W 75/65/20 °C)

ŠPECIFIKÁCIE

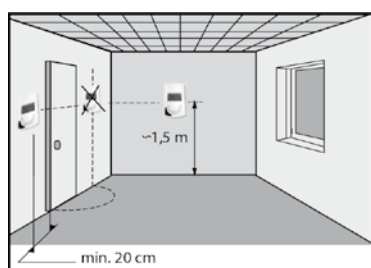
Poz.	Množstvo	Popis výrobku	Jednotková cena	Cena celkovo
		Kúpeľňové vykurovacie telesá Evia Vykurovacie telesá na uteráky s priamymi, vodorovnými plochými rúrkami 70 x 11 mm a zvislými, asymetricky vždy podľa verzie vľavo alebo vpravo usporiadanými trojuholníkovými zbernými rúrkami 42 x 42 x 51 mm; s výklopnými prvkami ako držiak na uteráky Dodávka v štandardnej farbe RAL 9016 ako práškový vypaľovací lak, povrchová úprava podľa DIN 55900 Na priamu montáž, vrátane upevnenia (AK 1-3 podľa VDI 6036) Bočné pripojenie 2x G1/2" IG dole, pre privodný a spätný prípoj (rozstup 50 mm) na zariadenie teplovodného kúrenia vo zvislých zberných rúrkach, dodanie vrátane zaslepovacích a odvzdušňovacích zátok Výkon vykurovacieho telesa meraný podľa DIN EN 442 Konštrukcia zodpovedá požiadavkám na bezpečnosť práce podľa smerníc zákonných úrazových poisťovní (GUV) Vykurovacie telesá sú zatavené s ochranou pohľadových plôch a hrán do fólie a zabalené do kartónu.		



Obr. 39 Vykurovacie teleso Elato E



Obr. 40 Rozmery a montážne miery



Obr. 41 Infračervený priestorový termostat

CHARAKTERISTIKA

Kúpeľňové vykurovacie teleso Elato E je s čisto elektrickou prevádzkou nezávislé od existujúceho vykurovacieho zariadenia. Tým je Elato E tiež perfektným doplnkom k podlahovému kúreniu, pretože potom vykuruje kúpeľňu presne tam, kde je potrebné!

Na základe umiestnenia, ktoré je od prípoja kúrenia nezávislé, otvára toto vykurovacie teleso nové možnosti inštalácie a je ideálne vhodné na modernizáciu. Regulácia Elato E prebieha cez bezdrôtový, batériou napájaný infračervený priestorový termostat. Ten disponuje vstavaným, programovateľným časovým spínačom. Samozrejme je tiež možná termostatická regulácia. Perfektné riešenie pre často používané kúpeľne!

TECHNICKÉ ÚDAJE

Popis	čisto elektricky napájané kúpeľňové vykurovacie teleso s vodorovnými, v skupinách po troch nad sebou usporiadanými plochými rúrkami 70 x 11 mm a zvislými, asymetricky usporiadanými trojuholníkovými profilovanými zbernými rúrkami 51 x 42 x 42 mm (štandard so zbernými rúrkami usporiadanými vľavo, zvláštne vyhotovenie s pravým usporiadaním), od výrobcu naplnené zmesou vody a glykolu, ako aj skontrolované z hľadiska tlaku a funkcie; regulácia cez bezdrôtový batériou napájaný infračervený priestorový termostat
Prípoje	pripravené na pripojenie, prepojené (odizolované konce káblov) na pripojenie k sieti 230 V do krabice pod omietkou, dĺžka kábla 1,2 m
Uchytenie	dodávka pripravená na montáž, vrátane upevnenia Povrchová úprava podľa DIN 55 900, RAL 9016 základná biela ako práškový vypaľovací lak, iné farby RAL a sanitárne farby na vyžiadanie (ventilátory a IR-prijímače nie sú v špeciálnej farbe možné)
Objem dodávky	pripravené na montáž, vrátane upevnenia a IR-priestorového termostatu
Schválenie	podľa EN 60.355-1 a 60.355-2-30, class II – IP X4 – IK 09-CE
Balenie	s ochranou hrán zatavené do fólie v kartóne

ELEKTRICKÝ PŘÍPOJ

Elato E je dodávané s odizolovanými koncami káblov. Pripoj na elektrickú sieť (230 V) je do krabice pod omietku (zo strany stavby).

Nulový vodič: sivý kábel

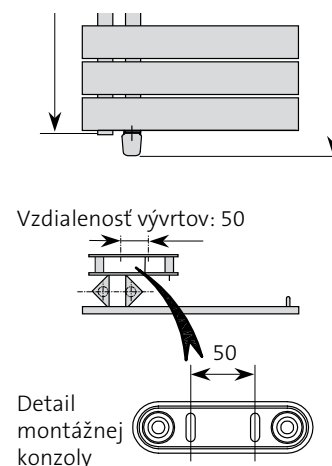
Fáza: hnedý kábel

Upozornenie:

Kontrolný vodič: čierny kábel označený „pilot“. Použitie tohto kontrolného kábla umožňuje zníženie teploty, ak je spojený s vhodnými hodinami. Čierny vodič nesmie byť nikdy spojený s uzemnením a musí byť izolovaný, ak táto funkcia nie je používaná.

UCHYTENIE

Upevňovacia súprava potrebná na upevnenie je súčasťou dodávky.



Obr. 42 Uchycení

OBJEDNÁVACIE ČÍSLA

Menovitá stavebná výška mm	Výška vykurovacieho telesa (H) mm	Celková staveb. výška vr. vykurovacieho prvku (H1) mm	Dĺžka (L) mm	Hĺbka mm	Elato E
					Objednávaci kód
1100	1130	1250	450	125,5	F8MM0113045DF300
1400	1430	1550	600	125,5	F8MM0143060DF300
1700	1730	1850	600	125,5	F8MM0173060DF300

ROZMERY A VÝKONY

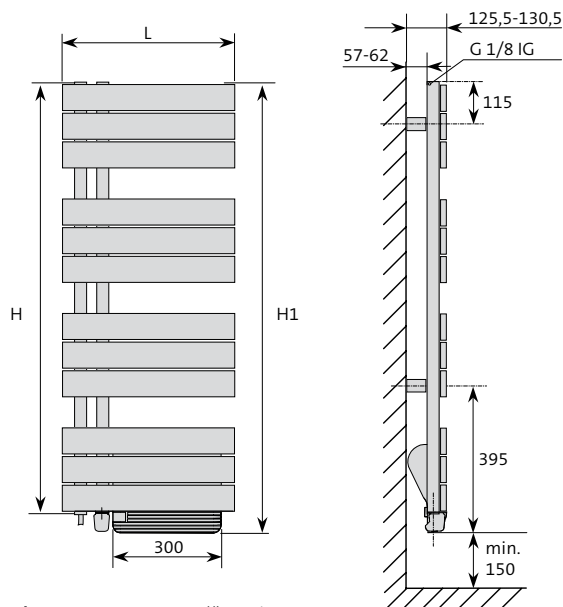
Menovitá stavebná výška mm	Výška vykurovacieho telesa (H) mm	Celková staveb. výška vr. vykurovacieho prvku (H1) mm	Dĺžka (L) mm	Hĺbka mm	El. výkon W	Váha kg	Obsah vody l
1100	1130	1250	450	125,5	500	17,8	5,7
1400	1430	1550	600	125,5	750	28,7	8,5
1700	1730	1850	600	125,5	1000	35,2	10,2

ŠPECIFIKÁCIE

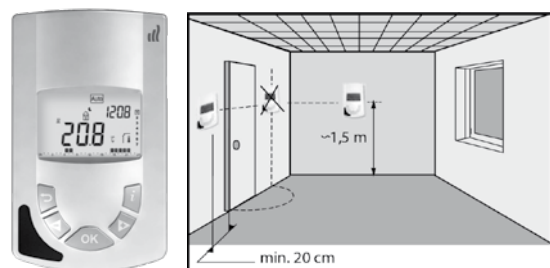
Poz.	Množstvo	Popis výrobku	Jednotková cena	Cena celkovo
		Kúpeľňové vykurovacie telesá Elato E Kúpeľňové vykurovacie telesá Elato E v čisto elektrickom vyhotovení; s bezdrôtovým, batériou napájaným infračerveným priestorovým termostatom; s plochými rúrkami 70 x 11 mm usporiadanými v skupinách po troch nad sebou a zvislými, asymetricky usporiadanými trojuholníkovými profilovými zbernými rúrkami (štandard so zbernými rúrkami usporiadanými vľavo, zvláštne vyhotovenie s pravým usporiadaním) s hotovým lakom v štandardnej farbe RAL 9016 ako práškový vypaľovací lak, povrchová úprava podľa DIN 55900 od výrobcu naplnené zmesou voda-glykol, ako aj vykonaná skúška tlaku a funkcie pripravené na priamu montáž, vrátane upevnenia konštrukcia zodpovedá požiadavkám bezpečnosti práce podľa smerníc zákonných úrazových poisťovní (GUV) vykurovacie teleso je zatavené s ochranou hrán vo fólii a zabalené do kartónu regulácia pomocou bezdrôtového, batériou napájaného infračerveného priestorového termostatu; regulácia teploty programovateľným časovým spínačom alebo termostatická regulácia; 1,2 m dlhý pripojovací kábel s odizolovanými koncami na pripojenie do krabice pod omietku; trieda ochrany II, druh ochrany IP X4		



Obr. 43 Vykurovacie teleso Elato ET



Obr. 44 Rozmery a montážne miery



Obr. 45 Infračervený priestorový termostat

CHARAKTERISTIKA

Kúpeľňové vykurovacie teleso Elato ET je vďaka čisto elektrickej prevádzke nezávislé od existujúceho vykurovacieho zariadenia. Tým je Elato ET tiež perfektným doplnkom k podlahovému vykurovaniu, pretože vykúri kúpeľňu rýchlo presne tam, kde je treba! Ešte rýchlejšie vykurovanie sa docíli napojením integrovaného elektrického vykurovacieho ventilátora, ktorý dodatočne zakúri s 1000 W.

Na základe umiestnenia, ktoré je od prípoju kúrenia nezávislé, otvára toto vykurovacie teleso nové možnosti inštalácie a je ideálne vhodné na modernizáciu. Regulácia Elato E prebieha cez bezdrôtový, batériou napájaný infračervený priestorový termostat. Ten disponuje vstavaným, programovateľným časovým spínačom. Samozrejme je tiež možná termostatická regulácia. Perfektné riešenie pre často používané kúpeľne!

TECHNICKÉ ÚDAJE

Popis

čisto elektricky napájané kúpeľňové vykurovacie teleso s vodorovnými, plochými rúrkami 70 x 11 usporiadanými v skupinách po troch nad sebou a zvislými, asymetricky usporiadanými trojuholníkovými profilovanými zbernými rúrkami 51 x 42 x 42 mm (štandard so zbernými rúrkami usporiadanými vľavo, zvláštne vyhotovenie s pravým usporiadaním), od výrobcu naplnené zmesou vody a glykolu, ako aj skontrolované z hľadiska tlaku a funkcie; regulácia pomocou bezdrôtového, batériou napájaného infračerveného priestorového termostatu; doplnkovo možno pripojiť vykurovací ventilátor s 1000 W

Prípoje

pripravené na pripojenie, prepojené (odizolované konce káblov) na pripojenie k sieti 230 V do krabice pod omietku, dĺžka kábla 1,2 m

Uchytenie

dodávka pripravená na montáž, vrátane upevnenia
Povrchová úprava podľa DIN 55 900, RAL 9016 základná biela ako práškový vypaľovací lak, iné farby RAL a sanitárne farby na vyžiadanie (ventilátory a IR-prijímače nie sú v špeciálnej farbe možné)

Objem dodávky

pripravené na montáž, vrátane upevnenia a IR-priestorového termostatu

Schválenie

podľa EN 60.355-1 a 60.355-2-30, class II – IP X4 – IK 09-CE

Balenie

s ochranou hrán zatavené do fólie v kartóne

ELEKTRICKÝ PŘÍPOJ

Elato ET je dodávané s odizolovanými koncami káblov. Pripoj k elektrickej sieti (230 V) je do krabice pod omietku (zo strany stavby).

Nulový vodič: sivý kábel

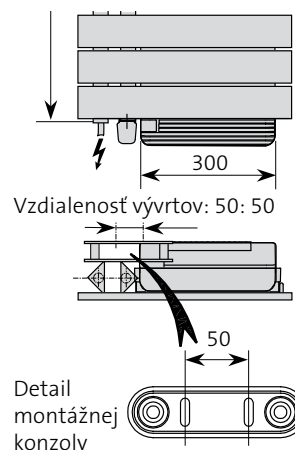
Fáza: hnedý kábel

Upozornenie:

Kontrolný vodič: čierny kábel označený „pilot“. Použitie tohto kontrolného kábla umožňuje zníženie teploty, ak je spojený s vhodnými hodinami. Čierny vodič nesmie byť nikdy spojený s uzemnením a musí byť izolovaný, ak táto funkcia nie je používaná.

UCHYTENIE

Upevňovacia súprava potrebná na uchytenie je súčasťou dodávky.



Obr. 46 Uchycení

OBJEDNÁVACIE ČÍSLA

Menovitá stavebná výška mm	Výška vykurovacieho telesa (H) mm	Celková staveb. výška vr. ventilátora (H1) mm	Dĺžka (L) mm	Hĺbka mm	Elato ET
					Objednávacie kód
1100	1130	1185	450	125,5	F8NM0113045DV300
1400	1430	1485	600	125,5	F8NM0143060DV300
1700	1730	1785	600	125,5	F8NM0173060DV300

ROZMĚRY A VÝKONY

Menovitá stavebná výška mm	Výška vykurovacieho telesa (H) mm	Celková staveb. výška vr. ventilátora (H1) mm	Dĺžka (L) mm	Hĺbka mm	El. výkon W	Váha kg	Obsah l
1100	1130	1185	450	125,5	500 + 1000*	23,7	5,7
1400	1430	1485	600	125,5	750 + 1000*	35,0	8,5
1700	1730	1785	600	125,5	1000 + 1000*	41,9	10,2

*zapínateľný výkon vykurovacieho ventilátora

ŠPECIFIKÁCIE

Poz.	Množstvo	Popis výrobku	Jednotková cena	Cena celkovo
		Kúpeľňové vykurovacie telesá Elato ET Kúpeľňové vykurovacie telesá Elato ET v čisto elektrickom vyhotovení s doplnkovým vykurovacím ventilátorom (1000 W); s bezdrôtovým, batériou napájaným infračerveným priestorovým termostatom; s plochými rúrkami 70 x 11 mm usporiadanými v skupinách po troch nad sebou a zvislými, asymetricky usporiadanými trojuholníkovými profilovými zbernými rúrkami (štandard so zbernými rúrkami usporiadanými vľavo, zvlášťne vyhotovenie s pravým usporiadaním) s hotovým lakom v štandardnej farbe RAL 9016 ako práškový vypaľovací lak, povrchová úprava podľa DIN 55900 od výrobcu naplnené zmesou voda-glykol, ako aj vykonaná skúška tlaku a funkcie pripravené na priamu montáž, vrátane upevnenia konštrukcia zodpovedá požiadavkám bezpečnosti práce podľa smerníc zákonných úrazových poisťovní (GUV) vykurovacie teleso je zatavené s ochranou hrán vo fólii a zabalené do kartónu regulácia pomocou bezdrôtového, batériou napájaného infračerveného priestorového termostatu; so zapojiteľným prídavným vykurovacím ventilátorom 1000 W; regulácia teploty programovateľným časovým spínačom alebo termostatická regulácia; 1,2 m dlhý pripojovací kábel s odizolovanými koncami na pripojenie do krabice pod omietku; trieda ochrany II, druh ochrany IP X4		

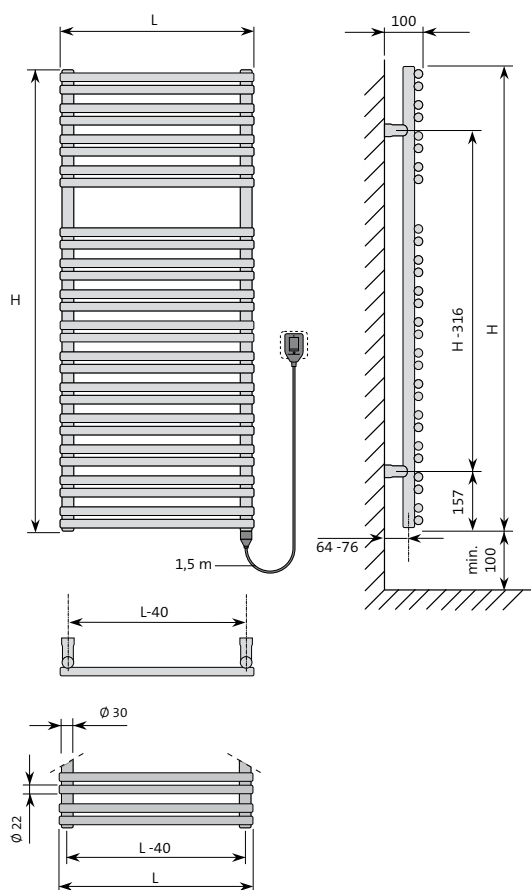


CHARAKTERISTIKA

Mrznúť medzi svojimi vlastnými štyrmi stenami? V zime ťažko, to si zakúrite. Paradoxne najviac sa trasiete od zimy v prechodných obdobiach. A často hlavne v kúpeľniach. Je výhodné, ak máte v miestnosti zdroj tepla nezávislý od systému ústredného vykurovania.

Takým zdrojom tepla je elektrické kúpeľňové teleso Milos E. Telesá radu Milos E sa vyznačujú čistým vzhľadom predsaďených guľatých rúrok a vykurovacou patrónou s modernou PTC technológiou. Teraz sa môžete z vyhriatej miestnosti a predhriatych uterákov tešiť po celý rok.

Obr. 47 Vykurovacie teleso Milos E



Uvádzaná výška: 1200 mm

Obr. 48 Montážne rozmery

TECHNICKÉ ÚDAJE

Popis	kúpeľňové teleso v čisto elektrickom vyhotovení so zabudovanou PTC vykurovacou patrónou s nehrdzavejúcej ocele; priame presné oceľové rúrky 22 x 1,2 mm usporiadané do dvojíc, zvislé presné rúrky 30 x 1,5 mm
Pripojenie	bezpečnostná zástrčka a spínač (IP40/IPX0) na 230 V
Upevnenie	upevňovacia súprava na skrytú montáž súčasťou dodávky, teleso je možné inštalovať v horizontálnej i vertikálnej pozícii
Povrchová úprava	podľa DIN 55 900, farba RAL 9016 biela, ostatné farby na dopyt
Bezpečnosť	konštrukcia zodpovedá požiadavkám na bezpečnosť práce v súlade s pokynmi zákonného úrazového poistenia
Balenie	s ochranou povrchu a hrán v zmršťovacej fólii a papierovom kartóne
Upozornenie	vykurovacie teleso je štandardne umiestnené vpravo dole, na pranie môže byť tiež vľavo dole

PRIPOJENIE

Kúpeľňové telesá Milos E sa pripájajú do elektrickej siete bezpečnostnou zástrčkou s vypínačom určenými pre 230 V. Vykurovacia patróna je štandardne umiestnená vpravo. Na prianie môže byť nainštalovaná do ľavej zbernej rúrky.

UPEVNENIE

Na upevnenie sú k dispozícii štyri upevňovacie body, ktoré sa nachádzajú na zadnej strane zberných rúrok.

OBJEDNÁVACIE ČÍSLA

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Hĺbka mm	Milos E
				Objednávacie kód*
800	798	500	100	MIL 0805 EL
1200	1196	500	100	MIL 1205 EL
		600	100	MIL 1206 EL
1800	1756	600	100	MIL 1806 EL

* Pri objednávke v ostatných farbách sa k objednávaciemu kódu pripája znak SF (napr. MIL 0805 EL SF); presné označenie farby musí byť uvedené v texte!

ROZMERY A VÝKONY

Menovitá stavebná výška mm	Výška (H) mm	Dĺžka (L) mm	Hĺbka mm	Elektrický výkon	Váha	Objem
				W	kg	l
800	798	500	100	300	11,4	3,6
1200	1196	500	100	400	17,6	4,1
		600	100	600	20,4	5,3
1800	1756	600	100	900	29,3	8,5

ŠPECIFIKÁCIE

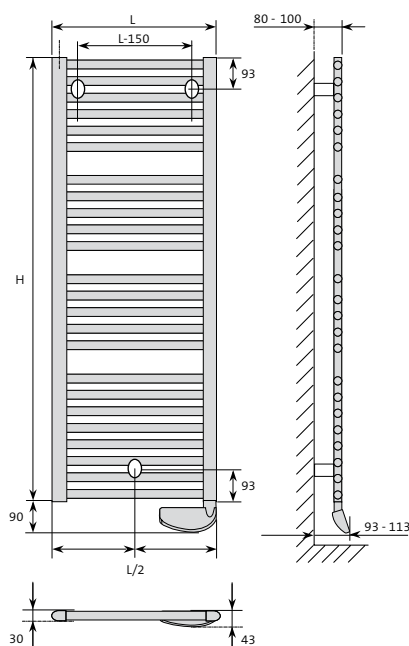
Poz.	Množstvo	Popis výrobku	Jednotková cena	Cena celkovo
		Kúpeľňové vykurovacie teleso Milos E Vykurovacie teleso Milos E v čisto elektrickom vyhotovení so zabudovanou PTC vykurovacou patrónou z nehrdzavejúcej ocele; tvorené predsadenými, vodorovnými presnými oceľovými rúrkami 22 x 1,2 mm usporiadaných do dvojíc a zvislými presnými rúrkami 30 x 1,5 mm Farba RAL 9016 práškovým lakovaním, náter zodpovedá DIN 55 900. Pripravené na osadenie pomocou úchyto vo farbe telesa na skrytú montáž, teleso možné inštalovať vertikálne i horizontálne. Konštrukcia zodpovedá požiadavkám na bezpečnosť práce v súlade s pokynmi zákonného úrazového poistenia. PTC elektrická vykurovacia patróna s nehrdzavejúcej ocele so závitom G 1/2", s nezávislým riadením výkonu podľa teploty (samoregulačný efekt), 1,5 m dlhý pripojovací kábel so zástrčkou a vypínačom (IP40).		



Obr. 49 Čisto elektrické kúpeľňové vykurovacie teleso Flores E



Obr. 50 Integrovaná regulačná jednotka



Obr. 51 Rozmery a montážne miery

CHARAKTERISTIKA

Kúpeľňové vykurovacie teleso FLORES E je vďaka čisto elektrickej prevádzke nezávislé od existujúceho vykurovacieho zariadenia. Tým je FLORES E tiež perfektným doplnkom k podlahovému kúreniu, pretože vykúri kúpeľňu rýchlo presne tam, kde je treba! Umiestnením nezávislým od vykurovacieho zariadenia otvára toto vykurovacie teleso nové možnosti inštalácie a je ideálne vhodné na modernizáciu.

Flores E má zabudovaný časový spínač. Samozrejme je tiež možná termostatická regulácia. Perfektné riešenie pre často používané kúpeľne!

TECHNICKÉ ÚDAJE

Popis	čisto elektricky napájané kúpeľňové vykurovacie teleso s vodorovnými, presnými oceľovými rúrkami 22 x 1 mm a zvislými, zbernými rúrkami profilu D 40 x 30 x 1,5 mm, od výrobcu naplnené zmesou vody a glykolu, ako aj skontrolované z hľadiska tlaku a funkcie
Prípoje	prípravené na pripojenie, prepojené (odizolované konce káblov) na pripojenie k sieti 230 V do krabice pod omietku, dĺžka kábla 1,2 m
Uchytenie	dodávka pripravená na montáž, vrátane upevnenia Povrchová úprava podľa DIN 55 900, RAL 9016 základná biela ako práškový vypaľovací lak
Objem dodávky	pripravené na montáž, vrátane upevnenia
Schválenie	podľa EN 60.355-1 a 60.335-2-30, class II – IP X4 – IK 09-CE
Balenie	s ochranou hrán zatavené do fólie v kartóne

ELEKTRICKÝ PRÍPOJ

Flores E je dodávané s odizolovanými koncami káblov. Prípoj k elektrickej sieti (230 V) je do krabice pod omietku (zo strany stavby).

Nulový vodič: sivý kábel

Fáza: hnedý kábel

Upozornenie: Kontrolný vodič: čierny kábel označený „pilot“. Použitie tohto kontrolného kábla umožňuje zníženie teploty, ak je spojený s vhodnými hodinami. Čierny vodič nesmie byť nikdy spojený s uzemnením a musí byť izolovaný, ak táto funkcia nie je používaná.

UCHYTENIE

Upevňovacia súprava potrebná na uchytenie je súčasťou dodávky.

OBJEDNÁVACIE ČÍSLA

Menovitá stavebná výška mm	Výška vykurovacieho telesa (H) mm	Celková staveb. výška vr. regulačnej jednotky mm	Dĺžka (L) mm	Hĺbka, vr. regulačnej jednotky mm	Objednávaci kód
1200	1222	1312	500	43	F30M01220500A300
1800	1807	1897	500		F30M01800500A300
			600		F30M01800500A300

ROZMERY A VÝKONY

Menovitá stavebná výška mm	Výška vykurovacieho telesa (H) mm	Celková staveb. výška vr. regulačnej jednotky mm	Dĺžka (L) mm	Hĺbka, vr. regulačnej jednotky mm	El. výkon W	Váha kg	Obsah l
1200	1222	1312	500	43	750	9,9	6,1
1800	1807	1897	500		1000	14,3	8,8
			600		1250	16,3	10,1

ŠPECIFIKÁCIE

Poz.	Množstvo	Popis výrobku	Jednotková cena	Cena celkovo
		Kúpeľňové vykurovacie telesá Flores E Kúpeľňové vykurovacie telesá Flores E v čisto elektrickom vyhotovení s integrovanou regulačnou jednotkou; s vodorovnými priamymi presnými oceľovými rúrkami 22 x 1 mm a zvislými zbernými rúrkami profilu D 40 x 30 x 1,5 mm s hotovým lakom v štandardnej farbe RAL 9016 ako práškový vypaľovací lak, povrchová úprava podľa DIN 55900 od výrobcu naplnené zmesou voda-glykol, ako aj vykonaná skúška tlaku a funkcie, pripravené na priamu montáž, vrátane upevnenia (AK 1 a 2 podľa VDI 6036) konštrukcia zodpovedá požiadavkám bezpečnosti práce podľa smerníc zákonných úrazových poisťovní (GUV) vykurovacie teleso je s ochranou hrán zabalené v kartóne integrovaná elektro-vykurovacia patróna a regulačná jednotka; regulácia teploty časovým spínačom alebo termostatická regulácia; 1,2 m dlhý pripojovací kábel s odizolovanými koncami na pripojenie do krabice pod omietku; trieda ochrany II, druh ochrany IP X4		

ELEKTRICKÉ VYKUROVACIE TYČE S TERMOSTATOM (IBA PRE KOMBINOVANÚ PREVÁDZKU)

Výrobok (dĺžka kábla cca 1,4 m)	Obj. číslo	Elektrický výkon 60°C [W]	Stavebná hĺbka [mm]
Spínač Schuco s vypínačom, izolované káblové ukončenia	AZ13EH0048002230	250	225
Spínač Schuco s vypínačom, izolované káblové ukončenia	AZ13EH0048003230	250	225
Spínač Schuco s vypínačom, izolované káblové ukončenia	AZ13EH0048002330	300	245
Spínač Schuco s vypínačom, izolované káblové ukončenia	AZ13EH0048003330	300	245
Spínač Schuco s vypínačom, izolované káblové ukončenia	AZ13EH0048002430	400	330
Spínač Schuco s vypínačom, izolované káblové ukončenia	AZ13EH0048003430	400	330
Spínač Schuco s vypínačom, izolované káblové ukončenia	AZ13EH0048002630	600	450
Spínač Schuco s vypínačom, izolované káblové ukončenia	AZ13EH0048003630	600	450
Spínač Schuco s vypínačom, izolované káblové ukončenia	AZ13EH0048002730	750	535
Spínač Schuco s vypínačom, izolované káblové ukončenia	AZ13EH0048003730	750	535
Spínač Schuco s vypínačom, izolované káblové ukončenia	AZ13EH0048002930	900	620
Spínač Schuco s vypínačom, izolované káblové ukončenia	AZ13EH0048003930	900	620
Bezdrôtový priestorový termostat s hodinami pre PTC elektropa- tróny	AZ13VVPTCRTFRA00		
T - kus (chrómovaný)) pre vykurovacie telesá bez stredového pripojenia	AZ13EH0048000030		

Bivalentná prevádzka je možná pri týchto vykurovacích telesách:

- Flores & Flores C
- Flores M & Flores CM
- Santorini M
- Apia
- Andros CH / Andros M
- Linosa
- los
- Apolima
- Elato



Obr. 52 PPTC elektropatróny so spínačom a vypínačom Schuco

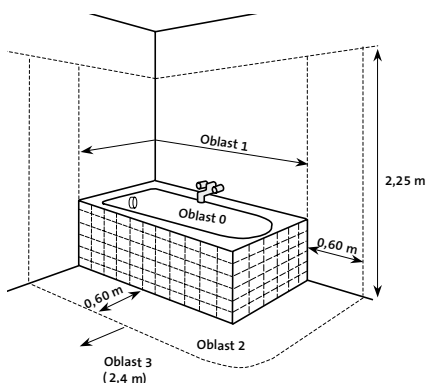


Obr. 53 Bezdrôtový priestorový termostat pre PTC elektropatróny

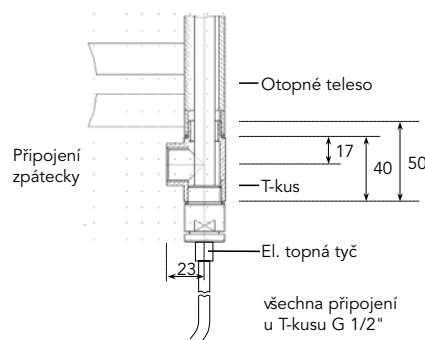
ELEKTROPATRÓNY – UPOZORNENIE K MONTÁŽI

Upozornenie: Všetky vykurovacie telesá radu Flores sú určené iba pre bivalentnú prevádzku, iba pri čisto elektrickej prevádzke všetkých telies radu Flores prepadá záruka!! Na výhradne elektrickú prevádzku sú určené telesá Milos E a Senja!!

Na prevádzku týchto elektrovýrobkov v kúpeľniach sú požadované tieto stupne ochrany:		
Oblasť	Všeobecne	Obytná zóna
0	IP X7	IP X7
1	IP X5	IP X4, IP X5
2	IP X5	IP X4
3	IP X5	IP X1, IP X0
>3 (>2,4 m)	IP X0	



IP40 = IPX0 (so spínačom Schuco a vypínačom), IP64 = IPX4 (s izolovaným káblovým zakončením)
Pozor: Montáž v zóne 1 a 2 je možná iba s pevným pripojením



ŠPECIFIKÁCIE

Poz.	Množstvo	Popis výrobku	Jednotková cena	Cena celkovo
		PTC elektropatróny so spínačom a vypínačom Schuco sú určené na bivalentnú prevádzku v teplovodných vykurovacích systémoch. Elektropatróny sú vyrobené z nehrdzavejúcej ocele, závit má priemer G 1/2", majú tepelne závislý polovodič s odporom s pozitívnym teplotným koeficientom, majú samostatnú teplotne nezávislú reguláciu výkonu (samoregulačný efekt), sú určené na prevádzku vo vertikálnej i horizontálnej polohe. Ochrana podľa IP 40, s vypínačmi a spínačmi. Pripojenie: G1/2" závit Menovité napätie: AC 230 V Ochrana: IP 40 Výkon pri 60 °C: 250, 300, 400, 600, 750 a 900 Watt Dĺžka vykurovacej tyče (hĺbka ponorenia): 225, 245, 330, 455, 535 a 620 mm Priemer vykurovacej tyče: 11 mm Dĺžka pripojovacieho kábla: cca 1,4 m		

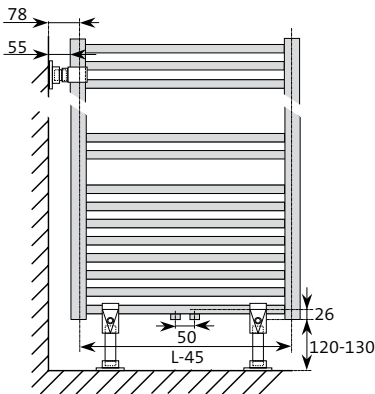
ŠPECIFIKÁCIE

Poz.	Množstvo	Popis výrobku	Jednotková cena	Cena celkovo
		PTC elektrické patróny s izolovaným káblovým zakončením sú určené na bivalentnú prevádzku v teplovodných vykurovacích systémoch. Elektropatróny sú vyrobené z nehrdzavejúcej ocele, závit má priemer G 1/2", majú tepelne závislý polovodič s odporom s pozitívnym teplotným koeficientom, majú samostatnú teplotne nezávislú reguláciu výkonu (samoregulačný efekt), sú určené na prevádzku vo vertikálnej i horizontálnej polohe, ochrana IP 64, s izolovaným káblovým zakončením na pripojenie na separátny termostat (nie je predmetom dodávky) Pripojenie: G1/2" závit Menovité napätie: AC 230 V Ochrana: IP 64 Výkon pri 60 °C: 250, 300, 400, 600, 750 a 900 Watt Dĺžka vykurovacej tyče (hĺbka ponorenia): 225, 245, 330, 455, 535 a 620 mm Priemer vykurovacej tyče: 11 mm Dĺžka pripojovacieho kábla: cca 1,4 m Termostat pre PTC elektrické patróny s izolovaným zakončením je zložený z regulátora vo forme časovo nastaviteľného termostatu s integrovaným bezdrôtovým vysielacom i prijímačom, pre bezdrôtovo nastaviteľnú reguláciu v jednotlivých miestnostiach s dosahom 30 m, na pripojenie k PTC elektropatróne pre bivalentnú prevádzku v teplovodných vykurovacích sústavách s integrovanými vykurovacími telesami, na určovanie a časovú reguláciu teploty a jej časové prednastavenie. Regulátor s nastavením času, so šiestim prednastavenými a meniteľnými základnými programami P1-P6, s možnosťou manuálneho, individuálneho nastavenia teploty s automatickou prevádzkou, s voličom programov pre uloženie automatickú prevádzku, permanentné vykurovanie na požadovanú teplotu 21 °C, ochrana proti zamrznutiu (stála min. teplota 5 °C), s ECO úsporným programom pre znížený čas prevádzky od 1 do 8 hodín (ECO 1 ...ECO 8) na pevne nastavenú izbovú teplotu 16 °C, s integrovaným programom „dovolenka“ na reguláciu zvolenej teploty, s výrobcom nastaveným časovým termostatom (možná korekcia teplotného výkyvu od 3 Kelvin), s nastaviteľnou regulovateľnou presnosťou od 0,5 alebo 1 Kelvin (z výroby nastavené 1 Kelvin), s montážnou doštičkou na montáž na stenu (ideálne 1,5 m od podlahy), na prevádzku s batériami 2x LR6 (alebo typovo rovnakými), batérie sú súčasťou dodávky Prijímač v 1 kanálovej verzii na montáž na stenu, s integrovaným ukazovateľom signálu na optimalizáciu príjmu a výber miesta na montáž, so zástrčkou na pripojenie PTC elektropatróny s izolovaným káblom pre sieťové napätie 230 V. Regulátor s integrovaným bezdrôtovým vysielacom Regulačný typ: RS typ 1B podľa EN 60730-1 Vysielacia frekvencia: 433,92 MHz Vysielací výkon: < 10 mW Dosah: max. 30 m Prevádzkové napätie: Batérie 2x Typ LR 6 Regulácia:hysterézný regulátor Presnosť regulácie: ± 0,5 K/± 1 K nastaviteľná Prípustná okolitá teplota: -10 °C... + 40 °C (-10T40) Ochranná trieda: II podľa EN 60730-1 Spôsob istenia: IP 20 podľa EN 60529 Prijímač s pripojením do siete Prijímová frekvencia: 433,92 MHz Prípustná okolitá teplota: -10 °C... + 40 °C (-10T40) Prevádzkové napätie: 230 V~ +/- 10 %, 50 Hz Zaťažiteľnosť kontaktu: F 16 (2) A 250 V~ Ochranná trieda: II podľa EN 60730-1 Ochrana: IP 20 podľa EN 60529		

Položka	Objednávacie číslo	Vyhotove- nie	Flores & Flores C	Flores M & Flores CM	Flores CH & Flores C CH	Flores A	Santorini M	Apia	Leros	Milos E / Elato ET	Andros CH / Andros M	Linosa	Ios	Apolima	Elato / Evia
 Pripojovacia ar- matúra na stredové pripojenie (2-rúrková) rohové vyhotovenie s dizajnovým krytom	AZ13TP0048008330 AZ13TP004800853SCHRO	RAL 9016 chromovaná	•	•			•	•	•					•	•
	AZ13SP0048028330 AZ13SP004802853SCHRO	RAL 9016 chromovaná	•	•			•	•	•					•	•
Pozor: max. diferenčný tlak 200 mbar															
 Pripojovacia ar- matúra na stredové pripojenie (2-rúrková) priame vyhotovenie s dizajnovým krytom	AZ13TP0048008430 AZ13TP004800863SCHRO	RAL 9016 chromovaná	•	•			•	•	•					•	•
	AZ13SP0048028430 AZ13SP004802856SCHRO	RAL 9016 chromovaná	•	•			•	•	•					•	•
Pozor: max. diferenčný tlak 200 mbar															
 Dizajnová súprava s ventilom rohové vyhotovenie s termo- statickým ventilom umiestneným vpravo, pochrómované Pozor: termostatický ventil montovať na spiatočku	AZ13VE004802103SCHRO	pravá	•	•	•		•	•	•		CH	•		•	•
 Dizajnová súprava s ventilom rohové vyhotovenie s termostatickým ventilom umiest- neným vľavo, pochró- mované Pozor: termostatický ventil montovať na spiatočku	AZ13VE004802113SCHRO	levá	•	•	•		•	•	•		CH	•		•	•

Upozornenie k objednávacím číslam:

Tučne zvýraznená časť zodpovedá objednávaciemu číslu z databázy. Kompletne objednávacie číslo je, ak nie je uvedené inak, výrobné číslo PURMO.

Položka	Objednávacie číslo	Vyhotovene	Flores & Flores C, Flores E	Flores M & Flores CM	Flores CH & Flores C CH	Flores A	Santonini M	Apia	Leros	Milos E / Elato ET	Andros CH / Andros M	Linosa	Ios	Apolima	Elato / Evia
 Univerzálny vešiacik pre telesá Flores univerzálny vešiacik, 2 ks v súprave	AZ13BH004800963R3000 AZ13BH004800963R9005 AZ13BH004800983SCHRO	biely RAL 3000 RAL 9005 chromovaný	• • • •	• • • •	•	• • • •									
 Držiak uterákov pre telesá Flores držiak uterákov pre stavebné dĺžky do 600 mm, dĺžka držiaka 400 mm držiak uterákov pre stavebné dĺžky nad 600 mm, dĺžka držiaka 600 mm	AZ13TR0048009030 AZ13TR004800923SCHRO AZ13TR0048009130 AZ13TR004800933SCHRO	biely chromovaný biely chromovaný	• •		•	• •									
 Konzola na montáž do priestoru pre Flores, Flores M a Flores A  montáž do priestoru	AZ13BW0048007730		•			•									
 Montážna súprava pre Flores pre Flores, Flores M, Flores E a Flores A pre Flores C a Flores CM	AZ16FT2061001000 AZ16FT206100200SCHRO AZ16FT2061007000 AZ16FT206100800SCHRO	biely chromovaný biely chromovaný	• •		• •										

Upozornenie k objednávacím číslam:
Tučne zvýraznená časť zodpovedá objednávaciemu číslu z databázy. Kompletne objednávacie číslo je, ak nie je uvedené inak, výrobné číslo PURMO.

ZÁRUČNÉ A PREVÁDZKOVÉ PODMIENKY

Poskytujeme záruku na kvalitu a príslušný zodpovedajúci technický stav našich kúpeľňových vykurovacích telies. Zmeny v konštrukcii vyhotovenia, ktoré by zmenili hodnotu či funkčnosť dodaných vykurovacích telies, zostávajú vyhradené!

Poskytujeme záruku 10 rokov.

Na nami dodané výrobky poskytujeme záruku na uvedené technické vlastnosti, pri zachovaní prevádzkových a manipulačných podmienok. Nedodržanie týchto podmienok a predpisov môže nárok na záruku ohroziť.



PREVÁDZKOVÝ PRETLAK/SKÚŠOBNÝ TLAK

Pri každom vykurovacom telesa je vo výrobnom závode skúšaná tesnosť a kvalita zodpovedajúca norme. Maximálny prevádzkový pretlak pozostáva zo statického tlaku a tlaku čerpadla (ak je tento kladný a prevyšuje statický tlak). Dynamické tlakové zmeny v potrubnej sieti nesmú prevýšiť 1 bar pri súčasnom statickom tlaku 6 bar.

Kúpeľňové vykurovacie telesá Purmo sú určené pre tento maximálny prevádzkový pretlak:

SKÚŠOBNÉ TLAKOVANIE NA STAVBE

Pred uvedením vykurovacej sústavy vrátane vykurovacích telies do prevádzky, je nutné sústavu natlakovať a odskúšať na tesnosť. Na meranie tlaku je nutné použiť manometer s presným zobrazením.

ZÁKLADNÝ LAK A FINÁLNE LAKOVANIE

Všetky vykurovacie telesá sú pred finálnym lakovaním lakované základovou vrstvou laku. Kvalita základového lakovania zodpovedá norme DIN 55900-1. Na finálne lakovanie je použitý vypaľovací práškový lak, ktorý spĺňa požiadavky normy DIN 55900-2 a požiadavky tejto normy ďaleko prekračuje! V prípade reklamácie si pred novým lakovaním vyhradujeme právo preskúmať oprávnenosť takej reklamácie. Ak by došlo k novému lakovaniu bez nášho súhlasu, odpadá týmto záruka na lakovanie v našom výrobnom závode. Z reklamačného konania sú automaticky vyňaté vykurovacie telesá, ktoré budú umiestnené v blízkosti WC a striekajúcej vody.

VYPÚŠŤANIE VODY Z VYKUROVACÍCH TELIES NA STAVBE

Aby bolo zabránené škodám spôsobeným mrazom, je nutné z vykurovacích telies úplne vypustiť vodu. Ak je to nutné, odstráňte zaslepovacie zátky, aby voda mohla vytekať a bolo umožnené prevzdušnenie telesa. Vyhnite sa preklopeniu vyprázdneného telesa.

Model	tepelný nosič	Maximálny prevádzkový tlak	Skúšobný tlak	Maximálna prevádzková teplota
Flores	voda	8	10	110
Flores C	voda	8	10	110
Flores M	voda	8	10	110
Flores CM	voda	8	10	110
Flores CH	voda	8	10	110
Flores C CH	voda	8	10	110
Flores A	voda	8	10	110
Santorini M	voda	10	13	110
Apia	voda	10	13	110
Andros CH	voda	4	6	110
Andros M	voda	4	6	110
Linosa	voda	4	6	110
Ios	voda	4	6	110
Apolima	voda	4	6	110
Elato	voda	4	6	110

KVALITA VODY

Povinnosťou prevádzkovateľa vykurovacej sústavy je použiť vodu zodpovedajúcej kvality. Je treba dodržať požiadavky na vlastnosti teplotnosnej látky podľa ČSN 07 7401. Netesné vykurovacie telesá, postihnuté vnútornou koróziou zapríčinenou použitím nekvalitnej vykurovacej vody, budú zo záruky vyňaté.

UPOZORNENIA PRE MONTÁŽ

Pri montáži vykurovacieho telesa je nutné dbať na správny výber upevňovacej súpravy, vhodnej na zamýšľané použitie. Je nutné najmä preveriť stav muriva, zvoliť k nemu vhodné uchytenie a po vykonanej montáži vykurovacie teleso otestovať prípadným možným zaťažením.

VŠEOBECNÉ MANIPULAČNÉ PODMIENKY

- Vykurovacie telesá nesmú byť pred montážou skladované na voľnom priestranstve.
- Vykurovacie telesá musia byť skladované a transportované iba v originálnom balení.
- Vykurovacie telesá musia byť inštalované odbornou montážnou firmou podľa priloženého návodu.
- Dotiahnutie zaslepovacích a odvzdušňovacích zátok je nutné skontrolovať.
- Povrchy vykurovacích telies nesmú byť čistené čistiacimi prostriedkami, ktoré obsahujú rozpúšťadlá alebo sú agresívne či obsahujú nejaké brúsne zložky alebo ďalšie látky spôsobujúce koróziu.

Prípadné ďalšie detaily k reklamáciám a zárukám si môžete vyhľadať v našich Všeobecných obchodno-dodacích podmienkach.

Stupnica farieb 1*

příplatok 15 %

Farby RAL

Sanitární farby

 RAL 9010 biela	 RAL 9001 krémová	 RAL 250-2 Lemon Glow	 RAL 1023 dopravná žltá
 RAL 1012 citrónová žltá	 RAL 1004 zlatožltá	 RAL 1027 žltá karí	 RAL 6034 pastelová tyrkysová
 RAL 5014 holubacia modrá	 RAL 5009 azúrová	 RAL 5015 nebeská modrá	 RAL 5017 dopravná modrá
 RAL 5022 nočná modrá	 RAL 5002 ultramarínová	 RAL 5001 zelenomodrá	 RAL 9005 čierna
 RAL 7021 čierno sivá	 RAL 1033 georgínová žltá	 RAL 2003 oranžová pastelová	 RAL 2004 oranžová pravá
 RAL 3000 ohnivo červená	 RAL 3005 vínová červená	 RAL 4002 červenoľalová	 RAL 4007 purpurová fialková
 RAL 4008 fialová signálna	 RAL 290 70 20 Mauve Haze	 RAL 290 40 45 Mystic Purple	 RAL 4009 pastelová fialová
 RAL 3015 svetlá ružová	 RAL 3014 staroružová	 RAL 6019 pastelová zelená	 RAL 120 80 60 Modern green
 RAL 120 70 70 E-Green	 RAL 150 60 60 Green Apple	 RAL 6033 tyrkysová mäťová	 RAL 6004 modrozelená
 RAL 8017 čokoládová hnedá	 RAL 8019 sivohnedá	 RAL 040 80 05 Caffé Latte	 RAL 7035 svetlo sivá
 RAL 7040 okenná sivá	 RAL 7001 strieborno-sivá	 RAL 7037 prachová sivá	 RAL 7030 kamenná sivá
 RAL 7013 hnede sivá	 RAL 7015 bridlicová sivá	 RAL 7016 antracitová sivá	 RAL 7024 grafitová sivá
 RAL 9006 biely hliník – metalíza	 RAL 9007 sivý hliník – metalíza		

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

Ceny za vyhotovenie vo farbách stupnice 1 sú uvedené v cenníkoch jednotlivých produktov.

Stupnice farieb 2*

příplatok 15 %

Chromované provedení*

vyhotovenie* Špeciálne povrchy *

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

¹ So štruktúrovaným povrchom.

² S hrubým povrchom.

* Vytlačené farby sa môžu líšiť od originálu!

 chrom (pozri cenník)

ŠTANDARDNÉ FARBY

Štandardnou farbou pre všetky modely vykurovacích telies je RAL 9016. Telesá v zložitom procese získajú trvale odolný a hygienický povrch. Vykurovacie telesá sú spracované špeciálnym postupom, ktorý zahŕňa elektroforetické základné lakovanie, naniesenie práškovej farby a následné vypálenie pri vysokej teplote.

Štandardná farba	
	RAL 9016 dopravná biela

ŠPECIÁLNE FARBY

Vykurovacie telesá môžu byť okrem štandardnej farby dodané tiež v širokej škále farieb stupnice RAL a sanitárnych farieb.

Stupnica farieb 1 obsahuje štandardné farby RAL a sanitárne farby. Všetky ostatné farby sú k dispozícii na vyžiadanie (tzv. Stupnica farieb 2).

Farebné odtiene zodpovedajú farbám a leskom vzorkovníciam farieb PURMO. Z technických dôvodov sú možné drobné odchýlky od farieb uvedených vo vzorkovníci. S tým je nutné počítať najmä pri sanitárnych farbách. Špeciálne farebné odtiene môžu byť vyrobené až po dohode na originálnu základovú farbu.

Špeciálne farby	Stupnica farieb 1 Farby RAL/Sanitárne farby	Stupnica farieb 2 špeciálne povrchy	Chróm*
Flores	●	●	–
Flores C	●	●	–
Flores M	●	●	–
Flores CM	●	●	–
Flores CH	–	–	●
Flores C CH	–	–	●
Flores A	–	–	–
Santorini M	●	●	–
Apia	●	●	–
Leros	●	●	–
Andros CH	–	–	●
Andros M	●	●	–
Linosa	●	●	–
Ios	●	●	–
Apolima	●	●	–
Elato	●	●	–
Elato E	●	●	–
Elato ET	●	●	–
Milos E	●	●	–

* Brať ohľad na znížený výkon

Zoznam predajcov a ostatné info:
www.purmo.com/sk

