

KERMI

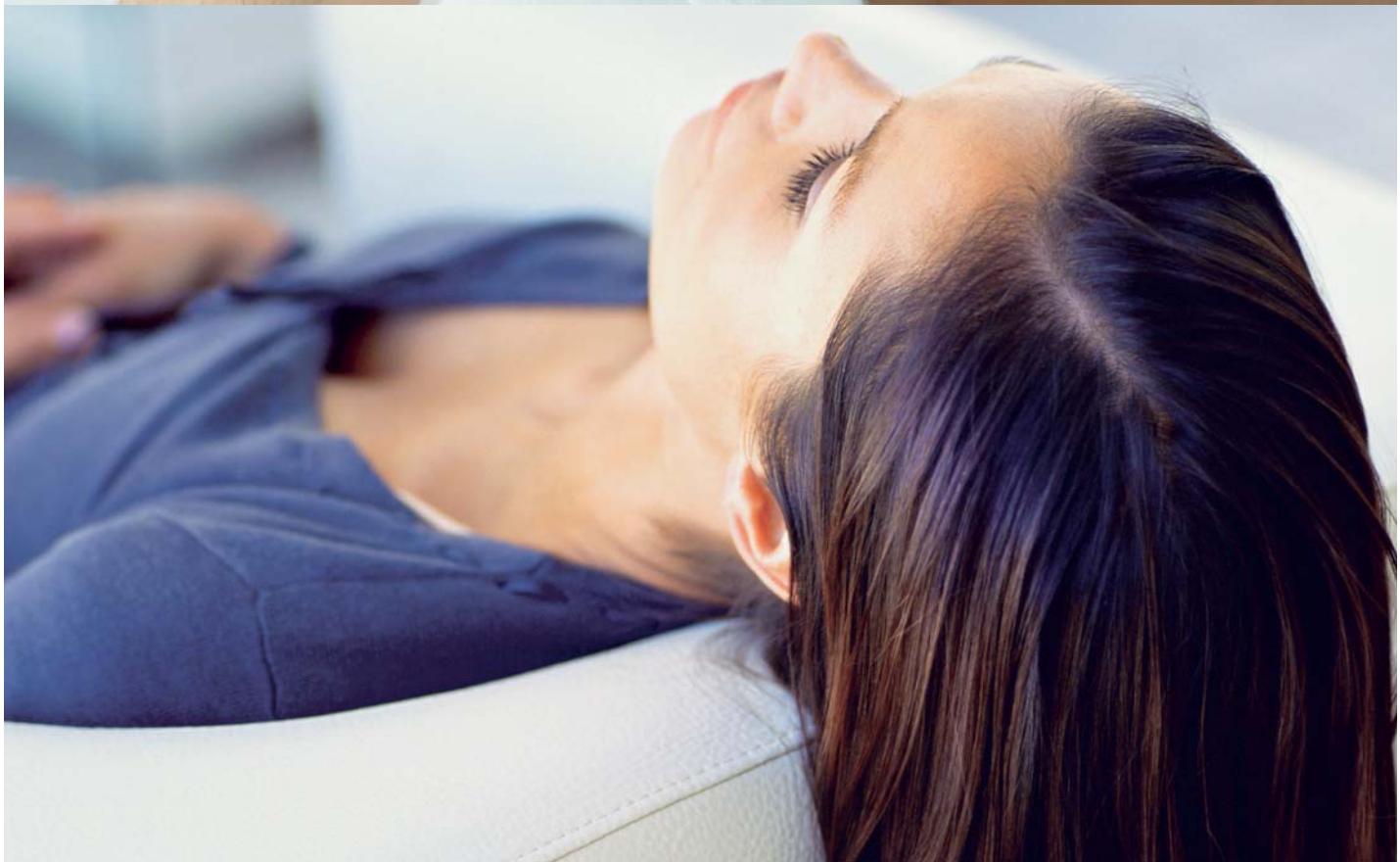


DESIGNOVÁ OTOPNÁ TĚLESA

**KOMFORT PRO
KOUPELNU I BYDLENÍ**

**TECHNICKÝ CENÍK
I / 2 0 1 1**

Ceny platné od 01.01.2011



OBSAH

	Strana	
Kermi to je jistota.	2	
Vysoká kvalita.	4	
Design, který hřeje.	6	
FEDON®		8
JIVE®		10 12
IDEOS®		14 16
CREDO-DUO®		18
CREDO-HALF®		20
ICARO®		22
CREDO®		24 26
CREDO-UNO®		28 30
KAROTHERM®		32 34
B 24		36 38
B 20		40 42
Příslušenství	44	
xlink® + Credo-Duo®/Credo®-V/Credo-Uno®-V	48	
Přídavné elektrické vytápění/elektrické vytápění	50	
Přídavné elektrické vytápění	52	
Provoz výhradně na elektřinu	60	
Technické údaje	66	
Barevné kombinace	82	
Kolekce Chrom	83	
Kermi Hygienic.	83	
Antimikrobiální povlakování otopných těles.	84	
Svěží barvy pro zahřátí	85	
Objednávka	89	

Doporučené ceny bez DPH.

Technické změny vyhrazeny.

Za případné tiskové chyby nepřebíráme odpovědnost.

Vyobrazení výrobků je pouze informativní, zobrazené doplňky nejsou součástí dodávky.

Odchylky barev mezi tiskem a originálními barvami jsou možné.

© by Kermi GmbH,
Pankofen-Bahnhof 1,
94447 Plattling

Platí všeobecné obchodní podmínky firmy Kermi s.r.o.

Veškeré podklady včetně všech příloh jsou chráněny autorskými právy.

Každé použití, které není uvedeno v autorském právu, je bez souhlasu autora neoprávněné a trestné.

To platí zejména pro rozmnožování, překlady, mikrosnímkování, ukládání a zpracování do elektronického systému.

KERMI, TO JE JISTOTA.

Kermi s.r.o. Stříbro - Česká republika



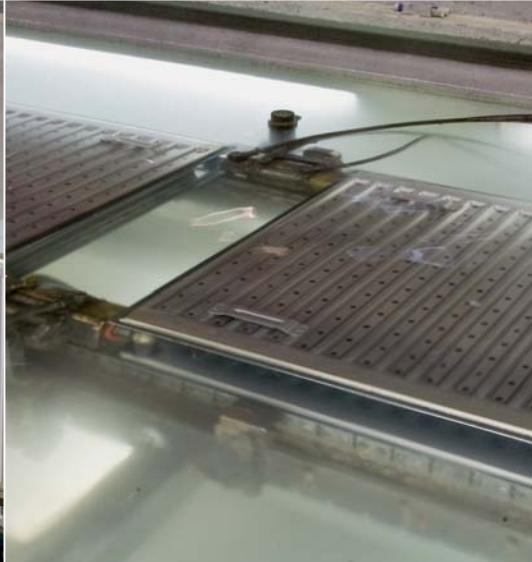
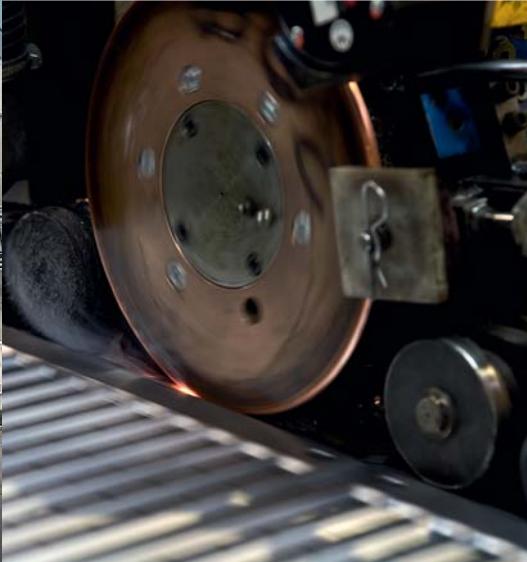
Voda a teplo, to je náš svět.

Pohodlí i svěžest. Společnost Kermi dodává obojí s mimořádnou kompetentností. Díky know-how a více než 40 rokům zkušeností. Jako součást holdingu AFG Arbonia-Forster a. s. s hlavním sídlem v Dolním Bavorstku patříme k předním evropským dodavatelům v oboru vytápění a sprchových koutů. Díky více než 1300 vysoce kvalifikovaným pracovníkům, nejmodernější technologií i špičkovým designovým řešením. Pro trvale útulný domov.

Naše výrobky zlepšují kvalitu života.

Maximální kvalita má ve společnosti Kermi absolutní prioritu. Vysoký kvalitativní standard značky Kermi se nepřetržitě realizuje od vývoje produktů přes volbu materiálu a náročné zkoušky až po přísnou výstupní kontrolu. Tento standard vysoce přesahuje požadavky norem, je zaručen mezinárodními značkami jakosti a stvrzen nekompromisním systémem řízení jakosti s certifikací podle DIN EN ISO 9001:2008 a 14001:2004.

Kermi GmbH Plattling - Německo



Útulnost v podání Kermi je zřetelně hezčí.

Vysoké nároky na kvalitu se zřetelně projevují i v designu. Ve vývojovém oddělení Kermi vznikají díky kreativitě vynikajících designérů tvary, které nově definují design vytápění i pohodlí při sprchování. Design, který drží krok s dobou. Mimořádný, jedinečný a nezaměnitelný. Nikoli náhodou se výrobkům značky Kermi neustále dostává významných ocenění za design.

Nové myšlenky pro nové požadavky.

Výrobky vyvinuté ve společnosti Kermi často přinášely průkopnická řešení. Svědčí o tom četné inovace, které jsou dodnes nedostižné. Náskok díky nápadům. Od moderní ekologické výroby nebo promyšleného usnadnění montáže, optimalizovaných funkcí nebo nepřekonatelného komfortu až po nejaktuálnější, světově jedinečnou revoluční koncepci energetických úspor při rozvádění tepla.



Na webových stránkách www.kermi.cz naleznete více informací o značce i o společnosti Kermi a všechny podrobnosti o sprchových koutech a otopených tělesech.

Pokročilé vytápění
mimořádné kvality.

VYSOKÁ KVALITA.



Vysoké kvalitativní
parametry vysoce
přesahující požadavky
normy



Tepelný výkon dle
evropské normy
DIN EN 442



Vysoká kvalita a
spolehlivost dle
normy EN 442



Nekompromisní systém
řízení jakosti podle
DIN EN ISO 9001:2008
Zodpovědný ekologický
management podle
DIN EN ISO 14001:2004



U společnosti Kermi má kvalita vždy přednost.

Kvalita a Kermi jsou od počátku neoddělitelným pojmem. Pečeť RAL zaručuje u výrobků Kermi rozsáhlý soubor kvalitativních charakteristik, které výrazně přesahují požadavky dané normou. Například přesně definovaná kvalita materiálu. Ta je průběžně kontrolována stejně



jako celý výrobní proces. Přes svařování, kontrolu těsnosti, vysoce kvalitní lakování základní barvou a brilantní krycí lak jsou další výkonnou charakteristikou normy RAL a garantují brilantní optiku a bezpečnost. Kromě pečeti RAL a značky CE je nekomprimisní systém jakosti potvrzen certifikátem DIN EN ISO 9001:2008.

Další novinkou je antimikrobiální úprava povrchu, která zamezí vzniku bakterií a plísni na povrchu a přispívá tak velkou měrou ke zdravému životnímu prostředí.

DESIGN, KTERÝ HŘEJE.



Teplo a estetika zároveň pro individuální bydlení.

Individuální design a vysoce kvalitní zpracování činí z designových otopných těles Kermi prvky, které vylepšují vzhled koupelny a obydlí. Jejich vzhled je nezaměnitelný a jedinečný. Jsou důsledně přizpůsobena tvarosloví moderní interiérové architektury.

Při tom se společností Kermi neustále daří vytvářet standardy v oboru špičkového designu. Nikoli náhodou byly četné její modely vyznamenány renomovanými oceněními za design.



Model Credo byl vyznamenán oceněním "reddot design award 2005".



Model Credo-Half obdržel cenu "iF product design award 2006" a rovněž "design plus 2007".



Model Fedon byl vyznamenán oceněním "design plus 2009" a rovněž cenou „iF product design award 2010".

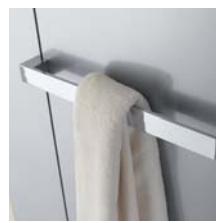
Jedinečnost ve tvarech i barvách.

Díky perfektnímu barevnému přizpůsobení prostředí v místnosti lze vytvářet atraktivní akcenty. Pro tento účel nabízí mnoho možností inovativní koncepce barev výrobků Kermi.

Kromě klasické bílé a nejdůležitějších sanitárních barev jsou zvláště inspirativní speciální Edice výrobků Kermi. Ty se orientují v souladu s požadavky doby podle nejnovějších stylových trendů v oblasti bydlení.

Otopné těleso
s ventilem pro
teplovodní vytápění
včetně termostatické
hlavice.

FEDON®





Špičkové kvalitativní parametry vysoce přesahující požadavky normy



Vysoká kvalita a spolehlivost dle normy EN 442

Ceny a tepelný výkon										Slevová skupina Fedon®		
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Exponent otopného tělesa n	Tepelný výkon				Č. výrobku Doplňení barvy, a provedení – objednávka str. 89	Cena v CZK bez DPH			
				E-sada Watt	75/65-20 °C Watt	70/55-24 °C Watt	55/45-24 °C Watt		Cena 1	Cena 2	Cena 3	
1048	510	50	1,2190	–	498	358	222	DFV10100050 .. XK	14.713	16.186	16.912	
1648	510	50	1,2362	–	746	534	329	DFV10160050 .. XK	19.247	21.174	22.126	
1648	691	50	1,2445	–	956	683	419	DFV10160070 .. XK	20.153	22.171	23.169	
1948	510	50	1,2510	–	918	654	401	DFV10190050 .. XK	20.380	22.420	23.441	
1948	691	50	1,2516	–	1068	761	466	DFV10190070 .. XK	22.420	24.665	25.776	

Cena 1: sériová barva - bílá (RAL 9016)

Cena 2: sanitární barvy, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno

Cena 3: Edice Metallic, RAL-barvy

Antimikrobiální vrstva: příplatek 25 % k ceně 1

Provozní tlak: max. 10 barů

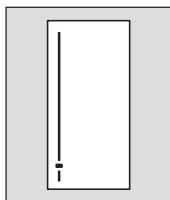
Provozní podmínky: teplá voda do 90°C (připojovací hadice)

Technické údaje: viz strana 66

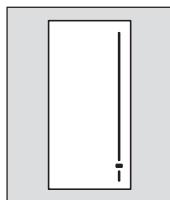


Příslušenství:

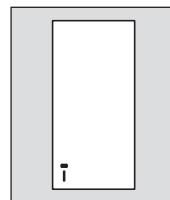
- + Háček na ručník
- + Madlo na ručník
- + Odkládací polička s výplní ze skla
- + Zrcadlo
- + Šatníkový element
- + Věšák



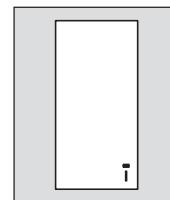
Provedení L se spárou + termostatickým regulátorem vlevo



Provedení R se spárou + termostatickým regulátorem vpravo



Provedení E bez spáry + termostatickým regulátorem vlevo

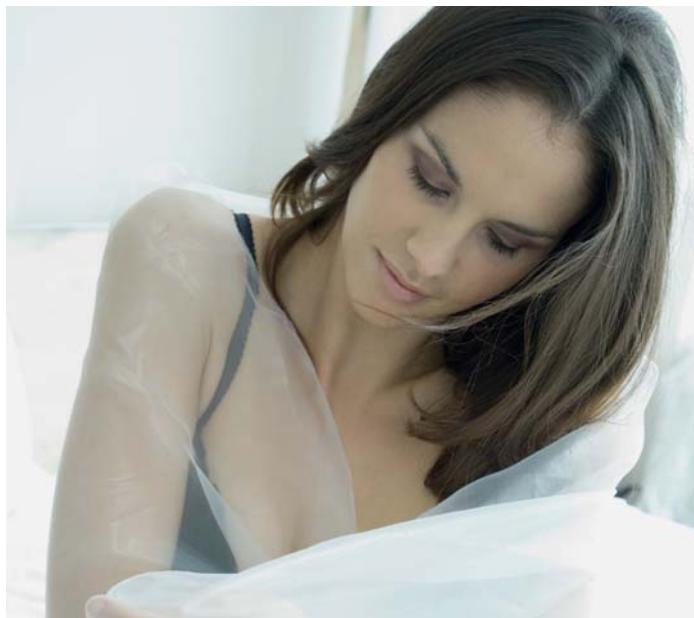


Provedení F bez spáry + termostatickým regulátorem vpravo



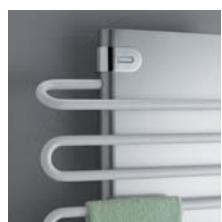
Další přednosti:

- + Lze dodat s antimikrobiální vrstvou Kermi Hygienic
- + S přednastavenou ventilovou vložkou dle výkonu otopného tělesa
- + Součástí dodávky je termostatická hlavice
- + Připojení a upevnění jsou zakryty clonou
- + Drážka pro připevnění příslušenství
- + Obsáhlé příslušenství



Otopné těleso s ventilem pro teplovodní vytápění včetně připojovacího šroubení a termostatické hlavice.

JIVE® JEDNODUCHÉ





Špičkové kvalitativní parametry vysoce přesahující požadavky normy



Vysoká kvalita a spolehlivost dle normy EN 442

Ceny a tepelný výkon										Slevová skupina Jive®					
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Exponent otopného tělesa n	Tepelný výkon				Č. výrobku Doplňení barvy, provedení a druhé barvy - objednávka str. 89	Cena v CZK bez DPH			Cena 1	Cena 2	Cena 3	Cena 4
				E-sada Watt	75/65-20 °C Watt	70/55-24 °C Watt	55/45-24 °C Watt		Cena 1	Cena 2	Cena 3				
1500	500	140	1,3978	500	551	377	218	CRV2A150050 ... K	22.304	24.534	26.096				
1500	600	140	1,3634	500	618	427	250	CRV2A150060 ... K	23.237	25.560	27.187				
1800	500	140	1,3751	800	667	460	268	CRV2A180050 ... K	24.633	27.096	28.820				
1800	600	140	1,3873	800	728	500	290	CRV2A180060 ... K	25.563	28.120	29.909				

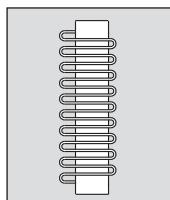
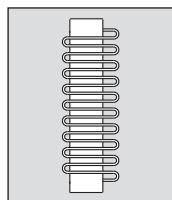
Ceny a tepelný výkon – provedení chrom													
1500	500	140	1,3210	500	441	308	184	CRV2A150050 Z .. K					33.456
1500	600	140	1,3327	500	491	342	203	CRV2A150060 Z .. K					34.855
1800	500	140	1,3429	500	515	358	211	CRV2A180050 Z .. K					36.950
1800	600	140	1,3509	500	577	400	236	CRV2A180060 Z .. K					38.345

- Cena 1: těleso a clona v sériové barvě bílá (RAL 9016)
 Cena 2: těleso nebo clona v sanitárních barvách, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno
 Cena 3: těleso nebo clona v edici Metallic, Barvy RAL
 Cena 4: těleso v chromu, kryt bílý (RAL 9016), sanitární barvy, speciální Edice nebo barvy RAL

Antimikrobiální vrstva: příplatek 25 % k ceně 1

Provozní tlak: max. 10 barů
 Provozní podmínky: teplovodní do 90° C,
 lze dovybavit elektrickou topnou tyčí,
 (max. teplota přívodu 80 °C)
 viz strana 67

Technické údaje:



Provedení L
levostranné

Provedení R
pravostranné

Upozornění: Chromované provedení není vhodné do místností s agresivní vlhkou atmosférou. Kuchyně, koupelny atd. a rovněž místa mimo dosah sprch, toalet apod. není z tohoto hlediska třeba považovat za místnosti s agresivní vlhkou atmosférou.



Elektrické vytápění:

- + Verze s přídavným elektrickým vytápěním viz strana 59
- + Jive®-E pro výhradně elektrické vytápění viz strana 61



Další přednosti:

- + Lze dodat s antimikrobiální vrstvou Kermi Hygienic
- + S přednastavenou ventilovou vložkou dle výkonu otopného tělesa
- + Součástí dodávky je perfektně integrovaná termostatická hlavice
- + Jednoduché nasunutí ručníků ze strany
- + Připojení a upevnění jsou zakryty clonou
- + Topný had se dodává i s chromovým povrchem
- + 2-barevné provedení (kryt barevně kontrastuje s tělesem)



Otopné těleso s ventilem pro teplovodní vytápění včetně připojovacího šroubení a termostatické hlavice.

JIVE® DVOJITÉ





Špičkové kvalitativní parametry vysoce přesahující požadavky normy



Vysoká kvalita a spolehlivost dle normy EN 442

Ceny a tepelný výkon										Slevová skupina Jive®					
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Exponent otopného tělesa n	Tepelný výkon				Č. výrobku Doplňení barvy, provedení a druhé barvy – objednávka str. 89	Cena v CZK bez DPH			Cena 1	Cena 2	Cena 3	Cena 4
				E-sada Watt	75/65–20 °C Watt	70/55–24 °C Watt	55/45–24 °C Watt		Cena 1	Cena 2	Cena 3				
1500	500	140	1,3597	800	783	542	318	CRV3A150050 ... K	25.098	27.608	29.365				
1500	600	140	1,3580	800	865	599	352	CRV3A150060 ... K	26.030	28.632	30.454				
1800	500	140	1,3546	1100	952	660	388	CRV3A180050 ... K	27.427	30.170	32.090				
1800	600	140	1,3634	1100	1050	726	425	CRV3A180060 ... K	28.358	31.194	33.179				

Ceny a tepelný výkon – provedení chrom													
1500	500	140	1,2373	800	657	470	289	CRV3A150050 Z .. K					37.648
1500	600	140	1,2993	800	734	516	310	CRV3A150060 Z .. K					39.044
1800	500	140	1,2699	800	816	579	352	CRV3A180050 Z .. K					41.141
1800	600	140	1,3026	1100	866	609	365	CRV3A180060 Z .. K					42.538

Cena 1: těleso a clona v sériové barvě bílá (RAL 9016)
 Cena 2: těleso nebo clona v sanitárních barvách,
 Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno
 Cena 3: těleso nebo clona v edici Metallic, Barvy RAL
 Cena 4: těleso v chromu, kryt bílý (RAL 9016),
 sanitární barvy, speciální Edice nebo barvy RAL

Antimikrobiální vrstva: příplatek 25 % k ceně 1

Provozní tlak: max. 10 barů

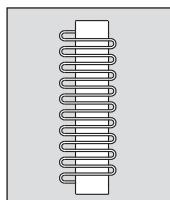
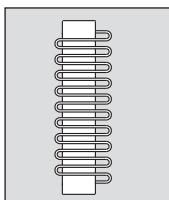
Provozní podmínky: teplovodní do 90° C,
 lze dovybavit elektrickou topnou tyčí,
 (max. teplota přívodu 80 °C)

Technické údaje: viz strana 67



Další přednosti:

- + Lze dodat s antimikrobiální vrstvou Kermi Hygienic
- + Vyšší tepelný výkon díky druhému otopnému registru za krytem
- + S přednstavenou ventilovou vložkou dle výkonu otopného tělesa
- + Součástí dodávky je perfektně integrovaná termostatická hlavice
- + Jednoduché nasunutí ručníků ze strany
- + Připojení a upevnění jsou zakryty clonou
- + Topný had se dodává i s chromovým povrchem
- + 2-barevné provedení (kryt barevně kontrastuje s tělesem)



Provedení L
levostanné

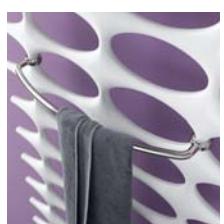
Provedení R
pravostranné

Upozornění: Chromované provedení není vhodné do místností s agresivní vlhkou atmosférou. Kuchyně, koupelny atd. a rovněž místa mimo dosah sprch, toalet apod. není z tohoto hlediska třeba považovat za místnosti s agresivní vlhkou atmosférou.



Otopné těleso pro
teplovodní vytápění.

IDEOS®





Špičkové kvalitativní parametry vysoce přesahující požadavky normy



Vysoká kvalita a spolehlivost dle normy EN 442

Ceny a tepelné výkony										Slevová skupina Ideos®		
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Exponent otopného tělesa n	Tepelný výkon				Č. výrobku Doplňte barvu - Objednávka str. 89	Cena v CZK bez DPH			
				E-sada Watt	75/65-20 °C Watt	70/55-24 °C Watt	55/45-24 °C Watt		Cena 1	Cena 2	Cena 3	
776	508	37	1,2159	-	262	189	117	IDN10080050 . XXX	11.947	14.350	16.164	
1151	508	37	1,2174	-	383	275	171	IDN10120050 . XXX	14.803	17.274	19.088	
1151	758	37	1,2125	-	564	406	252	IDN10120075 . XXX	19.088	21.672	23.486	
1526	508	37	1,2122	-	524	377	235	IDN10150050 . XXX	17.660	20.199	22.012	
1526	758	37	1,2184	-	772	555	344	IDN10150075 . XXX	23.373	26.048	27.861	
1901	508	37	1,2361	-	630	451	278	IDN10190050 . XXX	20.516	23.123	24.937	
1901	758	37	1,2328	-	963	690	425	IDN10190075 . XXX	27.657	30.446	32.259	

Cena 1: sériová barva - bílá (RAL 9016)

Cena 2: sanitární barvy, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno

Cena 3: Edice Metallic, RAL-barvy

Antimikrobiální vrstva: příplatek 25 % k ceně 1

Provozní tlak: max. 6 barů

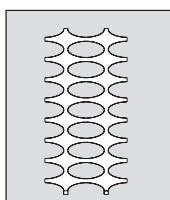
Provozní podmínky: teplá voda do 110°C

Technické údaje: viz strana 68

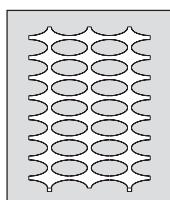


Elektrické vytápění:

- + Dodatečná montáž elektrické topné tyče není možná, na zakázku lze ale vyrobit verzi pro kombinovaný elektrický provoz (max. teplota přívodu 80°C) – viz strana 53
- + Ideos®-E čistě elektrický provoz viz strana 61



Stavební délka 508



Stavební délka 758



Příslušenství:

- + Háček na ručník
- + Madlo na ručník
- + Kruh na ručník
- + Rohový ventil pro levé nebo pravé připojení
- + Šroubení pro zpátečku
- + Termostatická hlavice

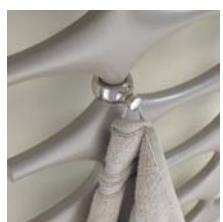


Další přednosti:

- + Lze dodat s antimikrobiální vrstvou Kermi Hygienic
- + Vstup možný vlevo nebo vpravo
- + Nezaměnitelný design

Otopné těleso s ven-
tilem pro teplovodní
vytápění včetně
připojovacího šrou-
bení a termostatické
hlavice

IDEOS®-V





Špičkové kvalitativní parametry vysoce přesahující požadavky normy



Vysoká kvalita a spolehlivost dle normy EN 442

Ceny a tepelné výkony										Slevová skupina Ideos®		
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Exponent otopného tělesa n	Tepelný výkon				Č. výrobku Doplňte barvu - Objednávka str. 89	Cena v CZK bez DPH			
				E-sada Watt	75/65–20 °C Watt	70/55–24 °C Watt	55/45–24 °C Watt		Cena 1	Cena 2	Cena 3	
758	508	37	1,2159	-	262	189	117	IDV10080050 . LKK	15.914	18.317	20.131	
1133	508	37	1,2174	-	383	275	171	IDV10120050 . LKK	18.771	21.242	23.055	
1133	758	37	1,2125	-	564	406	252	IDV10120075 . MXK	23.055	25.640	27.453	
1508	508	37	1,2122	-	524	377	235	IDV10150050 . LKK	21.627	24.166	25.980	
1508	758	37	1,2184	-	772	555	344	IDV10150075 . MXK	27.340	30.015	31.828	
1883	508	37	1,2361	-	630	451	278	IDV10190050 . LKK	24.483	27.090	28.904	
1883	758	37	1,2328	-	963	690	425	IDV10190075 . MXK	31.624	34.413	36.226	

Cena 1: sériová barva - bílá (RAL 9016)

Cena 2: sanitární barvy, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno

Cena 3: Edice Metallic, RAL-barvy

Antimikrobiální vrstva: příplatek 25 % k ceně 1

Provozní tlak: max. 6 barů

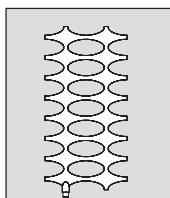
Provozní podmínky: teplá voda do 110°C

Technické údaje: viz strana 70

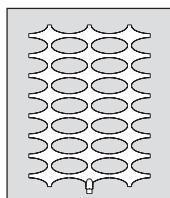


Elektrické vytápění:

- + Dodatečná montáž elektrické topné tyče není možná, na zakázku lze ale vyrobit verzi pro kombinovaný elektrický provoz (max. teplota přívodu 80°C) – viz strana 54
- + Ideos®-E čistě elektrický provoz viz strana 61



Stavební délka 508



Stavební délka 758



Příslušenství:

- + Háček na ručník
- + Madlo na ručník
- + Kruh na ručník



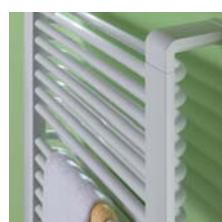
Další přednosti:

- + Lze dodat s antimikrobiální vrstvou Kermi Hygienic
- + S přednastavenou ventilovou vložkou dle výkonu otopného tělesa
- + Součástí dodávky je termostatická hlavice
- + 50 mm připojení spodní krajní (u stavební délky 508 mm) nebo středové (u stavební délky 758 mm)
- + Nezaměnitelný design



Otopné těleso s ven-
tilem pro teplovodní
vytápění včetně
termostatické hlavice

CREDO-DUO®





Špičkové kvalitativní parametry vysoce přesahující požadavky normy



Vysoká kvalita a spolehlivost dle normy EN 442

Ceny a tepelný výkon										Slevová skupina Credo-Duo®		
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Exponent otopného tělesa n	Tepelný výkon				Č. výrobku Doplňení barvy – objednávka str. 89	Cena v CZK bez DPH			
				E-sada Watt	75/65–20 °C Watt	70/55–24 °C Watt	55/45–24 °C Watt		Cena 1	Cena 2	Cena 3	
1091	471	81	1,2407	500	619	440	268	CDV21100045 . KXX	17.415	20.376	21.770	
1091	621	81	1,2412	800	806	573	350	CDV21100060 . KXX	17.532	20.512	21.915	
1471	471	81	1,2498	800	866	616	376	CDV21140045 . KXX	19.370	22.663	24.213	
1471	621	81	1,2504	1100	1127	802	490	CDV21140060 . KXX	18.835	22.036	23.544	
1471	771	81	1,2511	1500	1384	985	602	CDV21140075 . KXX	20.721	24.243	25.901	
1889	471	81	1,2549	1100	1142	813	497	CDV21180045 . KXX	23.398	27.376	29.248	
1889	621	81	1,2554	1500	1487	1059	648	CDV21180060 . KXX	22.793	26.668	28.492	
1889	771	81	1,2560	1500	1827	1302	798	CDV21180075 . KXX	25.215	29.501	31.519	

Cena 1: sériová barva bílá (RAL 9016)

Cena 2: sanitární barvy, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno

Cena 3: Edice Metallic, barvy RAL

Antimikrobiální vrstva: příplatek 25 % k ceně 1

Provozní tlak: max. 8 barů

Provozní podmínky: teplovodní do 110 °C,

Ize dovybavit elektrickou topnou tyčí, (max. teplota přívodu 80 °C). V kombinaci se zařízením xlink® max. teplota přívodu 70 °C, max. provozní tlak 6 barů, přívod musí vést vlevo

Technické údaje: viz strana 73



Elektrické vytápění:



Příslušenství:

- + Háček na ručníky
- + Věšák na ručníky uzavřený
- + Věšák na ručníky po straně otevřený
- + Polička na ručníky se skleněnou plochou
- + Kartáč na čištění



Další přednosti:

- + Lze dodat s antimikrobiální vrstvou Kermi Hygienic
- + Integrovaná ventilová armatura
- + Středová přípojka 50 mm
- + Součástí dodávky je perfektně integrovaná termostatická hlavice
- + Přívod topení sériově vlevo, možnost připojení vpravo
- + Mimořádně snadná montáž je v silách 1 pracovníka
- + Dvojitý trubkový registr mimořádný tepelný výkon



Připojovací armatura xlink® pro připojení na podlahové vytápění, viz. strana 48.

- + Inovativní integrace přípojky podlahového vytápění a přípojky koupelnového otopného tělesa do jedné jednotky
- + Všechny přípojky jsou umístěny pod krytem
- + Společné napojení koupelnových otopných těles a podlahového vytápění na potrubí na jednom centrálním místě
- + Není zapotřebí žádný další regulační okruh pro podlahové vytápění
- + Odpadá nutnost plánování a montáže samostatného nástěnného boxu pro regulaci podlahového vytápění

Otopné těleso pro
teplovodní vytápění
vč. připojovacích
šroubení a termosta-
tické hlavice.

CREDO-HALF®





Špičkové kvalitativní parametry vysoce přesahující požadavky normy



Vysoká kvalita a spolehlivost dle normy EN 442

Ceny a tepelný výkon										Slevová skupina Credo-Half®			
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Exponent otopného tělesa n	Tepelný výkon				Č. výrobku	Cena v CZK bez DPH				
				E-sada Watt	75/65–20 °C Watt	70/55–24 °C Watt	55/45–24 °C Watt		Cena 1	Cena 2	Cena 3	Cena 4	
1086	460	51	1,2294	500	432	310	191	CHV1A100045 . . . K	16.794	19.313	21.244		
1466	460	51	1,2282	500	603	432	267	CHV1A140045 . . . K	19.382	22.289	24.519		
1466	610	51	1,2334	800	796	570	351	CHV1A140060 . . . K	20.133	23.153	25.468		
1884	460	51	1,2283	800	795	570	352	CHV1A180045 . . . K	21.969	25.264	27.791		
1884	610	51	1,2311	1100	1051	753	465	CHV1A180060 . . . K	22.721	26.129	28.742		

Ceny a tepelný výkon – provedení chrom

1086	460	51	1,2471	*	277	224	121	CHV1A100045 Z . . . K					30.804
1466	460	51	1,2683	500	388	313	167	CHV1A140045 Z . . . K					35.553
1466	610	51	1,2419	500	514	416	226	CHV1A140060 Z . . . K					36.929
1884	460	51	1,2652	500	521	420	225	CHV1A180045 Z . . . K					40.297
1884	610	51	1,2310	800	681	553	301	CHV1A180060 Z . . . K					41.676

* Přídavné elektrické vytápění na vyžádání

- Cena 1: těleso a clona v sériové barvě bílá (RAL 9016)
 Cena 2: těleso nebo clona v sanitárních barvách, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno
 Cena 3: těleso nebo clona v edici Metallic, Barvy RAL
 Cena 4: Těleso v provedení chrom, clona sériová barva bílá (RAL 9016), sanitární barvy, speciální edice nebo barvy RAL

Antimikrobiální vrstva: příplatek 25 % k ceně 1

Provozní tlak: max. 10 barů

Provozní podmínky: teplovodní do 110 °C,
lze dovybavit elektrickou topnou tyčí,
(max. teplota přívodu 80 °C)

Technické údaje: viz strana 73



Elektrické vytápění:

- + Verze s přídavným elektrickým vytápěním viz strana 59
- + Credo-Half®-E pro výhradně elektrické vytápění viz strana 62



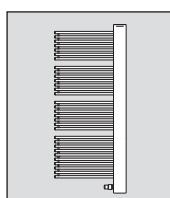
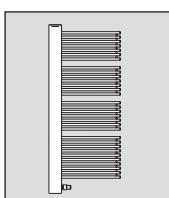
Příslušenství:

- + Háček na ručníky
- + Kartáč na čištění
- + Termostatická hlavice s povrchovou úpravou z nerezu



Další přednosti:

- + Vodorovné trubky na stranách otevřené, aby bylo možné pohodlně pověsit ručníky k usušení
- + Lze dodat s antimikrobiální vrstvou Kermi Hygienic
- + Volitelně v pravostranném nebo levostranném provedení
- + 50 mm zadní připojení
- + Včetně šroubení pro přívod a zpátečku
- + Součástí dodávky je perfektně integrovaná termostatická hlavice
- + 2-barevné provedení (kryt barevně kontrastuje s tělem)



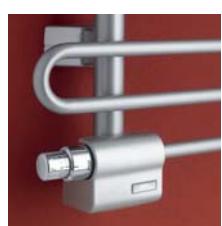
Provedení L
levostranné

Provedení R
pravostranné



Otopné těleso s ventilem pro teplovodní vytápění včetně připojovacích šroubení a termostatické hlavice.

ICARO®





Špičkové kvalitativní parametry vysoce přesahující požadavky normy



Vysoká kvalita a spolehlivost dle normy EN 442

Ceny a tepelný výkon										Slevová skupina Icaro®			
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Exponent otopného tělesa n	Tepelný výkon				Č. výrobku Doplňení barev – objednávka str. 89	Cena v CZK bez DPH				
				E-sada Watt	75/65–20 °C Watt	70/55–24 °C Watt	55/45–24 °C Watt		Cena 1	Cena 2	Cena 3	Cena 4	
1446	400	58	1,2975	500	425	299	180	CRV1A140040 . XXX	16.414	18.220	19.696		
1446	600	58	1,2738	500	588	416	253	CRV1A140060 . XXX	16.903	18.762	20.284		
1866	400	58	1,2888	500	535	377	228	CRV1A180040 . XXX	18.370	20.390	22.044		
1866	600	58	1,2423	800	740	529	325	CRV1A180060 . XXX	19.021	21.113	22.825		

Ceny a tepelný výkon – provedení chrom													
1446	400	58	1,3093	500	311	218	131	CRV1A140040 Z XXX					35.289
1446	600	58	1,3204	500	417	292	174	CRV1A140060 Z XXX					36.342
1866	400	58	1,3457	500	392	272	161	CRV1A180040 Z XXX					39.495
1866	600	58	1,3324	500	513	358	212	CRV1A180060 Z XXX					40.894

Cena 1: sériová barva bílá (RAL 9016)

Cena 2: sanitární barevy, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno

Cena 3: Edice Metallic, barevy RAL

Cena 4: chrom

Antimikrobiální vrstva: **příplatek 25 %** k ceně 1

Provozní tlak: max. 10 barů

Provozní podmínky: teplovodní do 100 °C,

možnost přídavného elektrického vytápění pouze ve dvoutrubkovém systému.

Ize dovybavit elektrickou topnou tyčí,
(max. teplota přívodu 80 °C)

Technické údaje: viz strana 74

Upozornění: Chromované provedení není vhodné do místností s agresivní vlhkou atmosférou. Kuchyně, koupelny atd. a rovněž místa mimo dosah sprch, toalet apod. není z tohoto hlediska třeba považovat za místnosti s agresivní vlhkou atmosférou.



Elektrické vytápění:

+ Verze s přídavným elektrickým vytápěním viz strana 59

+ Icaro®-E pro výhradně elektrické vytápění viz strana 62



Příslušenství:

+ Kartáč na čištění



Další přednosti:

+ Lze dodat s antimikrobiální vrstvou Kermi Hygienic

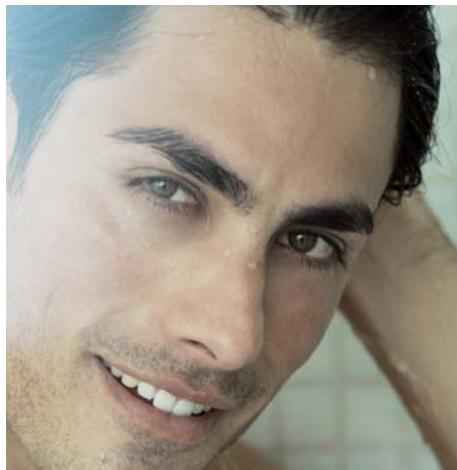
+ Lze dodat v provedení chrom

+ Integrovaná ventilová armatura

+ 50 mm přípojka s krytem a perfektně integrovanou termostatickou hlavicí

+ Lze použít jako levé i pravé

+ Topný had po stranách otevřený pro snadné zavření ručníků



Otopné těleso s ventilem pro teplovodní vytápění včetně připojovacích šroubení a termostatické hlavice.

CREDO®





Špičkové kvalitativní parametry vysoce přesahující požadavky normy



Vysoká kvalita a spolehlivost dle normy EN 442

Ceny a tepelný výkon										Slevová skupina Credo®		
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Exponent otopného tělesa n	Tepelný výkon				Č. výrobku Doplňení barvy – objednávka str. 89	Cena v CZK bez DPH			
				E-sada Watt	75/65–20 °C Watt	70/55–24 °C Watt	55/45–24 °C Watt		Cena 1	Cena 2	Cena 3	
1094	471	35	1,2307	500	422	302	187	C2N10100045 . KXX	10.222	11.755	12.931	
1094	621	35	1,2319	500	544	390	240	C2N10100060 . KXX	10.480	12.052	13.257	
1474	471	35	1,2425	500	594	424	261	C2N10140045 . KXX	12.370	14.225	15.648	
1474	621	35	1,2430	800	767	548	336	C2N10140060 . KXX	11.800	13.570	14.927	
1474	771	35	1,2436	800	935	668	410	C2N10140075 . KXX	13.275	15.266	16.793	
1892	471	35	1,2411	800	788	563	346	C2N10180045 . KXX	16.147	18.569	20.426	
1892	621	35	1,2419	1100	1017	727	446	C2N10180060 . KXX	15.501	17.826	19.609	
1892	771	35	1,2427	1100	1240	886	544	C2N10180075 . KXX	17.546	20.178	22.195	

Cena 1: sériová barva bílá (RAL 9016)

Cena 2: sanitární barvy, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno

Cena 3: Edice Metallic, barvy RAL

Antimikrobiální vrstva: **příplatek 25 %** k ceně 1

Provozní tlak: max. 8 barů

Provozní podmínky: teplovodní do 110 °C,
lze dovybavit elektrickou topnou tyčí,
(max. teplota přívodu 80 °C)

Technické údaje: viz strana 75



Elektrické vytápění:

- + Verze s přídavným elektrickým vytápěním viz strana 59

- + Credo®-E pro výhradně elektrické vytápění viz strana 63



Příslušenství:

- + Háček na ručníky
- + Věšák na ručníky uzavřený
- + Věšák na ručníky po straně otevřený
- + Polička na ručníky se skleněnou plochou
- + Kartáč na čištění



Další přednosti:

- + Lze dodat s antimikrobiální vrstvou Kermi Hygienic
- + Včetně rohového ventilu a uzavíracího šroubení
- + Součástí dodávky je perfektně integrovaná termostatická hlavice
- + Boční připojky kompletně pod krytem
- + Přívod topení sériově vlevo, možnost připojení vpravo
- + Mimořádně snadná montáž je v silách 1 pracovníka



Otopné těleso s ven-
tilem pro teplovodní
vytápění včetně
termostatické hlavice.

CREDO®-V





Špičkové kvalitativní parametry vysoce přesahující požadavky normy



Vysoká kvalita a spolehlivost dle normy EN 442

Ceny a tepelný výkon										Slevová skupina Credo®		
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Exponent otopného tělesa n	Tepelný výkon				Č. výrobku Doplňení barvy – objednávka str. 89	Cena v CZK bez DPH			
				E-sada Watt	75/65–20 °C Watt	70/55–24 °C Watt	55/45–24 °C Watt		Cena 1	Cena 2	Cena 3	
1091	471	35	1,2307	500	422	302	187	C2V10100045 . KXX	11.386	13.095	14.404	
1091	621	35	1,2319	500	544	390	240	C2V10100060 . KXX	11.515	13.243	14.567	
1471	471	35	1,2425	500	594	424	261	C2V10140045 . KXX	13.224	15.207	16.728	
1471	621	35	1,2430	800	767	548	336	C2V10140060 . KXX	12.654	14.552	16.007	
1471	771	35	1,2436	800	935	668	410	C2V10140075 . KXX	14.673	16.874	18.561	
1889	471	35	1,2411	800	788	563	346	C2V10180045 . KXX	17.002	19.552	21.507	
1889	621	35	1,2419	1100	1017	727	446	C2V10180060 . KXX	16.355	18.808	20.689	
1889	771	35	1,2427	1100	1240	886	544	C2V10180075 . KXX	18.942	21.783	23.962	

Cena 1: sériová barva bílá (RAL 9016)

Cena 2: sanitární barvy, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno

Cena 3: Edice Metallic, barvy RAL

Antimikrobiální vrstva: příplatek 25 % k ceně 1

Provozní tlak: max. 8 barů

Provozní podmínky: teplovodní do 110 °C,
lze dovybavit elektrickou topnou tyčí,
(max. teplota přívodu 80 °C)

Technické údaje viz strana 75



Elektrické vytápění:

- + Verze s přídavným elektrickým vytápěním viz strana 59
- + Credo®-E pro výhradně elektrické vytápění viz strana 63



Příslušenství:

- + Háček na ručníky
- + Věšák na ručníky uzavřený
- + Věšák na ručníky po straně otevřený
- + Polička na ručníky se skleněnou plochou
- + Kartáč na čištění



Další přednosti:

- + Lze dodat s antimikrobiální vrstvou Kermi Hygienic
- + S integrovanou ventilovou armaturou
- + Středová přípojka 50 mm
- + Součástí dodávky je perfektně integrovaná termostatická hlavice
- + Přívod topení sériově vlevo, možnost připojení vpravo
- + Mimořádně snadná montáž je v silách 1 pracovníka

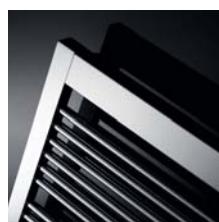


Připojovací armatura xlink® pro připojení na podlahové vytápění, viz. strana 48.

- + Inovativní integrace přípojky podlahového vytápění a přípojky koupelnového otopného tělesa do jedné jednotky
- + Všechny přípojky jsou umístěny pod krytem
- + Společné napojení koupelnových otopných těles a podlahového vytápění na potrubí na jednom centrálním místě
- + Není zapotřebí žádný další regulační okruh pro podlahové vytápění
- + Odpadá nutnost plánování a montáže samostatného nástěnného boxu pro regulaci podlahového vytápění

Otopné těleso pro
teplovodní vytápění.

CREDO-UNO®





Špičkové kvalitativní parametry vysoce přesahující požadavky normy



Vysoká kvalita a spolehlivost dle normy EN 442

Ceny a tepelný výkon									Slevová skupina Credo-Uno®			
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Exponent otopného tělesa n	Tepelný výkon				Č. výrobku Doplňení barvy a druhé barvy – objednávka str. 89	Cena v CZK bez DPH			
				E-sada Watt	75/65–20 °C Watt	70/55–24 °C Watt	55/45–24 °C Watt		Cena 1	Cena 2	Cena 3	Cena 4
789	490	35	1,2036	500	345	249	155	UNN10080045 . X . K	7.195	8.993	10.073	
789	640	35	1,2035	500	434	313	195	UNN10080060 . X . K	7.427	9.283	10.397	
789	790	35	1,2034	500	519	375	234	UNN10080075 . X . K	7.660	9.575	10.724	
1169	490	35	1,2238	500	518	372	230	UNN10120045 . X . K	8.359	10.449	11.702	
1169	640	35	1,2231	500	650	467	289	UNN10120060 . X . K	8.591	10.739	12.028	
1169	790	35	1,2223	800	778	559	346	UNN10120075 . X . K	8.824	11.030	12.354	
1473	490	35	1,2400	800	663	474	291	UNN10150045 . X . K	9.522	11.903	13.332	
1473	640	35	1,2387	800	832	595	366	UNN10150060 . X . K	9.756	12.195	13.657	
1473	790	35	1,2375	1100	995	712	438	UNN10150075 . X . K	9.988	12.485	13.983	
1777	490	35	1,2532	800	814	580	355	UNN10180045 . X . K	10.687	13.359	14.961	
1777	640	35	1,2500	1100	1022	729	446	UNN10180060 . X . K	10.920	13.650	15.288	
1777	790	35	1,2468	1100	1223	873	535	UNN10180075 . X . K	11.152	13.940	15.612	
Ceny a tepelný výkon – provedení chrom												
789	490	35	1,2347	*	217	155	96	UNN10080045 Z X . K				25.181
789	640	35	1,2387	*	278	199	122	UNN10080060 Z X . K				25.994
789	790	35	1,2427	500	339	242	149	UNN10080075 Z X . K				26.810
1169	490	35	1,2563	500	338	241	147	UNN10120045 Z X . K				29.257
1169	640	35	1,2534	500	434	309	189	UNN10120060 Z X . K				30.069
1169	790	35	1,2504	500	530	378	231	UNN10120075 Z X . K				30.885
1473	490	35	1,2735	500	435	308	187	UNN10150045 Z X . K				33.329
1473	640	35	1,2650	500	559	397	242	UNN10150060 Z X . K				34.145
1473	790	35	1,2565	800	682	485	297	UNN10150075 Z X . K				34.957
1777	490	35	1,2530	500	553	394	241	UNN10180045 Z X . K				37.404
1777	640	35	1,2529	800	699	498	305	UNN10180060 Z X . K				38.220
1777	790	35	1,2528	1100	844	601	368	UNN10180075 Z X . K				39.033

* na vyžádání

Cena 1: sériová barva bílá (RAL 9016)
 Cena 2: sanitární barvy, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno
 Cena 3: Edice Metallic, barvy RAL chrom
 Cena 4:

Antimikrobiální vrstva: **příplatek 25 % k ceně 1**

Clony nahoře a dole v sériové barvě, sanitárních barvách, speciální Edice,

barvy RAL: + CZK 1.336 příplatek k ceně 1, 2, 3 nebo 4

Clony nahoře a dole v chromu: + CZK 4.174 příplatek k ceně 1, 2 nebo 3

Provozní tlak: max.10 barů

Provozní podmínky: teplovodní do 110 °C, na zakázku lze ale vyrobit verzi pro kombinovaný elektrický provoz (max. teplota přívodu 80 °C)

Technické údaje: viz strana 76

Upozornění: Chromované provedení není vhodné do místností s agresivní vlhkou atmosférou. Kuchyně, koupelny atd. a rovněž místa mimo dosah sprch, toalet apod. není z tohoto hlediska třeba považovat za místnosti s agresivní vlhkou atmosférou.



Elektrické vytápění:

- + Verze s přídavným elektrickým vytápěním viz strana 59
- + Credo-Uno®-E pro výhradně elektrické vytápění viz strana 64



Příslušenství:

- + Háček na ručníky
- + Věšák na ručníky uzavřený
- + Termostatická hlavice s povrchovou úpravou z chromu nebo nerezu
- + Kartáč na čištění
- + Rohový ventil pravostranné nebo levostranné přípojky
- + Rohové šroubení zpátečky



Další přednosti:

- + Lze dodat s antimikrobiální vrstvou Kermi Hygienic
- + Upevnění a připojení jsou kompletně zakryty clonu
- + Možnost instalace clony nahoře a dole v barevném kontrastu s otopným tělesem
- + Lze dodat v provedení chrom

Otopné těleso s ventilem pro teplovodní vytápění včetně termostatické hlavice.

CREDO-UNO®-V



Připojovací armatura xlink® pro připojení na podlahové vytápění, viz. strana 48.

- + Inovativní integrace přípojky podlahového vytápění a přípojky koupelnového otopného tělesa do jedné jednotky
- + Všechny přípojky jsou umístěny pod clonou
- + Společné napojení koupelnových otopných těles a podlahového vytápění na potrubí na jednom centrálním místě
- + Není zapotřebí žádny další regulační okruh pro podlahové vytápění
- + Odpadá nutnost plánování a montáže samostatného nástěnného boxu pro regulaci podlahového vytápění



Špičkové kvalitativní parametry vysoce přesahující požadavky normy



Vysoká kvalita a spolehlivost dle normy EN 442

Ceny a tepelný výkon									Slevová skupina Credo-Uno®			
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Exponent otopného tělesa n	Tepelný výkon				Č. výrobku Doplňení barvy a druhé barvy – objednávka str. 89	Cena v CZK bez DPH			
				E-sada Watt	75/65–20 °C Watt	70/55–24 °C Watt	55/45–24 °C Watt		Cena 1	Cena 2	Cena 3	Cena 4
789	490	41	1,2036	500	345	249	155	UNV10080045 . X . K	8.126	10.158	11.377	
789	640	41	1,2035	500	434	313	195	UNV10080060 . X . K	8.359	10.449	11.702	
789	790	41	1,2034	500	519	375	234	UNV10080075 . X . K	8.591	10.739	12.028	
1169	490	41	1,2238	500	518	372	230	UNV10120045 . X . K	9.289	11.612	13.005	
1169	640	41	1,2231	500	650	467	289	UNV10120060 . X . K	9.522	11.903	13.332	
1169	790	41	1,2223	800	778	559	346	UNV10120075 . X . K	9.756	12.195	13.657	
1473	490	41	1,2400	800	663	474	291	UNV10150045 . X . K	10.454	13.067	14.635	
1473	640	41	1,2387	800	832	595	366	UNV10150060 . X . K	10.687	13.359	14.961	
1473	790	41	1,2375	1100	995	712	438	UNV10150075 . X . K	10.920	13.650	15.288	
1777	490	41	1,2532	800	814	580	355	UNV10180045 . X . K	11.617	14.522	16.265	
1777	640	41	1,2500	1100	1022	729	446	UNV10180060 . X . K	11.850	14.813	16.590	
1777	790	41	1,2468	1100	1223	873	535	UNV10180075 . X . K	12.083	15.104	16.917	
Ceny a tepelný výkon – provedení chrom												
789	490	41	1,2347	*	217	155	96	UNV10080045 Z X . K				28.441
789	640	41	1,2387	*	278	199	122	UNV10080060 Z X . K				29.257
789	790	41	1,2427	500	339	242	149	UNV10080075 Z X . K				30.069
1169	490	41	1,2563	500	338	241	147	UNV10120045 Z X . K				32.513
1169	640	41	1,2534	500	434	309	189	UNV10120060 Z X . K				33.329
1169	790	41	1,2504	500	530	378	231	UNV10120075 Z X . K				34.145
1473	490	41	1,2735	500	435	308	187	UNV10150045 Z X . K				36.588
1473	640	41	1,2650	500	559	397	242	UNV10150060 Z X . K				37.404
1473	790	41	1,2565	800	682	485	297	UNV10150075 Z X . K				38.220
1777	490	41	1,2530	500	553	394	241	UNV10180045 Z X . K				40.660
1777	640	41	1,2529	800	699	498	305	UNV10180060 Z X . K				41.476
1777	790	41	1,2528	1100	844	601	368	UNV10180075 Z X . K				42.292

* na vyžádání

Cena 1: sériová barva bílá (RAL 9016)
 Cena 2: sanitární barvy, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno
 Cena 3: Edice Metallic, barvy RAL chrom

Antimikrobiální vrstva: příplatek 25 % k ceně 1

Clony nahoře a dole v sériové barvě, sanitárních barvách, speciální Edice, barvy RAL:

+ CZK 1.336 příplatek k ceně 1, 2, 3 nebo 4

Clony nahoře a dole v chromu:

+ CZK 4.174 příplatek k ceně 1, 2 nebo 3

Provozní tlak: max. 10 barů

Provozní podmínky: teplovodní do 110 °C,

na zakázku lze ale vyrobit verzi pro kombinovaný elektrický provoz (max. teplota přívodu 80 °C)

Technické údaje: viz strana 76



Elektrické vytápění:

+ Verze s přídavným elektrickým vytápěním

viz strana 59

+ Credo-Uno®-E pro výhradně elektrické vytápění

viz strana 64



Příslušenství:

+ Háček na ručníky

+ Věšák na ručníky uzavřený

+ Termostatická hlavice s povrchovou úpravou z nerezu

+ Kartáč na čištění



Další přednosti:

+ Lze dodat s antimikrobiální vrstvou Kermi Hygienic

+ Upevnění a připojení jsou kompletne zakryty clonou

+ Možnost instalace clony nahoře a dole v barevném kontrastu s otopným tělesem

+ Lze dodat v provedení chrom

+ Součástí dodávky je perfektně integrovaná termostatická hlavice

Upozornění: Chromované provedení není vhodné do místností s agresivní vlhkou atmosférou. Kuchyně, koupelny atd. a rovněž místa mimo dosah sprch, toalet apod. není z tohoto hlediska třeba považovat za místnosti s agresivní vlhkou atmosférou.

Otopné těleso pro
teplovodní vytápění.

KAROTHERM®

Ausgezeichnet
mit dem Prädikat
DESIGNPLUS
Sanitär, Heizung, Klima
an der
BH Sonderausstellung

if Design
Award
Winner
2000
Industrie
Forum
Design
Hannover

Design Innovation
Europa-Germany
2000
Roter Punkt

PENTO
COMFORT & DESIGN





Špičkové kvalitativní parametry vysoce přesahující požadavky normy



Vysoká kvalita a spolehlivost dle normy EN 442

Ceny a tepelný výkon										Slevová skupina Karotherm®		
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Exponent otopného tělesa n	Tepelný výkon				Č. výrobku Doplňení barvy a provedení – objednávka str. 89	Cena v CZK bez DPH			
				E-sada Watt	75/65–20 °C Watt	70/55–24 °C Watt	55/45–24 °C Watt		Cena 1	Cena 2	Cena 3	
1232	433	22	1,310	–	552	387	232	KT010123043 .. XK	21.526	24.755	27.984	
1232	566	22	1,310	–	719	504	302	KT010123056 .. XK	25.633	29.478	33.323	
1232	699	22	1,310	–	899	631	377	KT010123070 .. XK	30.062	34.571	39.080	
1498	433	22	1,310	–	651	457	273	KT010150043 .. XK	24.342	27.993	31.645	
1498	566	22	1,310	–	848	595	356	KT010150056 .. XK	29.357	33.761	38.164	
1498	699	22	1,310	–	1060	744	445	KT010150070 .. XK	34.782	40.000	45.217	
1765	433	22	1,310	–	761	534	319	KT010176043 .. XK	27.128	31.197	35.266	
1765	566	22	1,310	–	991	695	416	KT010176056 .. XK	33.111	38.077	43.044	
1765	699	22	1,310	–	1239	869	520	KT010176070 .. XK	39.504	45.429	51.356	
1964	433	22	1,310	–	843	591	354	KT010196043 .. XK	29.239	33.625	38.011	
1964	566	22	1,310	–	1098	770	461	KT010196056 .. XK	35.896	41.281	46.665	
1964	699	22	1,310	–	1372	962	576	KT010196070 .. XK	43.082	49.544	56.006	

Cena 1: sériová barva bílá (RAL 9016)

Cena 2: sanitární barvy, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno

Cena 3: Edice Metallic, barvy RAL

Antimikrobiální vrstva: **příplatek 25 %** k ceně 1

Provozní tlak: max. 4 barů

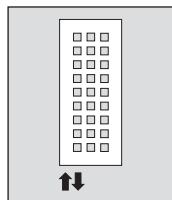
Provozní podmínky: teplovodní do 100 °C

Technické údaje: viz strana 77

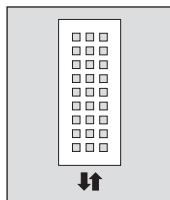


Elektrické vytápění:

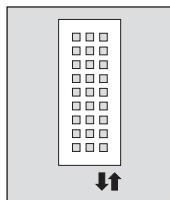
- + Dodatečná montáž elektrické topné tyče není možná, na zakázku lze ale vyrobit verzi pro kombinovaný elektrický provoz (max. teplota přívodu 80°C) – viz strana 55
- + Karotherm®-E pro výhradně elektrické vytápění viz strana 65



Provedení 9 s připojením vlevo dole



Provedení M s připojením dole uprostřed



Provedení A s připojením vpravo dole



Příslušenství:

- + Držák na ručníky
- + Háček na ručník
- + Kartáč na čištění
- + Ventilové šroubení s dekorativním krytem v bílé barvě (RAL 9016), chromu nebo nerezu
- + Termostatická hlavice s povrchovou úpravou z chromu nebo nerezu
- + Rohový ventil pravostranné nebo levostanné přípojky
- + Rohové šroubení zpátečky



Další přednosti:

- + Lze dodat s antimikrobiální vrstvou Kermi Hygienic
- + Rastrová struktura se čtvercovými otvory
- + Ve formátu na výšku, na šířku nebo čtverec
- + Výrobní proces s nejmodernější technologií laserového svárování
- + Další stavební velikosti lze dodat na vyžádání

Otopné těleso pro
teplovodní vytápění.

KAROTHERM®





Špičkové kvalitativní parametry vysoce přesahující požadavky normy



Vysoká kvalita a spolehlivost dle normy EN 442

Ceny a tepelný výkon										Slevová skupina Karotherm®		
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Exponent otopného tělesa n	Tepelný výkon				Č. výrobku Doplňení barvy a provedení – objednávka str. 89	Cena v CZK bez DPH			
				E-sada Watt	75/65–20 °C Watt	70/55–24 °C Watt	55/45–24 °C Watt		Cena 1	Cena 2	Cena 3	
499	899	22	1,270	–	500	354	215	KT010050090 .. XK	18.623	21.416	24.210	
499	1099	22	1,270	–	610	433	263	KT010050110 .. XK	21.087	24.250	27.413	
499	1298	22	1,270	–	722	512	311	KT010050130 .. XK	23.550	27.083	30.616	
632	899	22	1,270	–	634	449	273	KT010063090 .. XK	21.614	24.857	28.099	
632	1099	22	1,270	–	774	549	333	KT010063110 .. XK	24.812	28.534	32.255	
632	1298	22	1,270	–	915	649	394	KT010063130 .. XK	28.008	32.209	36.410	

Cena 1: sériová barva bílá (RAL 9016)

Cena 2: sanitární barvy, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno

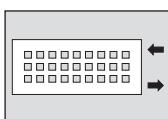
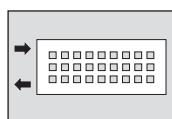
Cena 3: Edice Metallic, barvy RAL

Antimikrobiální vrstva: příplatek 25 % k ceně 1

Provozní tlak: max. 4 barů

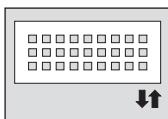
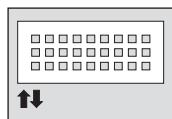
Provozní podmínky: teplovodní do 100 °C

Technické údaje: viz strana 77



Provedení 1
s připojením na
straně vlevo

Provedení 2
s připojením
na straně vpravo



Provedení 9
s připojením
vlevo dole

Provedení A
s připojením
vpravo dole



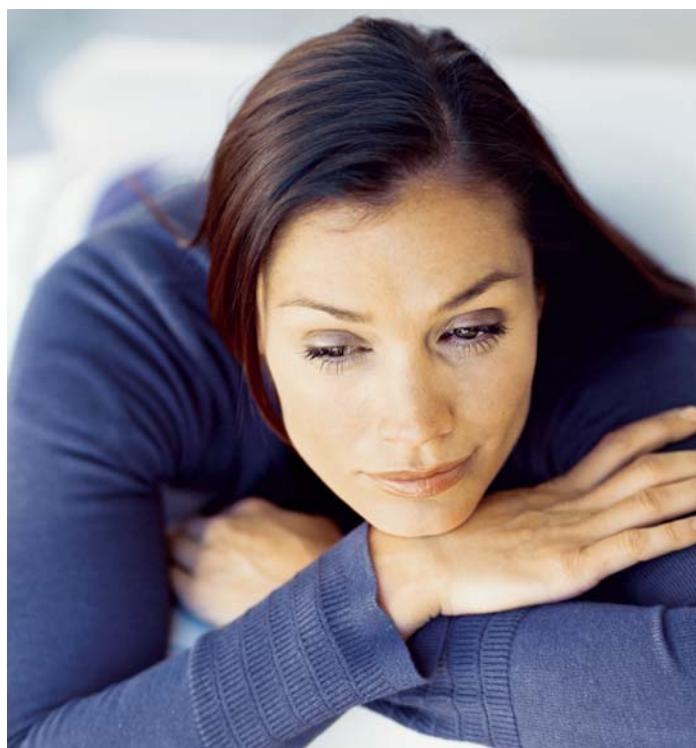
Příslušenství:

- + Držák na ručníky
- + Háček na ručník
- + Kartáč na čištění
- + Ventilové šroubení s dekorativním krytem v bílé barvě (RAL 9016), chromu nebo nerezu
- + Termostatická hlavice s povrchovou úpravou z chromu nebo nerezu
- + Rohový ventil pravostranné nebo levostanné přípojky
- + Rohové šroubení zpátečky



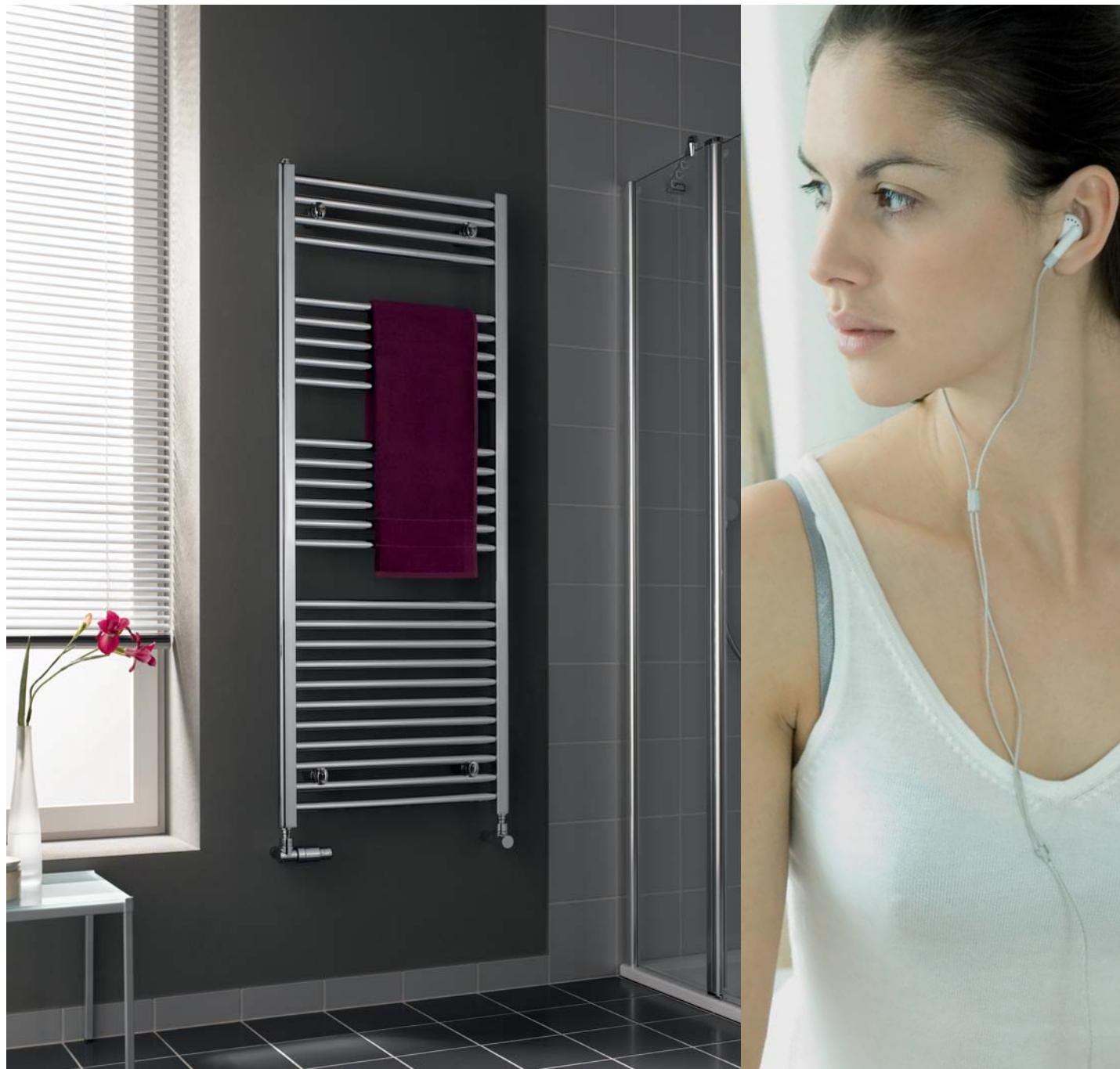
Další přednosti:

- + Lze dodat s antimikrobiální vrstvou Kermi Hygienic
- + Rastrová struktura se čtvercovými otvory
- + Ve formátu na výšku, na šířku nebo čtverec
- + Výrobní proces s nejmodernější technologií laserového svařování
- + Další stavební velikosti lze dodat na vyžádání



Otopné těleso pro
teplovodní vytápění

B24-S





Špičkové kvalitativní parametry vysoce přesahující požadavky normy



Vysoká kvalita a spolehlivost dle normy EN 442

Ceny a tepelný výkon								Slevová skupina B24	
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Exponent otopného tělesa n	Tepelný výkon				Č. výrobku	Cena v CZK bez DPH
				E-sada Watt	75/65–20 °C Watt	70/55–24 °C Watt	55/45–24 °C Watt		Cena 1
805	440	32	1,2448	500	205	146	90	BS010080045 Z XXX	4.650
805	590	32	1,2397	500	276	197	121	BS010080060 Z XXX	4.780
805	740	32	1,2345	500	346	248	153	BS010080075 Z XXX	6.290
1173	440	32	1,2441	500	303	216	133	BS010120045 Z XXX	6.409
1173	590	32	1,2403	500	400	286	176	BS010120060 Z XXX	6.607
1173	740	32	1,2365	800	497	356	219	BS010120075 Z XXX	8.300
1771	440	32	1,2480	800	473	337	207	BS010180045 Z XXX	8.791
1771	590	32	1,2445	800	619	442	271	BS010180060 Z XXX	9.306
1771	740	32	1,2409	800	765	547	336	BS010180075 Z XXX	9.790

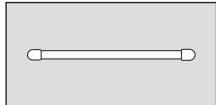
Cena 1: chrom

Provozní tlak: max. 10 barů

Provozní podmínky: teplovodní do 110 °C

možnost přídavného elektrického vytápění
(max. teplota přívodu 80 °C)

Technické údaje: viz strana 79



B24-S v rovném provedení

Upozornění: Chromované provedení není vhodné do místností s agresivní vlhkou atmosférou. Kuchyně, koupelny atd. a rovněž místa mimo dosah sprch, toalet apod. není z tohoto hlediska třeba považovat za místnosti s agresivní vlhkou atmosférou.



Elektrické vytápění:

- + Verze s přídavným elektrickým vytápěním viz strana 59 (Dodatečná montáž elektrické topné tyče není možná)



Příslušenství:

- + Háček na ručníky
- + Věšák na ručníky
- + Polička na ručníky
- + Kartáč na čištění
- + Termostatická hlavice s povrchovou úpravou z chromu nebo nerezu
- + Rohový ventil pravostranné nebo levo stranné připojky
- + Rohové šroubení zpátečky



Další přednosti:

- + Možnost připojení přívodu topení vlevo nebo vpravo

Otopné těleso pro
teplovodní vytápění.

B 24-R





Špičkové kvalitativní parametry vysoce přesahující požadavky normy



Vysoká kvalita a spolehlivost dle normy EN 442

Ceny a tepelný výkon								Slevová skupina B24	
Stavební výška	Stavební délka	Stavební hloubka	Exponent otopného tělesa n	Tepelný výkon				Č. výrobku	Cena v CZK bez DPH
mm	mm	mm		E-sada	75/65–20 °C	70/55–24 °C	55/45–24 °C		Cena 1
805	440	49	1,2448	500	205	146	90	BR010080045 Z XXK	4.990
805	590	58	1,2397	500	276	197	121	BR010080060 Z XXK	5.214
805	740	68	1,2345	500	346	248	153	BR010080075 Z XXK	6.090
1173	440	49	1,2441	500	303	216	133	BR010120045 Z XXK	6.690
1173	590	58	1,2403	500	400	286	176	BR010120060 Z XXK	6.984
1173	740	68	1,2365	800	497	356	219	BR010120075 Z XXK	8.590
1771	440	49	1,2480	800	473	337	207	BR010180045 Z XXK	9.290
1771	590	58	1,2445	800	619	442	271	BR010180060 Z XXK	9.683
1771	740	68	1,2409	800	765	547	336	BR010180075 Z XXK	9.990

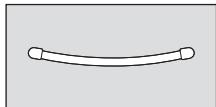
Cena 1: chrom

Provozní tlak: max. 10 barů

Provozní podmínky: teplovodní do 110 °C

možnost přídavného elektrického vytápění
(max. teplota přívodu 80 °C)

Technické údaje: viz strana 79



B24-R v obloukovém provedení

Upozornění: Chromované provedení není vhodné do místností s agresivní vlhkou atmosférou. Kuchyně, koupelny atd. a rovněž místa mimo dosah sprch, toalet apod. není z tohoto hlediska třeba považovat za místnosti s agresivní vlhkou atmosférou.



Elektrické vytápění:

- + Verze s přídavným elektrickým vytápěním viz strana 59 (Dodatečná montáž elektrické topné tyče není možná)



Příslušenství:

- + Háček na ručníky
- + Kartáč na čištění
- + Termostatická hlavice s povrchovou úpravou z chromu nebo nerezu
- + Rohový ventil pravostranné nebo levo stranné připojky
- + Rohové šroubení zpátečky



Další přednosti:

- + Možnost připojení přívodu topení vlevo nebo vpravo



Otopné těleso pro
teplovodní vytápění.

B20-S/B20-SM



Wariant z podłączeniem
na środku: nr art. LS01M...
(przyłączeniowe złącze
śrubowe nie jest dostarczane
z grzejnikiem)



Špičkové kvalitativní parametry vysoce přesahující požadavky normy



Vysoká kvalita a spolehlivost dle normy EN 442

Ceny a tepelný výkon								Č. výrobku	Slevová skupina B20
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Exponent otopného tělesa n	Tepelný výkon					Cena v CZK bez DPH
				E-sada Watt	75/65–20 °C Watt	70/55–24 °C Watt	55/45–24 °C Watt		Cena 1
751	440	32	1,2100	500	310	223	139	LS0100800452XXX	1.514
								LS01M0800452XXX	1.808
751	590	32	1,2073	500	406	293	182	LS0100800602XXX	1.525
								LS01M0800602XXX	1.819
751	740	32	1,2046	500	501	362	225	LS0100800752XXX	1.582
								LS01M0800752XXX	1.877
1169	440	32	1,2456	500	467	333	205	LS0101200452XXX	1.746
								LS01M1200452XXX	2.041
1169	590	32	1,2368	500	612	438	270	LS0101200602XXX	1.780
								LS01M1200602XXX	2.075
1169	740	32	1,2280	800	753	540	334	LS0101200752XXX	1.856
								LS01M1200752XXX	2.151
1777	440	32	1,2398	800	731	523	321	LS0101800452XXX	2.295
								LS01M1800452XXX	2.591
1777	590	32	1,2392	1100	957	684	421	LS0101800602XXX	2.350
								LS01M1800602XXX	2.646
1777	740	32	1,2385	1100	1179	843	519	LS0101800752XXX	2.459
								LS01M1800752XXX	2.754

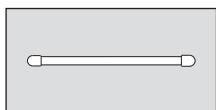
Cena 1: sériová barva bílá (RAL 9016)

Provozní tlak: max. 10 barů

Provozní podmínky: teplovodní do 110 °C

možnost přídavného elektrického vytápění
(max. teplota přívodu 80 °C)

Technické údaje: viz strana 80



B20-S v rovném provedení



Elektrické vytápění:

- + Verze s přídavným elektrickým vytápěním viz strana 59



Příslušenství:

- + Kartáč na čištění
- + Termostatická hlavice s povrchovou úpravou z chromu nebo nerezu
- + Rohový ventil pravostranné nebo levostanné přípojky
- + Rohové šroubení zpátečky



Další přednosti:

- + Lze dodat s antimikrobiální vrstvou Kermi Hygienic
- + Možnost připojení přívodu topení vlevo nebo vpravo
- + Lze dodat ve verzi na rozdělení místnosti



Otopné těleso pro
teplovodní vytápění.

B20-R / B20-RM



Wariant z podłączeniem
na środku: nr art. LS01M...
(przyłączeniowe złącze
śrubowe nie jest dostarczane
z grzejnikiem)





Špičkové kvalitativní parametry vysoce přesahující požadavky normy



Vysoká kvalita a spolehlivost dle normy EN 442

Ceny a tepelný výkon								Č. výrobku	Slevová skupina B20
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Exponent otopného tělesa n	Tepelný výkon					Cena v CZK bez DPH
				E-sada Watt	75/65–20 °C Watt	70/55–24 °C Watt	55/45–24 °C Watt		Cena 1
751	440	47	1,2100	500	310	223	139	LR0100800452XXX	1.730
751	590	55	1,2073	500	406	293	182	LR01M0800452XXX	1.696
751	740	65	1,2046	500	501	362	225	LR0100800602XXX	1.777
1169	440	47	1,2456	500	467	333	205	LR01M0800602XXX	1.874
1169	590	55	1,2368	500	612	438	270	LR0101200452XXX	1.822
1169	740	65	1,2280	800	753	540	334	LR01M0800752XXX	2.053
1777	440	47	1,2398	800	731	523	321	LR01M1200452XXX	1.850
1777	590	55	1,2392	1100	957	684	421	LR01M1200602XXX	2.053
1777	740	65	1,2385	1100	1179	843	519	LR0101200602XXX	1.878
								LR01M1200752XXX	2.231
								LR0101200752XXX	1.934
								LR01M1200752XXX	2.499
								LR0101800452XXX	2.390
								LR01M1800452XXX	2.410
								LR0101800602XXX	2.587
								LR01M1800602XXX	2.678
								LR0101800752XXX	2.691
								LR01M1800752XXX	3.124

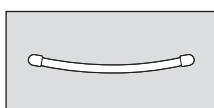
Cena 1: sériová barva bílá (RAL 9016)

Provozní tlak: max. 10 barů

Provozní podmínky: teplovodní do 110 °C

možnost přídavného elektrického vytápění
(max. teplota přívodu 80 °C)

Technické údaje: viz strana 81



B20-R v obloukovém provedení



Elektrické vytápění:

- + Verze s přídavným elektrickým vytápěním viz strana 59



Příslušenství:

- + Kartáč na čištění
- + Termostatická hlavice s povrchovou úpravou z chromu nebo nerezu
- + Rohový ventil pravostranné nebo levostanné přípojky
- + Rohové šroubení zpátečky



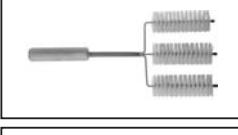
Další přednosti:

- + Lze dodat s antimikrobiální vrstvou Kermi Hygienic
- + Možnost připojení přívodu topení vlevo nebo vpravo

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Označení výrobku	Č. výrobku	Dodací jednotka	Cena v CZK bez DPH	Fedon®	Jive®	Ideos®	Ideos® V	Ideos® E	Credo-Duo®	Credo-Half®	Credo-Half® E	Icaro®	Icaro® E	Credo®	Credo® V	Credo® E	Credo-Uni®	Credo-Uni® V	Credo-Uni® E	Karotherm®	Karotherm® E	B24-S	B24-R	B20-S	B20-R
 Háček na ručník Stavební hloubka 48 mm	ZC00830002 ZC00830003 ZC00830001	1 kus 1 kus 1 kus	1.272,00 1.272,00 1.272,00	●																					
 Madlo na ručník Stavební hloubka 47 mm, stavební délka 455 mm	ZC00840002 ZC00840003 ZC00840001	1 kus 1 kus 1 kus	3.264,00 3.264,00 3.264,00	●																					
 Odkládací polička s výplní ze skla Stavební hloubka 82 mm, rozměry 202 x 82 mm	ZC00850002 ZC00850003 ZC00850001	1 kus 1 kus 1 kus	4.657,00 4.657,00 4.657,00	●																					
 Zrcadlo Stavební hloubka 12 mm, rozměry 600 x 200 mm	ZC00870001	1 kus	2.952,00	●																					
 Šatníkový element Stavební hloubka 208 mm, rozměry 208 x 82 mm	ZC00860002 ZC00860003 ZC00860001	1 kus 1 kus 1 kus	4.009,00 4.009,00 4.009,00	●																					
 Věšák Rozměry 202 x 82 mm	ZC00880001	1 kus	672,00	●																					
 Lampa Stavební hloubka 82 mm, rozměry 202 x 82 mm Lampu z důvodu vedení kabelu lze namontovat pouze v nejvyšším bodě spáry. Dodávka s kvalitními LED, již zapojenými, včetně síťového zdroje 230 V pro 12 V provozní napětí a 3 m připojovacím kabelem.	ZC00890002 ZC00890003 ZC00890001	1 kus 1 kus 1 kus	8.881,00 8.881,00 8.881,00	●																					
 Háček na ručník Stavební hloubka 25 mm	ZC00800001	1 kus	1.272,00		●	●	●																		
 Madlo na ručník Stavební hloubka 115 mm, stavební délka 516 mm	ZC00810001	1 kus	3.096,00		●	●	●																		
 Kruh na ručník Stavební hloubka 146 mm, stavební délka 266 mm	ZC00820001	1 kus	3.096,00		●	●	●																		
Určené pro stavební délku 508 mm, 758 mm Povrch pochromovaný																									

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Označení výrobku	Č. výrobku	Dodací jednotka	Cena v CZK bez DPH	Fedon®	Jive®	Ideos®-V	Ideos®-E	Credo-Duo®	Credo-Halff®	Credo-Half®-E	Icaro®	Icaro®-E	Credo®-V	Credo®-E	Credo-Uni®	Credo-Uni®-V	Credo-Uni®-E	Karotherm®	Karotherm®-E	B24-S	B24-R	B20-S	B20-R	
 Kartáč na čištění	ZK00130002	1 kus	824,00																					
 Kartáč na čištění	ZK00040001	1 kus	453,00																	•	•			
 Háček na ručník Stavební hloubka 38 mm	ZC00710001	1 kus				•	•	•																
Povrch pochromovaný	ZC00710001	1 kus	1.343,00																					
 Věšák na ručníky uzavřený Stavební hloubka 43 mm Vhodné pro stavební délku 471/490 mm Povrch chromovaný	ZC00720001	1 kus	3.149,00			•																		
Vhodné pro stavební délku 621 mm Povrch chromovaný	ZC00720002	1 kus	3.394,00																					
Vhodné pro stavební délku 771 mm Povrch chromovaný	ZC00720003	1 kus	3.637,00																					
 Polička na ručníky se skleněnou plochou Stavební hloubka 186 mm Vhodné pro stavební délku 471 mm Povrch chromovaný	ZC00740001	1 kus	3.882,00			•																		
Vhodné pro stavební délku 621 mm Povrch chromovaný	ZC00740002	1 kus	4.370,00																					
Vhodné pro stavební délku 771 mm Povrch chromovaný	ZC00740003	1 kus	4.858,00																					
 Věšák na ručníky z boku otevřený – provedení s upevněním vlevo Stavební hloubka 43 mm Vhodné pro stavební délku 471 mm Povrch chromovaný	ZC00770001	1 kus	3.882,00			•																		
Vhodné pro stavební délku 621 mm Povrch chromovaný	ZC00770002	1 kus	4.125,00																					
Vhodné pro stavební délku 771 mm Povrch chromovaný	ZC00770003	1 kus	4.370,00																					
 Věšák na ručníky z boku otevřený – provedení s upevněním vpravo Stavební hloubka 43 mm Vhodné pro stavební délku 471 mm Povrch chromovaný	ZC00770004	1 kus	3.882,00			•																		
Vhodné pro stavební délku 621 mm Povrch chromovaný	ZC00770005	1 kus	4.125,00																					
Vhodné pro stavební délku 771 mm Povrch chromovaný	ZC00770006	1 kus	4.370,00																					
 Háček na ručník Stavební hloubka 74 mm	ZC00510001	1 kus	1.089,00																					
Povrch alu lakovaný	ZC00510002	1 kus	1.579,00																					
 Věšák na ručník rovný Stavební hloubka 75 mm Vhodné pro stavební délku 599 mm Lze zkrátit pro stavební délku 450 mm Povrch chromovaný	ZC00430002	1 kus	3.035,00																					
Vhodné pro stavební délku 899 mm Lze zkrátit pro stavební délku 749 mm Povrch chromovaný	ZC00430004	1 kus	3.159,00																					

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Označení výrobku	Č. výrobku	Dodací jednotka	Cena v CZK bez DPH	Fedon®	Jive®	Ideos®	Ideos® V	Ideos® E	Credo-Duo®	Credo-Half®	Credo-Half® E	Icaro®	Icaro® E	Credo®	Credo® V	Credo® E	Credo-Uno®	Credo-Uno® V	Credo-Uno® E	Karotherm®	Karotherm® E	B24-S	B24-R	B20-S	B20-R
 Polička na ručníky Stavební hloubka 211 mm Vhodné pro stavební délku 599 mm Lze zkrátit pro stavební délku 450 mm Povrch chromovaný Vhodné pro stavební délku 899 mm Lze zkrátit pro stavební délku 749 mm Povrch chromovaný	ZC00410002	1 kus	3.650,00																			●			
 Držák na ručníky Stavební hloubka 64 mm Délka 500 mm Povrch pochromovaný Délka 700 mm Povrch pochromovaný	ZC00010001	1 kus	2.185,00																			●	●		
 Háček na ručník Stavební hloubka 210 mm Povrch pochromovaný	ZC00020001	1 kus	2.029,00																			●	●		
 Nastavitelná upevňovací sada Vzdálenost od stěny = 45–55 mm Obsahuje: 4 2dílné závěsné konzoly, 4 nástenné konzoly, 4 šrouby 6 x 20, 4 šrouby 6 x 10, 4 hmoždinky Ø 10, 4 šrouby 8 x 12, 8 podložek tvaru U, 4 šroubů 7 x 55, 1 odvzdušňovací zátky, 1 záslepku, 8 krytek	ZM00080001	1 kus	1.568,00																			●	●		
 Ventilové šroubení - rohové Šroubení s roztečí připojení mezi otopným tělesem a potrubím 50 mm s integrovaným ventilem a dekorativním krytem. Pro připojení na otopné těleso závitem G 1/2" x 3/4". Připojení eurokonusem 3/4" (vnější závit). Připojení pro termostatickou hlavici se závitem M30 x 1,5. Ventil nastavitelný (nastavení z výroby: pro dvourubkový provoz, ventil s nejvyšším nastavením, vč. staveniště krytky) Ventilové šroubení rohové, kryt bílý Ventilové šroubení rohové, kryt chrom	ZV00410001	1 kus	868,00																			●			
Nastavením obtokového vřetena lze upříslbit i pro provoz s jednou trubkou! Integrovaný termostatický ventil je obousměrně průtočný (nezávisle na směru proudění).	ZV00410002	1 kus	975,00																						

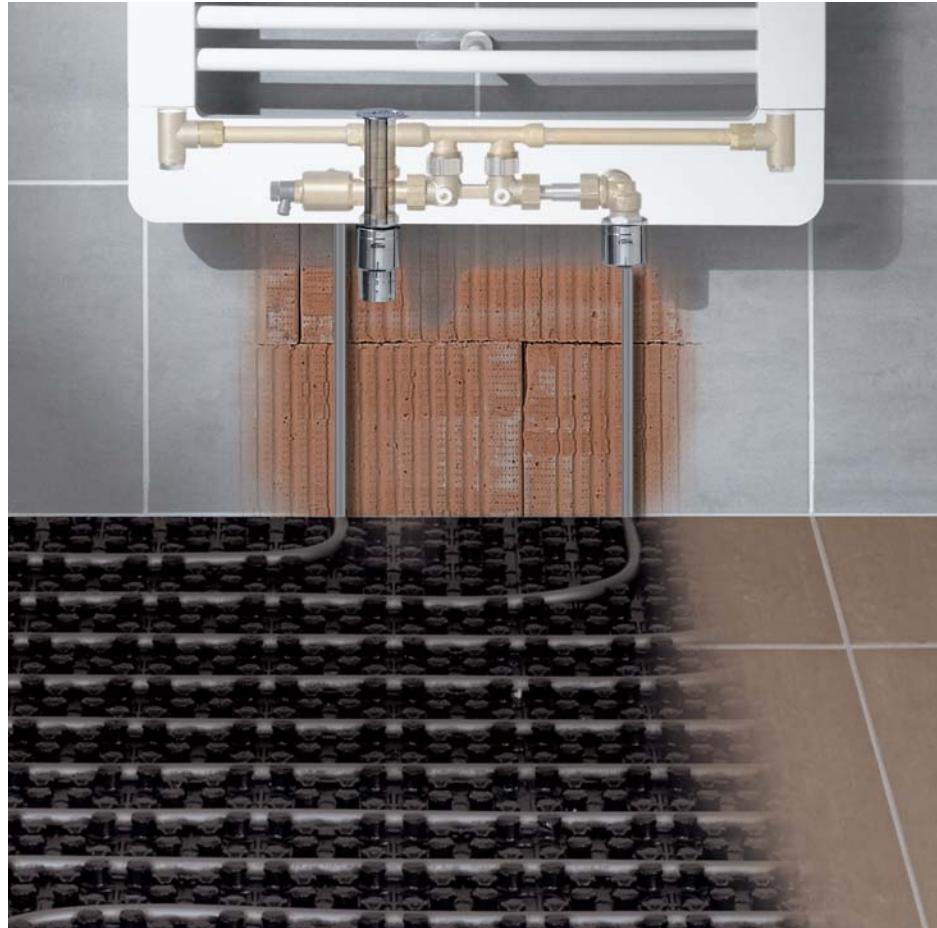
PŘÍSLUŠENSTVÍ

Označení výrobku	Č. výrobku	Dodací jednotka	Cena v CZK bez DPH	Fedon®	Jive®	Ideos®	Ideos®-V	Ideos®-E	Credo-Duo®	Credo-Halff®	Credo-Halff®-E	Icaro®	Icaro®-E	Credo®	Credo®-V	Credo®-E	Credo-Uni®	Credo-Uni®-V	Credo-Uni®-E	Karotherm®	Karotherm®-E	B24-S	B24-R	B20-S	B20-R	
 <p>Ventilové šroubení - přímé Šroubení s roztečí připojení mezi otopným tělesem a potrubím 50 mm s integrovaným ventilem a dekorativním krytem.. Pro připojení k otopnému tělesu se závitem G 1/2" (vnitřní závit), vč. redukční vsuvky 1/2" x 3/4". Připojení eurokonusem 3/4" (vnější závit). Připojení pro termostatickou hlavici se závitem M30 x 1,5. Ventil nastavitelný (nastavení z výroby: pro dvourubkový provoz, ventil s nejvyšším nastavením, vč. staveniště krytky) Ventilové šroubení přímé, kryt bílý Ventilové šroubení přímé, kryt chrom Nastavení obtokového vřetena Ize uzpůsobit i pro provoz s jednou trubkou! Integrovaný termostatický ventil je obousměrně průtočný (nezávisle na směru proudění).</p>	ZV00400001 ZV00400002	1 kus 1 kus	868,00 975,00																							
 <p>Termostatická hlavice chrom Nerezová povrchová úprava</p>	ZV00380001 ZV00380002	1 kus 1 kus	513,00 702,00	•											•	•	•	•	•							
 <p>Rohový ventil pro levostrannou přípojku DN 15 1/2" (termostatická hlavice vpravo), M30 x 1,5 Povrch pochromovaný</p>	ZV00300003	1 kus	2.616,00		•											•	•	•	•	•						
 <p>Rohový ventil pravostranné přípojky DN 15 1/2" (termostatická hlavice vlevo), M30 x 1,5 Povrch pochromovaný</p>	ZV00300004	1 kus	2.616,00		•											•	•	•	•	•						
 <p>Rohové šroubení zpátečky DN 15 1/2" Povrch pochromovaný</p>	ZV00180002	1 kus	2.040,00		•											•	•	•	•	•						



Ventilové otopné
těleso a připojovací
souprava pro
přídavné napojení
podlahového vytápění

XLINK® + CREDO-DUO® / CREDO®-V / CREDO-UNO®-V



xlink® připojovací souprava pro podlahové vytápění

Souprava je složená z regulátoru teploty ve zpátečce (RTL), zpětného ventilu, uzavíratelného rohového šroubení, odvzdušňovacího a vypouštěcího ventilu. Připojení na trubky ze zdi na xlink® soupravu je pomocí svěrného šroubení 4 x G ¾" (vnější závit). Max. provozní tlak 6 bar. Vhodné pro připojení na podlahové vytápění. Nastavení teploty se provede na lehce přístupné RTL-nastavovací hlavici. Požadovaná teplota ve zpátečce se nastaví dle následující tabulky:

označení	1	2	3	4
Teplota ve zpátečce	10 °C	20 °C	30 °C	40 °C

Doporučený rozsah nastavení RTL je mezi polohou 2,5 (25° C) a 4 (40° C). Proti chybnému nastavení je RTL omezeno do polohy 4. Dbejte na to, aby nastavená teplota ve zpátečce nebyla pod hodnotami teploty místnosti, protože by docházelo k tomu, že se RTL již neotevře.

xlink® připojovací souprava pro podlahové vytápění

- + inovativní řešení pro připojení podlahového vytápění a současně i koupelnového tělesa
- + splňuje nejvyšší požadavky na design, připojení je zcela zakryté clonou
- + společné napojení koupelnového tělesa a podlahového vytápění na rozvod trubek v jednom místě
- + pro podlahové vytápění není nutný další regulovaný obvod
- + jednoduchá obsluha
- + kompletní řešení paralelního napojení topných okruhů
- + odpadá nutnost zabudování samostatné stěnové skřínky pro regulaci podlahového vytápění
- + šroubení pro dvoutrubkový rozvod je dodáváno sériově

xlink® - připojovací souprava je montována přímo na 50 mm-středové napojení těles Kermi typu Credo-Duo®, Credo®-V a Credo-Uno®. Připojení je zcela zakryto clonou otopného tělesa. Vestavěný omezovač teploty ve zpátečce (RTL) připojovací soupravy xlink reguluje podlahový okruh a udržuje nastavenou hodnotu teploty topného média nezávisle na teplotě místnosti. Teplota místnosti je u těles typu Credo-Duo®, Credo®-V nebo Credo-Uno® regulována sériově dodávanou termostatickou hlavicí.

Upozornění:

Celkový tepelný výkon systému se skládá ze součtu tepelného výkonu Credo-Duo® a tepelného výkonu napojeného podlahového okruhu vytápění.

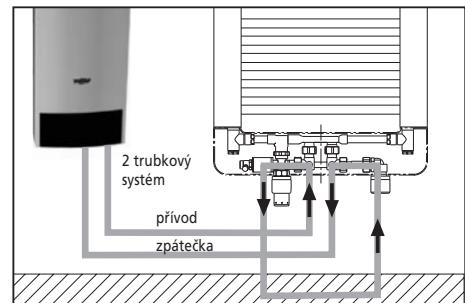
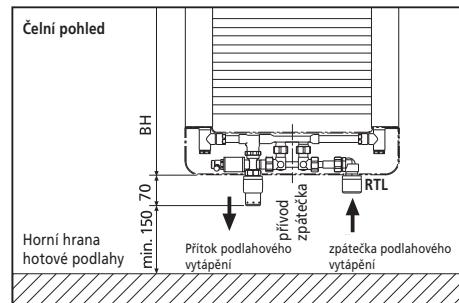
Pozor:

Z hydraulických důvodů je použití xlink® připojovací soustavy pro dodatečné napojení podlahového vytápění na dvoutrubkový systém omezeno. Pro správný průtok topným okruhem podlahového vytápění musí být k dispozici diferenční tlak na primární straně nejméně 100 mbar! Dodatečná instalace může být provedena pouze v kombinaci s otopnými tělesy s teplotou v přívodu max. 70° C.

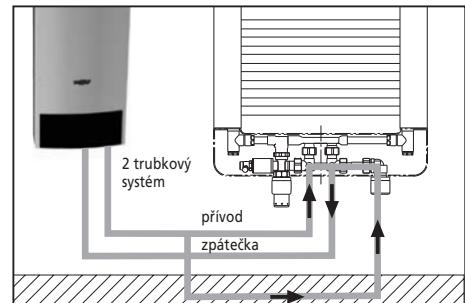
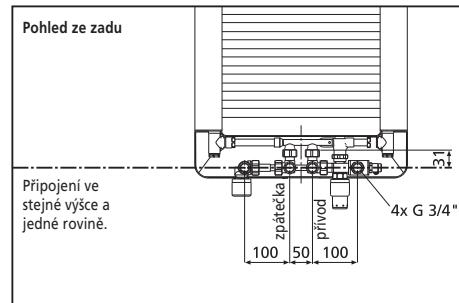
Poznámka:

K zamezení teplotních rozdílů na podlaze je doporučeno vinutí podlahových trubek paralelně (bifilárně) ve tvaru šneku.

**Připojení s xlink® připojovací soupravou
Credo-Duo®, Credo®-V nebo Credo-Uno®-V**

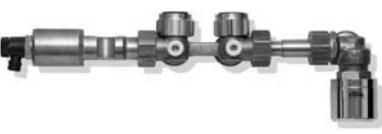


Přítok do podlahového vytápění z xlink®
připojovací soupravy.



Poznámka:
K ochraně před znečištěním a poškozením xlink®
připojovací soupravy při montáži ve fázi hrubé stavby
doporučujeme použít předmontážní přípravek.

Přítok do podlahového vytápění přímo z přívodu
od kotle.

Označení výrobku	Č. výrobku	Dodací jednotka	Cena v CZK bez DPH	Credo-Duo®	Credo®-V	Credo-Uno®-V
 xlink® připojovací souprava pro podlahové vytápění Připojovací souprava pro dvoutrubkové podlahové vytápění k přímému napojení na 50-mm-středové připojení těles Kermi Credo-Duo®, Kermi Credo®-V a Kermi Credo-Uno®. Potřebný diferenční tlak min. 100 mbar. Provozní tlak 6 bar. Provozní teplota (přívod): max. 70° C. Včetně omezovače teploty ve zpátečce s ovládací hlavici z chromu, uzavíratelným rohovým šroubením na dvoutrubku pro připojení na rozvod trubek, odvzdušňovacím a vypouštěcím ventilem. Rozmístění pro max. podlahovou plochu s rozložením výkonu - viz tabulka dimenzií. Vhodná pro všechny stavební délky Credo-Duo®, Credo®-V nebo Credo-Uno®-V	ZV00700001	1 kus	3.456,00	•	•	•
 xlink® předmontážní přípravek Určený pro předmontáž xlink soupravy a zkoušku těsnosti připojení trubek (připojení otopních těles a podlahového vytápění). Po dokončení hrubé stavby výměna za xlink® připojovací soupravou podlahového vytápění (ochrana před znečištěním a poškozením). Připojení: 4 x G 3/4" (vnější závit) dle normy DIN V 3838 jedna řada pro připojení otopného tělesa a podlahového vytápění ze zadu. Připojení přívodu vlevo (podlahové vytápění na vnější straně). Připojení zpátečky vpravo (podlahové vytápění na vnější straně). Rozteč 100 - 50 - 100 mm. S odvzdušňovacím a vypouštěcím ventilem. Po demontáži lze znova použít. Vhodné pro všechny stavební délky Credo-Duo®, Credo®-V nebo Credo-Uno®-V	ZK00470001	1 kus	995,00	•	•	•
 Tvarovatelná průchodka pro plastové trubky Montážní pomůcka pro jednoduché připojení trubek z plastu do oblouku 90° v oblasti stěny při připojení xlink připojovací soupravy podlahového vytápění a xlink předmontážního přípravku. Jednoduché - bez použití náradí. Vhodné pro trubky z plastu 10 - 16 mm 2 kusy v sadě	ZK00480001	1 sada	109,00	•	•	•

PŘÍDAVNÉ ELEKTRICKÉ VYTÁPĚNÍ / ELEKTRICKÉ VYTÁPĚNÍ



Přídavné elektrické vytápění jako volitelné vybavení pro dokonalé teplo také mimo topnou sezónu a pro vždy přjemně nahřáté ručníky.

Nebo varianta pro výhradně elektrické vytápění, zcela nezávislé na centrálním vytápění. V každém případě vybaveno nejmodernější, uživatelsky přívětivou regulační technikou.



Kvalitní výbava pro každý požadavek a situaci.

Designová otopná tělesa Kermi jsou vhodná pro všechny tepelné zdroje jako jsou plyn, olej a jiné. U většiny modelů lze zvolit dodatečné elektrické vytápění při standardním připojení na centrální vytápění. Dodatečný elektrický provoz designového otopného tělesa zajistí příjemné teplo i mimo topnou sezónu a komfortní sušení ručníků a osušek i v letním období.

Zcela nezávislá na centrálním vytápění jsou designová otopná tělesa čistě na elektrický provoz. Tato tělesa dodává společnost Kermi již s elektronicky regulovanou topnou tyčí, otopným médiem a s nastavitelnými termostatickými hodinami. K tepelné pohodě postačí připojení do elektrické sítě. Tato verze je vhodná zejména pro starší bytovou výstavbu a nezanedbatelná je i úspora energie. Jestli zvolíte dodatečný elektrický provoz nebo verzi čistě elektrického vytápění je vám v každém případě nabízen výrobek s nejnovějšími technickými parametry. Společnost Kermi nabízí dvě varianty:

Elektro sada WRT. Vysoký standard pro plynulou regulaci teploty místnosti .

Ovládání je zcela jednoduché. Pro dosažení požadované teploty postačí nastavit otočný regulátor a elektronicky řízená topná tyč zajistí příjemnou teplotu. Ochrana proti zamrznutí a proti poškození při provozu bez topného média zajistí dokonalou bezpečnost. V případě potřeby rychlého ohřevu místnosti lze aktivovat funkci Booster. Tlačítkem se aktivuje plný výkon po dobu 60-ti minut.



Verze WRT - požadovaná teplota místnosti se nastaví na otočném regulátoru. Tlačítkem je aktivována funkce Booster (plný výkon) po dobu 60-ti minut.

Elektro sada WIR. Programovatelná regulace pro individuální tepelný komfort.

Dálkové ovládání k individuálnímu nastavení režimu denních teplot. Elektro sada WIR se umístí blízko otopného tělesa a IR programovatelným vysílačem lze naprogramovat jak regulaci teploty pro každý den, tak i regulaci na delší období (pro zapnutí vytápění i snížení teplot), a funkci pro sušení ručníků a osušek v 30-ti minutových intervalech. Zcela jednoduše a intuitivně bez zdlouhavého čtení návodu. Na displeji postačí nastavit požadovanou hodnotu ovládacím kolíčkem nebo prstem. Příkazy jsou pak dále předávány přes IR přijímač do elektronicky regulované topné tyče. Tímto je zajištěna vždy požadovaná teplota a optimalizovanou regulací je dosahována nízká doba chodu pro dosažení úspory energie. Integrovaná ochrana proti zamrznutí a proti poškození při provozu bez topného média a nezávislými institucemi přezkoušené komponenty zaručují bezpečnost v každodenním používání.



Verze WIR - IR (infračervený) programovatelný vysílač. V dokonalém provedení, nejmodernější technika pro individuální tepelný komfort.



Snadné programování, zcela bez komplikací, jednoduše ovládání kolíčkem nebo dotykem prstu.



IR (infračervený) přijímač. Zadané údaje jsou dále předávány na elektronicky regulovanou topnou tyč.

PŘÍDAVNÉ ELEKTRICKÉ VYTÁPĚNÍ

Při přídavném elektrickém provozu jsou otopná tělesa napojena na teplovodní vytápění.

Otopné těleso musí být vždy zcela naplněno vodou a kompletne odvzdušněné, jinak nebude v provozu s elektrickou topnou tyčí zajištěn dostatečný ohřev. Objem vody v otopném tělese až k expanzní nádobě musí být při provozu s nebo bez topné tyče zajištěn i při uzavřeném ventilu v přívodu. Při montáži ventilu ve zpátečce musí být použito vhodné armatury aby nedošlo k jeho uzavření. Při provozu s elektrickou topnou tyčí musí být ventil ve zpátečce vždy otevřený.

Při instalaci dodržujte ČSN normy

Pozor:

Při provozu elektrické topné tyče mohou být ovlivněna přímo osazená poměrová měřidla na topení. Kontaktujte výrobce svého měřicího zařízení.

Při instalaci je třeba dodržet normu VDE 0100, část 701!

Topné tyče jsou určeny pro použití ve vytápěcích systémech s maximálním provozním tlakem 10 bar.

Místo instalace opatřete rovněž proudových chráničem (vypínací proud menší nebo roven 30 mA).

Elektro sada WIR nebo WRT pro dodatečný elektro provoz



Elektro sada WIR

Sada je složená z IR přijímače k montáži na stěnu, jednoho infračerveného dálkového ovladače a elektricky regulované topné tyče. Připojení na síť (ochranná zóna IP X4) k montáži na stěnu, na podomítkovou krabici. Připevňovací otvory krabice musí být vodorovně s roztečí 60 mm). Topná tyč s ochranou proti zamrznutí a ochranou proti poškození při chodu nasucho. Včetně displeje zobrazující funkce vytápění / vypnuto / Booster / chyby. Infračervený dálkový ovladač (ochranná třída III) s dotykovým ovládacím displejem (Touch-Screen) a s ovládacím tlačítkem pod krytem. Dálkové ovládání k individuálnímu nastavení denní teploty pro zapnutí a vypnutí vytápění během programovaných časových intervalů.



Elektro sada WRT

Sada se skládá z ovladače upevňovaného na podomítkovou krabici (připevňovací otvory krabice musí být vodorovně s roztečí 60 mm) a elektronicky regulované topné tyče.

Programovatelný časový interval je 30 minut.

V závislosti na teplotě v místnosti je individuální denní funkce na sušení ručníků během programovatelných časových intervalů.

Programovatelný časový interval: 30 minut, 60 minut funkce Booster (plný výkon).

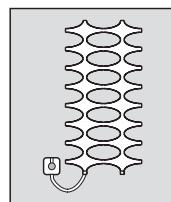
Plynulá regulace teploty místnosti nebo 60 minut Booster (plný výkon). S ochranou proti zamrznutí a ochranou proti poškození při chodu nasucho.

Ideos® pro přídavné elektrické vytápění

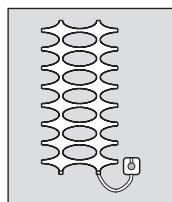
Ceny a tepelný výkon								Slevová skupina Ideos®						
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Exponent otopného tělesa n	Tepelný výkon				Č. výrobku Doplňení barvy a provedení – objednávka str. 89	Cena v CZK bez DPH					
				E-sada Watt	75/65-20°C Watt	70/55-24 °C Watt	55/45-24 °C Watt		Elektrosada WRT			Elektrosada WIR		
1151	508	37	1,2174	500	383	275	171	IDN11120050 .. XK	22.851	25.322	27.136	25.118	27.589	29.403
1151	758	37	1,2125	500	564	406	252	IDN11120075 .. XK	27.136	29.720	31.534	29.403	31.987	33.801
1526	508	37	1,2174	500	524	377	235	IDN11150050 .. XK	25.708	28.247	30.060	27.975	30.514	32.327
1526	758	37	1,2125	800	772	555	344	IDN11150075 .. XK	32.441	35.116	36.929	34.708	37.383	39.196
1901	508	37	1,2361	500	630	451	278	IDN11190050 .. XK	28.564	31.171	32.985	30.831	33.438	35.252
1901	758	37	1,2328	1100	963	690	425	IDN11190075 .. XK	37.745	40.534	42.347	40.012	42.801	44.614

Cena 1: sériová barva - bílá (RAL 9016) a elektrosada WRT

Cena 2: sanitární barvy, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno a elektrosada WRT



Provedení N
elektrosada WRT
vlevo



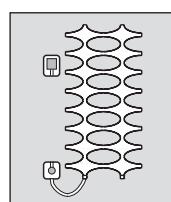
Provedení P
elektrosada WRT
vpravo

Cena 3: Edice Metallic, barvy RAL a elektrosada WRT

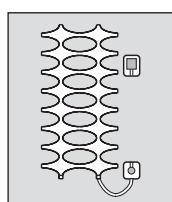
Cena 4: sériová barva bílá (RAL 9016) a elektrosada WIR

Cena 5: sanitární barvy, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno a elektrosada WIR

Cena 6: Edice Metallic, barvy RAL a elektrosada WIR



Provedení S
elektrosada WIR
vlevo



Provedení T
elektrosada WIR
vpravo

Antimikrobiální vrstva: příplatek 25 % k ceně 1

V objednávce uvádějte: provedení elektrosady WRT pravostranné nebo levostranné nebo elektrosada WIR pravostranná nebo levostranná

Provozní tlak: max. 6 barů

Provozní podmínky: teplovodní do 80 °C.

Elektrická topná tyč je napojena nástenným prvkem na krabici pod omítkou na 230 V 50 Hz AC.

Technické údaje: viz strana 69

Pozor:

Pro opticky náročnou instalaci doporučujeme slepu krabici v bezprostřední blízkosti otopného tělesa.

Topné tyče jsou určeny pro použití ve vytápěcích systémech s maximálním provozním tlakem 10 bar.

Místo instalace opatřete rovněž proudových chráničem (vypínačí proud menší nebo roven 30 mA).

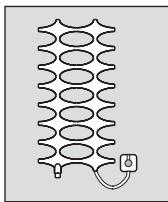
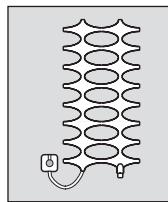
PŘÍDAVNÉ ELEKTRICKÉ VYTÁPĚNÍ

Ideos®-V pro přídavné elektrické vytápění

Ceny a tepelný výkon								Slevová skupina Ideos®						
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Exponent otopného tělesa n	Tepelný výkon				Č. výrobku Doplňení barvy a provedení – objednávka str. 89	Cena v CZK bez DPH					
				E-sada Watt	75/65-20 °C Watt	70/55-24 °C Watt	55/45-24 °C Watt		Elektrosada WRT			Elektrosada WIR		
1151	508	37	1,2174	500	383	275	171	IDV11120050 .. XK	26.818	29.289	31.103	29.085	31.556	33.370
1151	758	37	1,2125	500	564	406	252	IDV11120075 .. XK	31.103	33.687	35.501	33.370	35.954	37.768
1526	508	37	1,2122	500	524	377	235	IDV11150050 .. XK	29.675	32.214	34.027	31.942	34.481	36.294
1526	758	37	1,2184	800	772	555	344	IDV11150075 .. XK	36.408	39.083	40.896	38.675	41.350	43.163
1901	508	37	1,2361	500	630	451	278	IDV11190050 .. XK	32.531	35.138	36.952	34.798	37.405	39.219
1901	758	37	1,2328	1100	963	690	425	IDV11190075 .. XK	41.713	44.501	46.314	43.979	46.768	48.581

Cena 1: sériová barva - bílá (RAL 9016) a elektrosada WRT

Cena 2: sanitární barvy, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno a elektrosada WRT



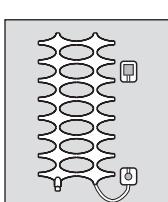
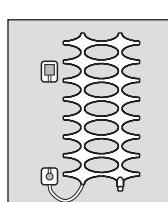
Cena 3: Edice Metallic, barvy RAL a elektrosada WRT

Cena 4: sériová barva bílá (RAL 9016) a elektrosada WIR

Cena 5: sanitární barvy, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno a elektrosada WIR

Cena 6: Edice Metallic, barvy RAL a elektrosada WIR

Antimikrobiální vrstva: příplatek 25 % k ceně 1



V objednávce uvádějte: provedení elektrosady WRT pravostranné nebo levostroanné nebo elektrosada WIR pravostranná nebo levostroanná

Provozní tlak: max. 6 barů

Provozní podmínky: teplovodní do 80 °C.

Elektrická topná tyč je napojena nástenným prvkem na krabici pod omítkou na 230 V 50 Hz AC.

Technické údaje: viz strana 71

provedení N
elektrosada WRT
vlevo

provedení P
elektrosada WRT
vpravo

provedení S
elektrosada WIR
vlevo

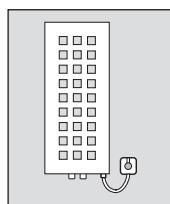
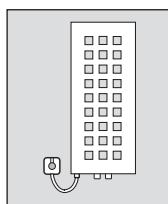
provedení T
elektrosada WIR
vpravo

Karotherm® pro přídavné elektrické vytápění

Ceny a tepelný výkon									Slevová skupina Karotherm®					
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Exponent otopného tělesa n	Tepelný výkon				Č. výrobku Doplňení barvy a provedení – objednávka str. 89	Cena v CZK bez DPH					
				E-sada Watt	75/65–20 °C Watt	70/55–24 °C Watt	55/45–24 °C Watt		Elektrosada WRT			Elektrosada WIR		
1099	499	22	1,31	500	572	402	240	KTM10110050 . . XK	31.263	35.952	40.641	35.989	41.387	46.786
1099	699	22	1,31	800	802	562	336	KTM10110070 . . XK	36.366	41.820	47.275	41.015	47.167	53.320
1698	499	22	1,31	800	852	598	358	KTM10170050 . . XK	38.009	43.710	49.412	42.636	49.032	55.427
1698	699	22	1,31	1100	1192	836	500	KTM10170070 . . XK	46.015	52.918	59.820	50.550	58.132	65.715

Cena 1: sériová barva - bílá (RAL 9016) a elektrosada WRT

Cena 2: sanitární barvy, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno a elektrosada WRT



Cena 3: Edice Metallic, barvy RAL a elektrosada WRT

Cena 4: sériová barva bílá (RAL 9016) a elektrosada WIR

Cena 5: sanitární barvy, Edice Soft, Edice Nature,

Cena 6: Edice Ethno a elektrosada WIR

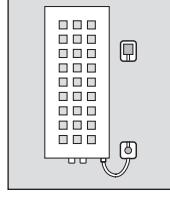
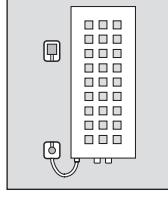
Edice Metallic, barvy RAL a elektrosada WIR

Provedení N
elektrosada WRT
vlevo

Provedení P
elektrosada WRT
vpravo

Antimikrobiální vrstva: **příplatek 25 % k ceně 1**

V objednávce uvádějte: provedení elektrosady WRT pravostranné nebo levostranné nebo elektrosada WIR pravostranná nebo levostranná



Provozní tlak: max. 4 barů

Provozní podmínky: teplovodní do 80 °C.

Elektrická topná tyč je napojena nástenným prvkem na krabici pod omítkou na 230 V 50 Hz AC.

Technické údaje: viz strana 77

Provedení S
elektrosada WIR
vlevo

Provedení T
elektrosada WIR
vpravo

Pozor:

Pro opticky náročnou instalaci doporučujeme slepu krabici v bezprostřední blízkosti otopného tělesa.

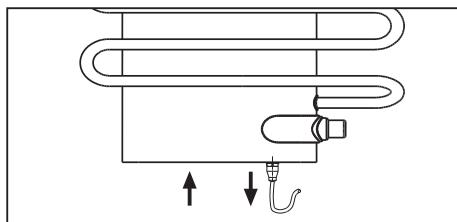
Topné tyče jsou určeny pro použití ve vytápěcích systémech s maximálním provozním tlakem 10 bar.

Místo instalace opatřete rovněž proudových chráničem (vypínačí proud menší nebo roven 30 mA).

PŘÍDAVNÉ ELEKTRICKÉ VYTÁPĚNÍ

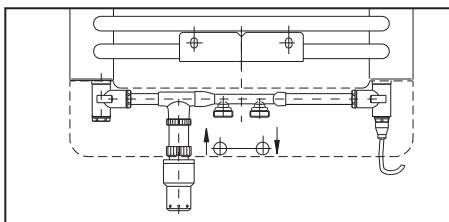
Připojení elektrické topné tyče

Jive®



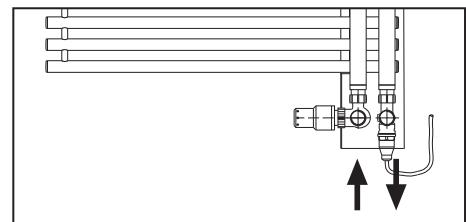
Instalace je možná zespoda.
Elektrickou topnou tyč je možno namontovat
i dodatečně.

Credo-Duo®



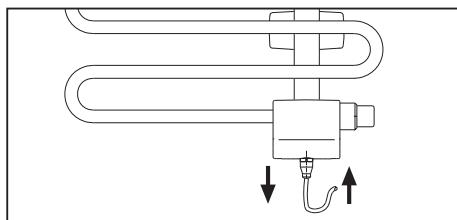
Instalace je možná zespoda.
Elektrickou topnou tyč je možno namontovat
i dodatečně.

Credo-Half®



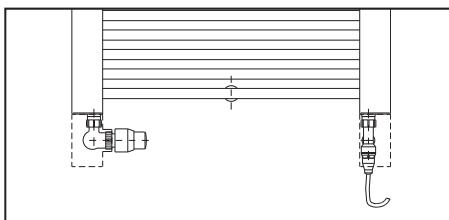
Instalace je možná přes uzavírací šroubení zespodu.
Elektrickou topnou tyč je možno namontovat
i dodatečně. Otopné těleso lze demontovat pouze
po vypuštění vody v topné soustavě, protože topná
tyč přes uzavírací šroubení zasahuje do tělesa.

Icaro®



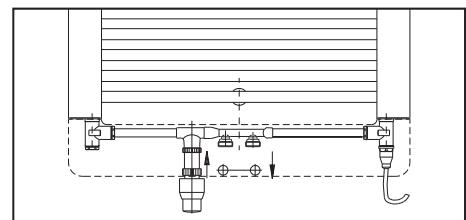
Elektrickou topnou tyč je možno namontovat
i dodatečně. Otopné těleso lze demontovat pouze
po vypuštění vody v topné soustavě, protože topná
tyč přes uzavírací šroubení zasahuje do tělesa

Credo®



Instalace je možná přes uzavírací šroubení zespodu.
Elektrickou topnou tyč je možno namontovat
i dodatečně. Otopné těleso lze demontovat pouze
po vypuštění vody v topné soustavě, protože topná
tyč přes uzavírací šroubení zasahuje do tělesa

Credo®-V



Pravostranná i levostranná instalace je možná
zespoda. Elektrickou topnou tyč je možno
namontovat i dodatečně.

Pozor:

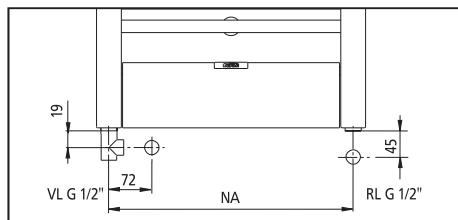
Pro opticky náročnou instalaci
doporučujeme slepu krabici v bezprostřední
blízkosti otopného tělesa.

Topné tyče jsou určeny pro použití
ve vytápěcích systémech s maximálním
 provozním tlakem 10 bar.

Místo instalace opatřete rovněž
proudových chráničem
(vypínací proud menší nebo roven 30 mA).

Připojení elektrické topné tyče

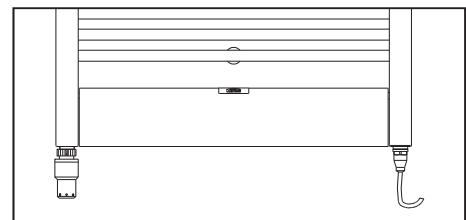
Credo-Uno®



Při instalaci elektrické topné tyče jak v přívodu, tak i ve zpátečce je nutný T-kus. (Přípojky: 2 x G 1/2 vnitřní závit, 1 x G 1/2" vnější závit).

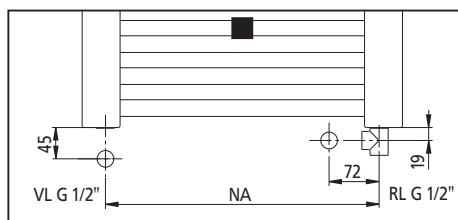
Pokud se navíc používá rohový ventil R 1/2 podle DIN 3841, resp. EN 215-D, změní se vzdálenost přípojky a spodní hrany otopného tělesa ze **45 mm na 19 mm**. V horizontální rovině se přípojka posune o 72 mm ke středu otopného tělesa. Z tohoto důvodu již po provedení instalace otopného tělesa **nelze dodatečně instalovat** topnou tyč.

Credo-Uno®-V



Instalace je možná pouze zprava. Elektrickou topnou tyč je možno namontovat i dodatečně.

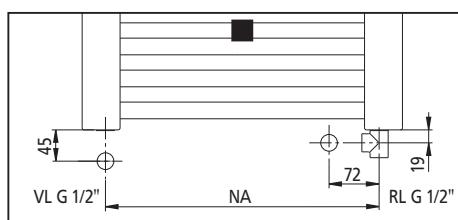
B24 -S



Při instalaci elektrické topné tyče jak v přívodu, tak i ve zpátečce je nutný T-kus. (Přípojky: 2 x G 1/2 vnitřní závit, 1 x G 1/2" vnější závit).

Pokud se navíc používá rohový ventil R 1/2 podle DIN 3841, resp. EN 215-D, změní se vzdálenost přípojky a spodní hrany otopného tělesa ze **45 mm na 19 mm**. V horizontální rovině se přípojka posune o 72 mm ke středu otopného tělesa. Z tohoto důvodu již po provedení instalace otopného tělesa **nelze dodatečně instalovat** topnou tyč.

B24-R



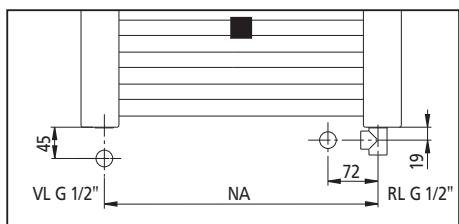
Při instalaci elektrické topné tyče jak v přívodu, tak i ve zpátečce je nutný T-kus. (Přípojky: 2 x G 1/2 vnitřní závit, 1 x G 1/2" vnější závit).

Pokud se navíc používá rohový ventil R 1/2 podle DIN 3841, resp. EN 215-D, změní se vzdálenost přípojky a spodní hrany otopného tělesa ze **45 mm na 19 mm**. V horizontální rovině se přípojka posune o 72 mm ke středu otopného tělesa. Z tohoto důvodu již po provedení instalace otopného tělesa **nelze dodatečně instalovat** topnou tyč.

PŘÍDAVNÉ ELEKTRICKÉ VYTÁPĚNÍ

Připojení elektrické topné tyče

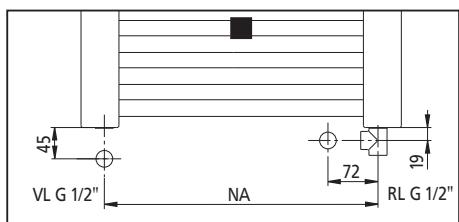
B20 -S



Pokud se navíc používá rohový ventil R 1/2 podle DIN 3841, resp. EN 215-D, změní se vzdálenost přípojky a spodní hrany otopného tělesa ze **45 mm na 19 mm**. V horizontální rovině se přípojka posune o **72 mm** ke středu otopného tělesa. Z tohoto důvodu již po provedení instalace otopného tělesa **nelze dodatečně instalovat** topnou tyč.

Při instalaci elektrické topné tyče jak v přívodu, tak i ve zpátečce je nutný T-kus. (Přípojky: 2 x G 1/2 vnitřní závit, 1 x G 1/2" vnější závit).

B20-R



Pokud se navíc používá rohový ventil R 1/2 podle DIN 3841, resp. EN 215-D, změní se vzdálenost přípojky a spodní hrany otopného tělesa ze **45 mm na 19 mm**. V horizontální rovině se přípojka posune o **72 mm** ke středu otopného tělesa. Z tohoto důvodu již po provedení instalace otopného tělesa **nelze dodatečně instalovat** topnou tyč.

Při instalaci elektrické topné tyče jak v přívodu, tak i ve zpátečce je nutný T-kus. (Přípojky: 2 x G 1/2 vnitřní závit, 1 x G 1/2" vnější závit).

Pozor:

Pro opticky náročnou instalaci doporučujeme slepu krabici v bezprostřední blízkosti otopného tělesa.

Topné tyče jsou určeny pro použití ve vytápěcích systémech s maximálním provozním tlakem 10 bar.

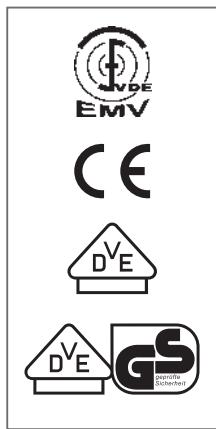
Místo instalace opatřete rovněž proudových chráničem (vypínací proud menší nebo roven 30 mA).



Označení výrobku	Č. výrobku	Dodací jednotka	Cena v CZK bez DPH	Jive® jednoduché	Jive® dvojité	Credo-Duo®	Credo-Half®	Icaro®	Credo®	Credo®-V	Credo-Uno®	B24-S	B24-R	B20-S	B20-R
Elektrosada WRT Elektrosadu WRT tvoří ovládací prvek pro montáž na stěnu na krabici pod omítkou a elektronicky ovládaná topná tyč. Přiřazení různých výkonů topných tyčí k velikostem otopních těles naleznete v tabulkách „Ceny a tepelné výkony“!															
500 Watt/AC 230 V 800 Watt/AC 230 V 1100 Watt/AC 230 V 1500 Watt/AC 230 V	ZE00010073 ZE00010074 ZE00010075 ZE00010076	1 kus 1 kus 1 kus 1 kus	5.981,00 6.104,00 6.225,00 6.347,00	● ● ● ●											
Elektrosada WIR Elektrosadu WIR tvoří sítový adaptér pro montáž na stěnu na krabici pod omítkou a infračervený dálkový regulátor s dotykovým ovládacím panelem (dotykovým displejem). Přiřazení různých výkonů topných tyčí k velikostem otopních těles naleznete v tabulkách „Ceny a tepelné výkony“!															
500 Watt/AC 230 V 800 Watt/AC 230 V 1100 Watt/AC 230 V 1500 Watt/AC 230 V	ZE00010077 ZE00010078 ZE00010079 ZE00010080	1 kus 1 kus 1 kus 1 kus	9.399,00 9.521,00 9.643,00 9.765,00	● ● ● ●											

PROVOZ VÝHRADNĚ NA ELEKTŘINU

**Elektro sada WIR nebo
WRT pouze na elektro
provoz**



Elektro sada WIR

Sada je složená z IR přijímače upevňovaného na podomítkovou krabici s přívodem napájecího napětí, infracerveného dálkového ovládače a elektronicky regulované topné tyče. Připojení na síť (ochranná zóna IP X4) k montáži na stěnu na podomítkovou krabici, (připevňovací otvory krabice musí být vodorovně s roztečí 60 mm). Topná tyč s ochranou proti zamrznutí a ochranou proti poškození při provozu nasucho. Včetně displeje zobrazující funkce vytápění / vypnuto / Booster / porucha. Infracervený dálkový ovladač (ochranná třída III) s dotykovým ovládacím displejem (Touch-Screen) a s ovládacím tlačítkem pod krytem. Dálkové ovládání k individuálnímu nastavení denní teploty pro zapnutí a vypnutí, vytápění během programovatelných časových intervalů.

Elektro sada WRT

Sada se skládá z ovladače upevňovaného na podomítkovou krabici s přívodem napájecího napětí a elektronicky regulované topné tyče (připevňovací otvory krabice musí být vodorovně s roztečí 60 mm). Plynulá regulace teploty místnosti nebo 60-minut Booster (plný výkon). S ochranou proti zamrznutí a ochranou proti poškození při provozu nasucho.

Programovatelný časový interval je 30 minut. V závislosti na teplotě v místnosti je individuální denní funkce na sušení ručníků během programovatelných časových intervalů. Programovatelný časový interval: 30 minut, 60 minut Booster (plný výkon).

Pozor:

Instalace se řídí normou ČSN 33 2000-7-701 ed. 2. Elektrické topné tyče jsou určeny pro použití v otopných systémech s maximálním provozním tlakem 10 bar. Při instalaci je nutno počítat s doplňkovou ochranou, kterou zajišťuje proudové chrániče (RCDs). V místnostech, v nichž je koupací vana či sprcha, musí být všechny elektrické obvody vybaveny proudovým chráničem s vypínacím reziduálním proudem nepresahujícím 30 mA.



Jive®-E

Ceny a tepelný výkon					Slevová skupina Jive®						
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Tepelný výkon E-sada Watt *	Č. výrobku Doplnění barvy, provedení a druhé barvy – objednávka str. 89	Cena v CZK bez DPH						
					Elektrosada WRT			Elektrosada WIR			
Cena 1	Cena 2	Cena 3	Cena 5	Cena 6	Cena 7						
1500	500	140	500	CRE2A150050 . . . K	30.570	33.015	34.544	32.898	35.529	37.174	
1500	600	140	500	CRE2A150060 . . . K	31.501	34.021	35.596	33.829	36.535	38.226	
1800	500	140	800	CRE2A180050 . . . K	33.945	36.661	38.359	36.273	39.176	40.989	
1800	600	140	800	CRE2A180060 . . . K	34.877	37.667	39.411	37.206	40.182	42.042	
Ceny a tepelný výkon – provedení chrom					Cena 4			Cena 8			
1500	500	140	500	CRE2A150050 Z . . . K	42.798			46.056			
1500	600	140	500	CRE2A150060 Z . . . K	44.101			47.360			
1800	500	140	500	CRE2A180050 Z . . . K	47.524			50.782			
1800	600	140	500	CRE2A180060 Z . . . K	48.827			52.088			

Cena 1: těleso a clona v sériové barvě bílé (RAL 9016) a elektrosada WRT

Cena 2: těleso nebo clona v sanitárních barvách, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno a elektrosada WRT

Cena 3: těleso nebo clona v edici Metallic, barvy RAL a elektrosada WRT

Cena 4: těleso v chromu, kryt bílý (RAL 9016), sanitární barvy, speciální Edice nebo barvy RAL a elektrosada WRT

Cena 5: těleso a clona v sériové barvě bílé (RAL 9016) a elektrosada WRT

Cena 6: těleso nebo clona v sanitárních barvách, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno a elektrosada WIR

Cena 7: těleso nebo clona v edici Metallic, barvy RAL a elektrosada WIR

Cena 8: těleso v chromu, kryt bílý (RAL 9016), sanitární barvy, speciální Edice nebo barvy RAL a elektrosada WIR

Antimikrobiální vrstva: příplatek 25 % k ceně 1

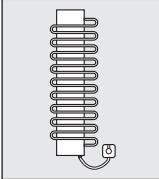
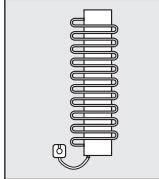
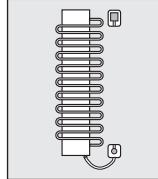
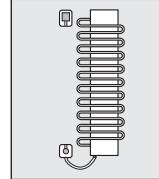
* **Při dimenzování mějte na zřeteli:** Uvedený výkon topné tyče se vztahuje na maximální elektrický příkon. Ten nelze srovnávat s normovaným tepelným výkonem otopného tělesa podle EN 442. Systém regulace zabraňuje lokálnímu přehřátí otopných těles při elektrickém vytápění. Proto nelze maximální elektrický příkon poskytovat a přeměňovat na tepelný výkon konstantně.

Při obvyklých teplotách v místnosti z toho vyplývá výsledný tepelný výkon otopného tělesa ve výši cca 75 % uvedeného maximálního příkonu topné tyče.

Model Jive®-E lze provozovat jako výhradě elektrické otopné těleso.

Elektrická topná tyč je napojena přes IR přijímač na 230 V 50 Hz AC.

Při objednání je nutno uvést:

Provedení N kryt vlevo s elektrosadou WRT	Provedení P kryt vpravo s elektrosadou WRT	Provedení S kryt vlevo s elektrosadou WIR	Provedení T kryt vpravo s elektrosadou WIR
			

Ideos®-E

Ceny a tepelný výkon					Slevová skupina Ideos®						
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Tepelný výkon E-sada Watt *	Č. výrobku Doplnění barvy – objednávka str. 89	Cena v CZK bez DPH						
					Elektrosada WRT			Elektrosada WIR			
Cena 1	Cena 2	Cena 3	Cena 4	Cena 5	Cena 6						
1151	508	37	500	IDE10120050 . . . XK	22.851	25.322	27.136	25.118	27.589	29.403	
1151	758	37	500	IDE10120075 . . . XK	27.136	29.720	31.534	29.403	31.987	33.801	
1526	508	37	500	IDE10150050 . . . XK	25.708	28.247	30.060	27.975	30.514	32.327	
1526	758	37	800	IDE10150075 . . . XK	32.441	35.116	36.929	34.708	37.383	39.196	
1901	508	37	500	IDE10190050 . . . XK	28.564	31.171	32.985	30.831	33.438	35.252	
1901	758	37	1100	IDE10190075 . . . XK	37.745	40.534	42.347	40.012	42.801	44.614	

Cena 1: sériová barva - bílá (RAL 9016) a elektro-sada WRT

Cena 2: sanitární barvy, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno a elektro sada WRT

Cena 3: Edice Metallic, RAL-barvy a elektro sada WRT

Cena 4: sériová barva - bílá (RAL 9016) a elektro sada WIR

Cena 5: sanitární barvy, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno a elektro sada WIR

Cena 6: Edice Metallic, RAL-barvy a elektro sada WIR

Antimikrobiální vrstva: příplatek 25 % k ceně 1

* **Při dimenzování mějte na zřeteli:** Uvedený výkon topné tyče se vztahuje na maximální elektrický příkon. Tento nelze srovnávat s normovaným tepelným výkonem dle EN 442. Regulace zamezí lokálnímu přehřátí otopného tělesa v režimu vytápění elektrickým proudem. Z tohoto důvodu nelze konstantně dodávat maximální elektrický příkon a převést jej na tepelný výkon.

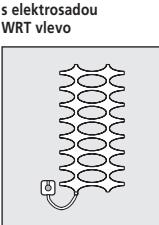
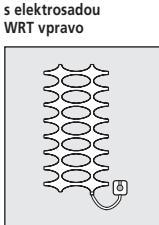
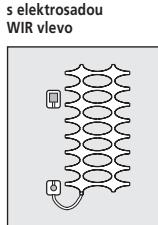
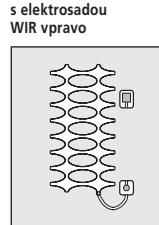
Při obvyklých prostorových teplotách je tepelný výkon otopného tělesa ve výši

cca 75 % uvedeného maximálního elektrického příkonu topné tyče.

Model Ideos®-E může být provozován jako elektrické otopné těleso.

Elektrická topná tyč je napojena přes IR - přijímač na 230 V 50 Hz AC.

Při objednání je nutno uvést:

Provedení N s elektrosadou WRT vlevo	Provedení P s elektrosadou WRT vpravo	Provedení S s elektrosadou WIR vlevo	Provedení T s elektrosadou WIR vpravo
			

TĚLESA POUZE NA ELEKTRICKÝ PROVOZ

Credo-Half®-E

Ceny a tepelný výkon					Slevová skupina Credo-Half®						
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Tepelný výkon E-sada Watt *	Č. výrobku	Cena v CZK bez DPH						
					Elektrosada WRT			Elektrosada WIR			
1029	460	51	500	CHE1A100045 ...K	25.723	29.582	32.540	29.602	34.042	37.446	
1409	460	51	500	CHE1A140045 ...K	28.310	32.556	35.812	32.189	37.017	40.719	
1409	610	51	800	CHE1A140060 ...K	29.190	33.569	36.925	33.069	38.029	41.832	
1827	460	51	800	CHE1A180045 ...K	31.028	35.682	39.250	34.906	40.143	44.157	
1827	610	51	1100	CHE1A180060 ...K	31.906	36.692	40.362	35.785	41.153	45.268	
Ceny a tepelný výkon – provedení chrom					Cena 4				Cena 8		
1029	460	51	**	CHE1A100045 Z .. K	42.302				48.680		
1409	460	51	500	CHE1A140045 Z .. K	46.556				52.935		
1409	610	51	500	CHE1A140060 Z .. K	48.003				54.382		
1827	460	51	500	CHE1A180045 Z .. K	51.025				57.404		
1827	610	51	800	CHE1A180060 Z .. K	52.471				58.848		

** Zboží na vyžádání

Cena 1: těleso a clona v sériové barvě bílé (RAL 9016) a elektrosada WRT

Cena 2: těleso nebo clona v sanitárních barvách, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno a elektrosada WRT

Cena 3: těleso nebo clona v edici Metallic, barvy RAL a elektrosada WRT

Cena 4: chrom a elektrosada WRT

Cena 5: těleso a clona v sériové barvě bílé (RAL 9016) a elektrosada WIR

Cena 6: těleso nebo clona v sanitárních barvách, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno a elektrosada WIR

Cena 7: těleso nebo clona v edici Metallic, barvy RAL a elektrosada WIR

Cena 8: chromu a elektrosada WIR

Antimikrobiální vrstva: příplatek 25 % k ceně 1

* **Při dimenzování mějte na zřeteli:** Uvedený výkon topné tyče se vztahuje na maximální elektrický příkon. Ten nelze srovnávat s normovaným tepelným výkonem otopného tělesa podle EN 442. Systém regulace zabraňuje lokálnímu přehřátí otopných těles při elektrickém vytápění. Proto nelze maximální elektrický příkon poskytovat a přeměňovat na tepelný výkon konstantně.

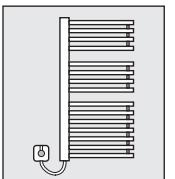
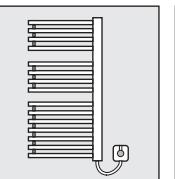
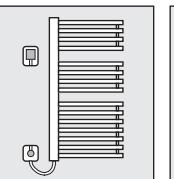
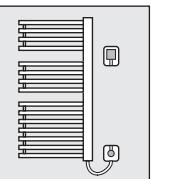
Při obvyklých teplotách v místnosti z toho vyplývá výsledný tepelný výkon

Při obvyklých teplotách v místnosti z toho vyplývá výsledný tepelný výkon otopného tělesa ve výši cca 75 % uvedeného maximálního příkonu topné tyče.

Model Credo-Half®-E lze provozovat jako výhradě elektrické otopné těleso.

Elektrická topná tyč je napojena přes IR přijímač na 230 V 50 Hz AC.

Při objednání je nutno uvést:

Provedení N elektrosada WRT vlevo	Provedení P elektrosada WRT vpravo	Provedení S elektrosada WIR vlevo	Provedení T elektrosada WIR vpravo
			

Icaro®-E

Ceny a tepelný výkon					Slevová skupina Icaro®						
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Tepelný výkon E-sada Watt *	Č. výrobku	Cena v CZK bez DPH						
					Elektrosada WRT			Elektrosada WIR			
1421	400	58	500	CRE1A140040 .. XK	20.093	22.303	24.111	23.584	26.179	28.301	
1421	600	58	500	CRE1A140060 .. XK	20.465	22.716	24.557	23.958	26.593	28.749	
1841	400	58	500	CRE1A180040 .. XK	21.770	24.165	26.124	25.261	28.039	30.314	
1841	600	58	800	CRE1A180060 .. XK	22.397	24.860	26.876	25.890	28.737	31.067	
Ceny a tepelný výkon – provedení chrom					Cena 4				Cena 8		
1421	400	58	500	CRE1A140040 Z .. XK	34.158				40.093		
1421	600	58	500	CRE1A140060 Z .. XK	34.790				40.728		
1841	400	58	500	CRE1A180040 Z .. XK	37.008				42.944		
1841	600	58	500	CRE1A180060 Z .. XK	38.074				44.013		

Cena 1: sériová barva bílá (RAL 9016) a elektrosada WRT

Cena 2: v sanitárních barvách, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno a elektrosada WRT

Cena 3: v edici Metallic, barvy RAL a elektrosada WRT

Cena 4: chrom a elektrosada WRT

Cena 5: sériová barva bílá (RAL 9016) a elektrosada WIR

Cena 6: sanitární barvy, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno a elektrosada WIR

Cena 7: v edici Metallic, barvy RAL a elektrosada WIR

Cena 8: chromu a elektrosada WIR

Antimikrobiální vrstva: příplatek 25 % k ceně 1

* **Při dimenzování mějte na zřeteli:** Uvedený výkon topné tyče se vztahuje na maximální elektrický příkon. Ten nelze srovnávat s normovaným tepelným výkonem otopného tělesa podle EN 442. Systém regulace zabraňuje lokálnímu přehřátí otopných těles při elektrickém vytápění. Proto nelze maximální elektrický příkon poskytovat a přeměňovat na tepelný výkon konstantně.

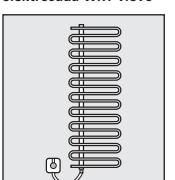
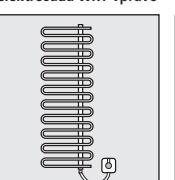
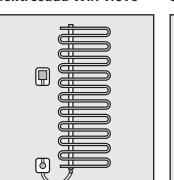
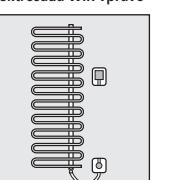
Při obvyklých teplotách v místnosti z toho vyplývá výsledný tepelný výkon

Při obvyklých teplotách v místnosti z toho vyplývá výsledný tepelný výkon otopného tělesa ve výši cca 75 % uvedeného maximálního příkonu topné tyče.

Model Icaro®-E lze provozovat jako výhradě elektrické otopné těleso.

Elektrická topná tyč je napojena přes IR přijímač na 230 V 50 Hz AC.

Při objednání je nutno uvést:

Provedení N elektrosada WRT vlevo	Provedení P elektrosada WRT vpravo	Provedení S elektrosada WIR vlevo	Provedení T elektrosada WIR vpravo
			

Credo®-E

Ceny a tepelný výkon					Slevová skupina Credo®					
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Tepelný výkon E-sada Watt *	Č. výrobku Doplnění barvy a provedení – objednávka str. 89	Cena v CZK bez DPH					
					Elektrosada WRT			Elektrosada WIR		
					Cena 1	Cena 2	Cena 3	Cena 4	Cena 5	Cena 6
987	471	35	500	C2E10100045 .. XK	19.512	22.439	24.683	23.391	26.900	29.589
987	621	35	500	C2E10100060 .. XK	19.770	22.736	25.010	23.649	27.196	29.917
1367	471	35	500	C2E10140045 .. XK	21.659	24.908	27.399	25.538	29.369	32.305
1367	621	35	800	C2E10140060 .. XK	22.229	25.563	28.119	26.107	30.024	33.026
1367	771	35	800	C2E10140075 .. XK	23.729	27.288	30.017	27.608	31.749	34.924
1785	471	35	800	C2E10180045 .. XK	26.602	30.592	33.651	30.480	35.052	38.558
1785	621	35	1100	C2E10180060 .. XK	27.145	31.217	34.338	31.023	35.677	39.245
1785	771	35	1100	C2E10180075 .. XK	29.190	33.569	36.925	33.069	38.029	41.832

Cena 1: sériová barva bílá (RAL 9016) a elektrosada WRT

Cena 2: v sanitárních barvách, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno a elektrosada WRT

Cena 3: v edici Metallic, barvy RAL a elektrosada WRT

Cena 4: sériová barva bílá (RAL 9016) a elektrosada WIR

Cena 5: sanitární barvy, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno a elektrosada WIR

Cena 6: v edici Metallic, barvy RAL a elektrosada WIR

Antimikrobiální vrstva: příplatek 25 % k ceně 1

* Při dimenzování mějte na zřeteli: Uvedený výkon topné tyče se vztahuje na maximální elektrický příkon. Ten nelze srovnávat s normovaným tepelným výkonem otopného tělesa podle EN 442. Systém regulace zabraňuje lokálnímu přehřátí otopných těles při elektrickém vytápění. Proto nelze maximální elektrický příkon poskytovat a přeměňovat na tepelný výkon konstantně.

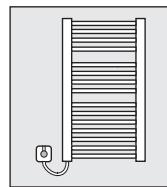
Při obvyklých teplotách v místnosti z toho vyplývá výsledný tepelný výkon otopného tělesa ve výši cca 75 % uvedeného maximálního příkonu topné tyče.

Model Credo®-E lze provozovat jako výhradě elektrické otopné těleso.

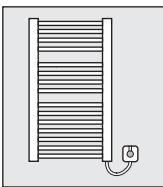
Elektrická topná tyč je napojena přes IR přijímač na 230 V 50 Hz AC.

Při objednání je nutno uvést:

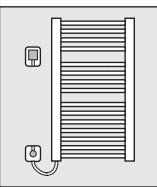
Provedení N
elektrosada WRT vlevo



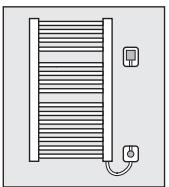
Provedení P
elektrosada WRT vpravo



Provedení S
elektrosada WIR vlevo



Provedení T
elektrosada WIR vpravo



TĚLESA POUZE NA ELEKTRICKÝ PROVOZ

Credo-Uno®-E

Ceny a tepelný výkon					Slevová skupina Credo-Uno®						
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Tepelný výkon E-sada Watt *	Č. výrobku Doplňení barvy, provedení a druhé barvy – objednávka str. 89	Cena v CZK bez DPH						
					Elektrosada WRT			Elektrosada WIR			
					Cena 1	Cena 2	Cena 3	Cena 5	Cena 6	Cena 7	
789	490	35	500	UNE10080045 ... K	16.392	18.358	19.997	18.718	20.964	22.836	
789	640	35	500	UNE10080060 ... K	16.624	18.619	20.281	18.953	21.227	23.122	
789	790	35	500	UNE10080075 ... K	16.857	18.879	20.565	19.185	21.487	23.406	
1169	490	35	500	UNE10120045 ... K	17.554	19.660	21.416	19.883	22.268	24.257	
1169	640	35	500	UNE10120060 ... K	18.835	21.096	22.978	21.164	23.704	25.820	
1169	790	35	800	UNE10120075 ... K	19.068	21.356	23.263	21.396	23.963	26.103	
1473	490	35	800	UNE10150045 ... K	19.767	22.139	24.116	22.095	24.746	26.956	
1473	640	35	800	UNE10150060 ... K	19.999	22.400	24.399	22.328	25.008	27.240	
1473	790	35	1100	UNE10150075 ... K	21.279	23.833	25.961	23.608	26.441	28.802	
1777	490	35	800	UNE10180045 ... K	20.931	23.442	25.535	23.259	26.049	28.375	
1777	640	35	1100	UNE10180060 ... K	22.211	24.876	27.097	24.540	27.485	29.939	
1777	790	35	1100	UNE10180075 ... K	22.444	25.137	27.382	24.772	27.744	30.221	
Ceny a tepelný výkon – provedení chrom					Cena 4			Cena 8			
789	490	35	**	UNE10080045 Z .. K	44.258			50.540			
789	640	35	**	UNE10080060 Z .. K	44.883			51.172			
789	790	35	500	UNE10080075 Z .. K	45.513			51.799			
1169	490	35	500	UNE10120045 Z .. K	47.396			53.683			
1169	640	35	500	UNE10120060 Z .. K	50.855			57.142			
1169	790	35	500	UNE10120075 Z .. K	51.484			57.769			
1473	490	35	500	UNE10150045 Z .. K	53.372			59.657			
1473	640	35	500	UNE10150060 Z .. K	53.998			60.287			
1473	790	35	800	UNE10150075 Z .. K	57.454			63.742			
1777	490	35	500	UNE10180045 Z .. K	56.513			62.798			
1777	640	35	800	UNE10180060 Z .. K	59.969			66.257			
1777	790	35	1100	UNE10180075 Z .. K	60.599			66.883			

** Zboží na vyžádání

Cena 1: sériová barva bílá (RAL 9016) a elektrosada WRT

Cena 2: v sanitárních barvách, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno a elektrosada WRT

Cena 3: v edici Metallic, barvy RAL a elektrosada WRT

Cena 4: chrom a elektrosada WRT

Cena 5: sériová barva bílá (RAL 9016) a elektrosada WIR

Cena 6: sanitární barvy, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno a elektrosada WIR

Cena 7: v edici Metallic, barvy RAL a elektrosada WIR

Cena 8: chromu a elektrosada WIR

Antimikrobiální vrstva: příplatek 25 % k ceně 1

* **Při dimenzování mějte na zřeteli:** Uvedený výkon topné tyče se vztahuje na maximální elektrický příkon. Ten nelze srovnávat s normovaným tepelným výkonem otopného tělesa podle EN 442. Systém regulace zabraňuje lokálnímu přehřátí otopných těles při elektrickém vytápění. Proto nelze maximální

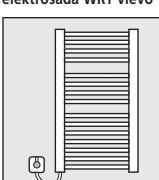
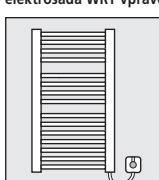
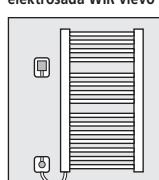
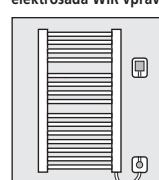
elektrický příkon poskytovat a přeměňovat na tepelný výkon konstantně.

Při obvyklých teplotách v místnosti z toho vyplývá výsledný tepelný výkon otopného tělesa ve výši cca 75 % uvedeného maximálního příkonu topné tyče.

Model Credo-Uno®-E lze provozovat jako výhradě elektrické otopné těleso.

Elektrická topná tyč je napojena přes IR přijímač na 230 V 50 Hz AC.

Při objednání je nutno uvést:

provedení N elektrosada WRT vlevo	provedení P elektrosada WRT vpravo	provedení S elektrosada WIR vlevo	provedení T elektrosada WIR vpravo
			

Karotherm®-E

Ceny a tepelný výkon					Slevová skupina Karotherm®					
Stavební výška mm	Stavební délka mm	Stavební hloubka mm	Tepelný výkon E-sada Watt *	Č. výrobku Doplnění barvy a provedení – objednávka str. 89	Cena v CZK bez DPH					
					Elektrosada WRT			Elektrosada WIR		
					Cena 1	Cena 2	Cena 3	Cena 4	Cena 5	Cena 6
1099	499	22	500	KTE10110050 .. XK	36.426	41.890	47.353	41.064	47.224	53.384
1099	699	22	800	KTE10110070 .. XK	42.790	49.208	55.627	47.370	54.475	61.580
1498	499	22	800	KTE10150050 .. XK	42.114	48.431	54.749	46.697	53.701	60.706
1498	699	22	1100	KTE10150070 .. XK	50.913	58.550	66.188	55.397	63.707	72.016

Cena 1: sériová barva bílá (RAL 9016) a elektrosada WRT

Cena 2: v sanitárních barvách, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno a elektrosada WRT

Cena 3: v edici Metallic, barvy RAL a elektrosada WRT

Cena 4: sériová barva bílá (RAL 9016) a elektrosada WIR

Cena 5: sanitární barvy, Edice Soft, Edice Nature, Edice Ethno a elektrosada WIR

Cena 6: v edici Metallic, barvy RAL a elektrosada WIR

Antimikrobiální vrstva: příplatek 25 % k ceně 1

* Při dimenzování mějte na zřeteli: Uvedený výkon topné tyče se vztahuje na maximální elektrický příkon. Ten nelze srovnávat s normovaným tepelným výkonem otopného tělesa podle EN 442. Systém regulace zabraňuje lokálnímu přehřátí otopných těles při elektrickém vytápění. Proto nelze maximální elektrický příkon poskytovat a přeměňovat na tepelný výkon konstantně.

Při obvyklých teplotách v místnosti z toho vyplývá výsledný tepelný výkon otopného tělesa ve výši cca 75 % uvedeného maximálního příkonu topné tyče. Model Karotherm®-E lze provozovat jako výhradě elektrické otopné těleso. Elektrická topná tyč je napojena přes IR přijímač na 230 V 50 Hz AC.

Při objednání je nutno uvést:

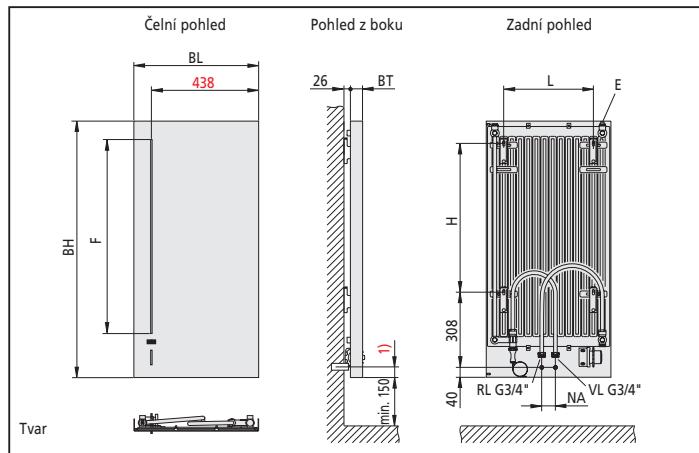
Provedení N elektrosada WRT vlevo	Provedení P elektrosada WRT vpravo	Provedení S elektrosada WIR vlevo	Provedení T elektrosada WIR vpravo



TECHNICKÉ ÚDAJE

Fedon®

Pozor: Vzdálenost drážky je vždy 438mm, nezávisle na stavební délce



Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměrům v místnosti.

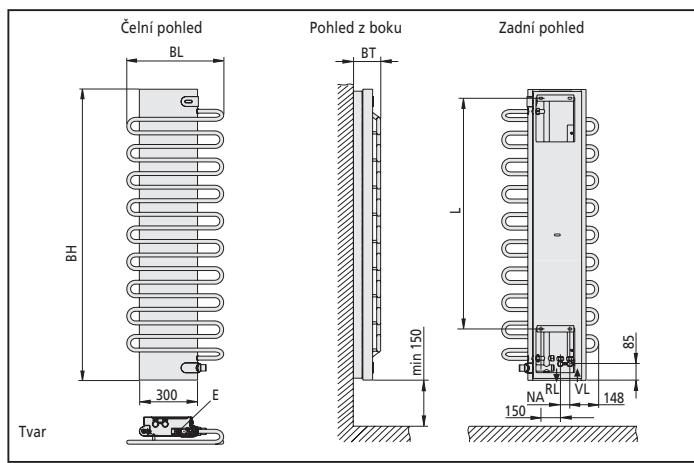
Technické údaje								
BH mm	BL mm	BT mm	NA mm	H mm	F mm	L mm	Váha v kg	Obsah vody v l
1048	510	50	50	609	793	367	19,20	2,50
1648	510	50	50	1209	1393	367	30,60	3,90
1648	691	50	50	1209	1393	467	38,20	4,70
1948	510	50	50	1509	1693	367	36,50	4,70
1948	691	50	50	1509	1693	467	46,30	5,60

Legenda:

- BH: stavební výška
- BL: stavební délka
- BT: stavební hloubka
- E: odvzdušnění
- H: vzdálenost připevňovacích otvorů
- L: vzdálenost připevňovacích otvorů
- NA: rozteč připojení
- VL/RL: přívod nebo zpátečka
- 1) Vhodné šroubení.
Pozor na stavební prostor za tělesem!



Jive® jednoduché



Technické údaje

BH mm	BL mm	BT mm	NA mm	L mm	Váha v kg	Obsah vody v l
1500	500	140	50	1190	29,30	3,30
1500	600	140	50	1190	35,20	5,30
1800	500	140	50	1490	33,70	4,00
1800	600	140	50	1490	40,40	6,30

Legenda:

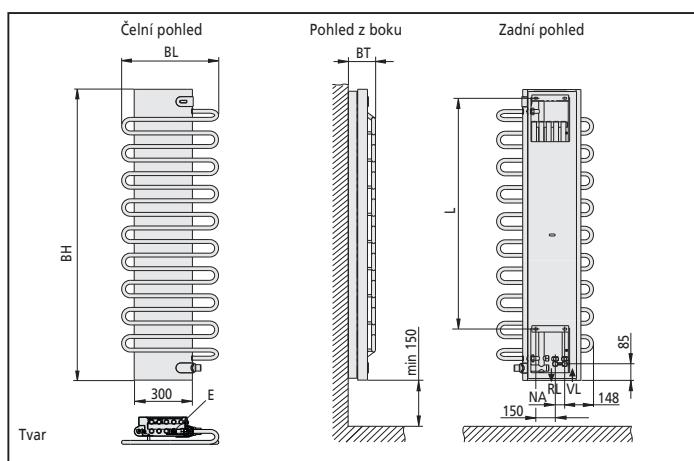
BH: stavební výška
BL: stavební délka
BT: stavební hloubka
E: odvzdušnění
L: vzdálenost upevňovacích otvorů nahore a dole

NA: rozteč připojení

VL/RL: přívod nebo zpátečka

Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměru v místnosti.

Jive® dvojité



Technické údaje

BH mm	BL mm	BT mm	NA mm	L mm	Váha v kg	Obsah vody v l
1500	500	140	50	1190	34,00	5,90
1500	600	140	50	1190	40,00	7,10
1800	500	140	50	1490	38,20	6,60
1800	600	140	50	1490	45,30	8,50

Legenda:

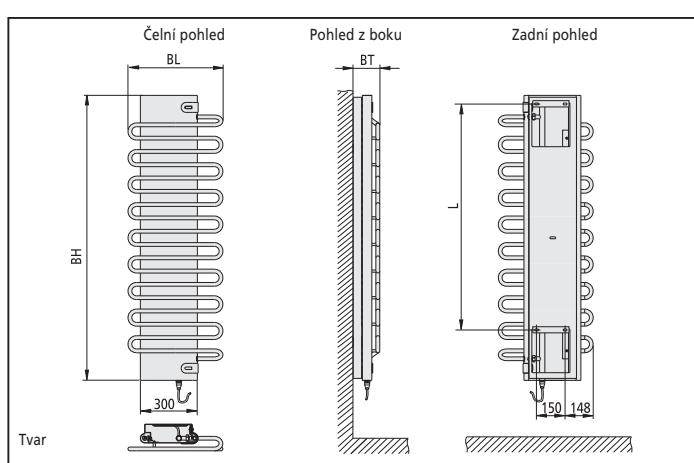
BH: stavební výška
BL: stavební délka
BT: stavební hloubka
E: odvzdušnění

L: vzdálenost upevňovacích otvorů nahore a dole

NA: rozteč připojení
VL/RL: přívod nebo zpátečka

Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměru v místnosti.

Jive®-E



Technické údaje

BH mm	BL mm	BT mm	L mm	Váha v kg
1500	500	140	1190	29,30
1500	600	140	1190	35,20
1800	500	140	1490	33,70
1800	600	140	1490	40,40

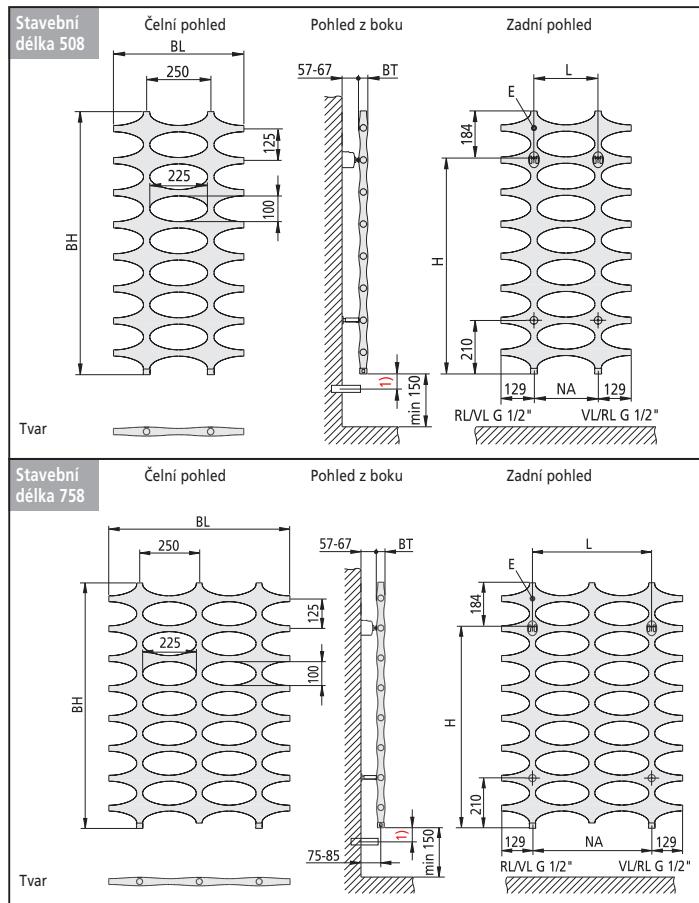
Legenda:

BH: stavební výška
BL: stavební délka
BT: stavební hloubka
L: vzdálenost upevňovacích otvorů

Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměru v místnosti.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Ideos®



Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměrům v místnosti.

Technické údaje							
BH mm	BL mm	BT mm	NA mm	H mm	L mm	Váha v kg	Obsah vody v l
776	508	37	250	592	250	5,10	3,70
1151	508	37	250	967	250	7,60	5,50
1151	758	37	500	967	500	11,30	8,10
1526	508	37	250	1342	250	10,20	7,10
1526	758	37	500	1342	500	14,90	10,90
1901	508	37	250	1717	250	12,50	9,10
1901	758	37	500	1717	500	18,60	13,60

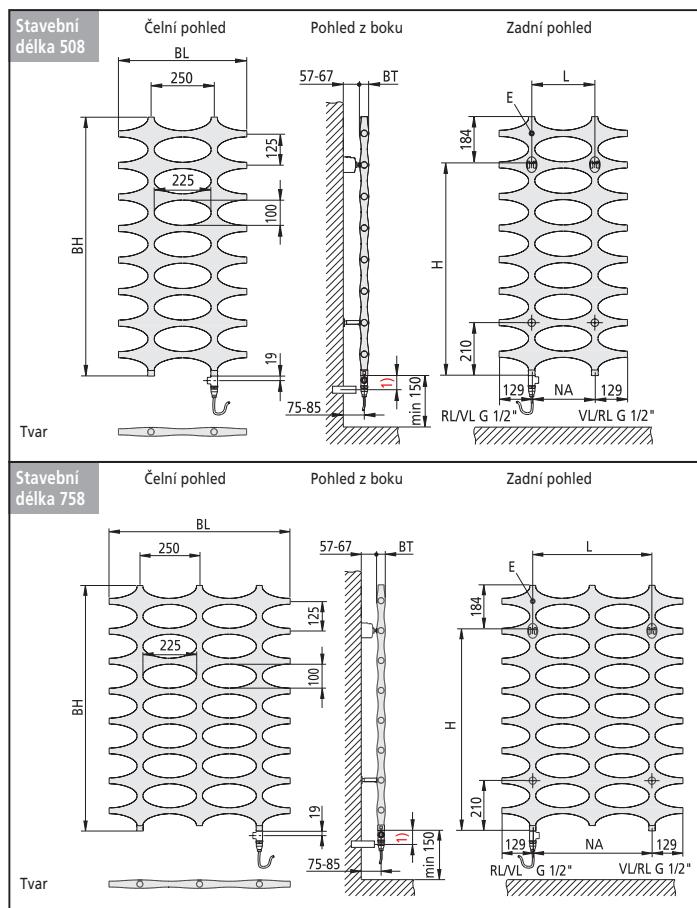
Legenda:

- BH: stavební výška
- BL: stavební délka
- BT: stavební hloubka
- E: odvzdušnění
- H: vzdálenost připevnovacího otvoru ke spodní hraně spojovacího závitu

L: vzdálenost připevnovacích otvorů
 NA: rozteč připojení
 VL/RL: přívod nebo zpátečka
1) Vhodné šroubení.
Pozor na stavební prostor za tělesem!



Ideos® kombinovaný s elektrickým provozem



Technické údaje							
BH mm	BL mm	BT mm	NA mm	H mm	L mm	Váha v kg	Obsah vody v l
1151	508	37	250	967	250	7,60	5,50
1151	758	37	500	967	500	11,30	8,10
1526	508	37	250	1342	250	10,20	7,10
1526	758	37	500	1342	500	14,90	10,90
1901	508	37	250	1717	250	12,50	9,10
1901	758	37	500	1717	500	18,60	13,60

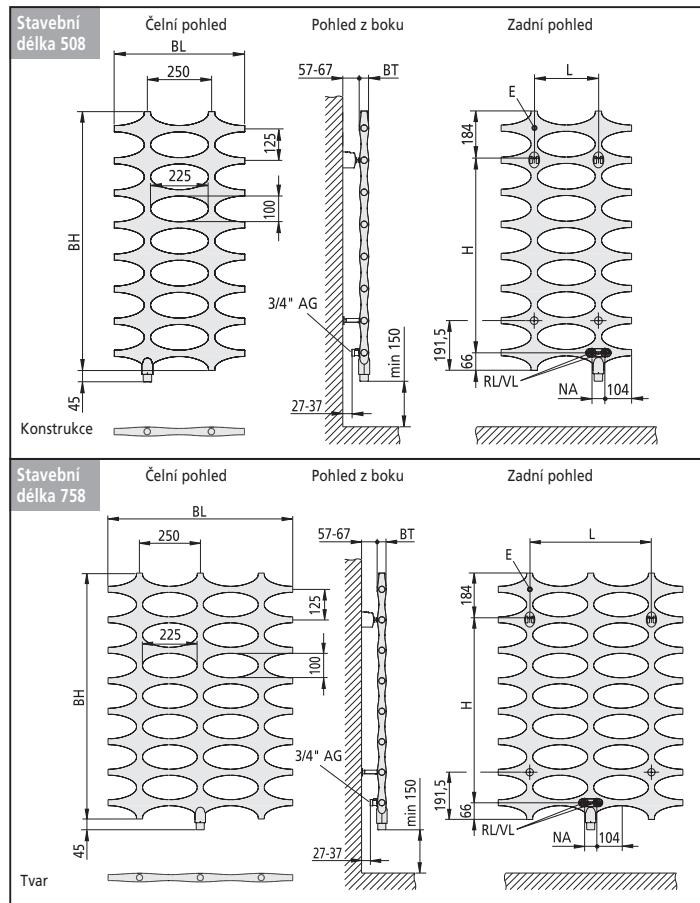
Legenda:

- BH: stavební výška
 BL: stavební délka
 BT: stavební hloubka
 E: odvzdušnění
 H: vzdálenost připevňovacího otvoru ke spodní hraně spojovacího závitu
 L: vzdálenost připevňovacích otvorů
 NA: rozteč připojení
 VL/RL: přívod nebo zpátečka
1) Vhodné šroubení.
Pozor na stavební prostor za tělesem!

Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměru v místnosti.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Ideos®-V

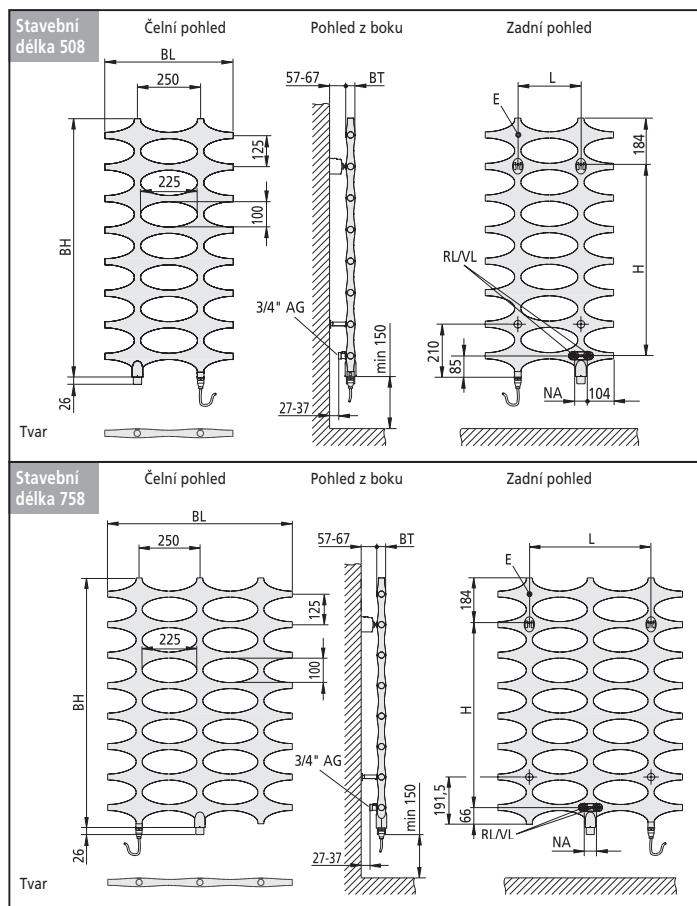


Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměrům v místnosti.

Technické údaje							
BH mm	BL mm	BT mm	NA mm	H mm	L mm	Váha v kg	Obsah vody v l
758	508	37	50	508	250	5,10	3,70
1133	508	37	50	883	250	7,60	5,50
1133	758	37	50	883	500	11,30	8,10
1508	508	37	50	1258	250	10,20	7,10
1508	758	37	50	1258	500	14,90	10,90
1883	508	37	50	1633	250	12,50	9,10
1883	758	37	50	1633	500	18,60	13,60

Legenda:	L: vzdálenost připevnovacích otvorů
BH: stavební výška	NA: rozteč připojení
BL: stavební délka	VL/RL: přívod nebo zpátečka
BT: stavební hloubka	
E: odvzdušnění	
H: vzdálenost připevnovacího otvoru ke spodní hraně spojovacího závitu	

Ideos®-V kombinovaný s elektrickým provozem



Technické údaje							
BH mm	BL mm	BT mm	NA mm	H mm	L mm	Váha v kg	Obsah vody v l
1151	508	37	50	883	250	7,60	5,50
1151	758	37	50	883	500	11,30	8,10
1526	508	37	50	1258	250	10,20	7,10
1526	758	37	50	1258	500	14,90	10,90
1901	508	37	50	1633	250	12,50	9,10
1901	758	37	50	1633	500	18,60	13,60

Legenda:

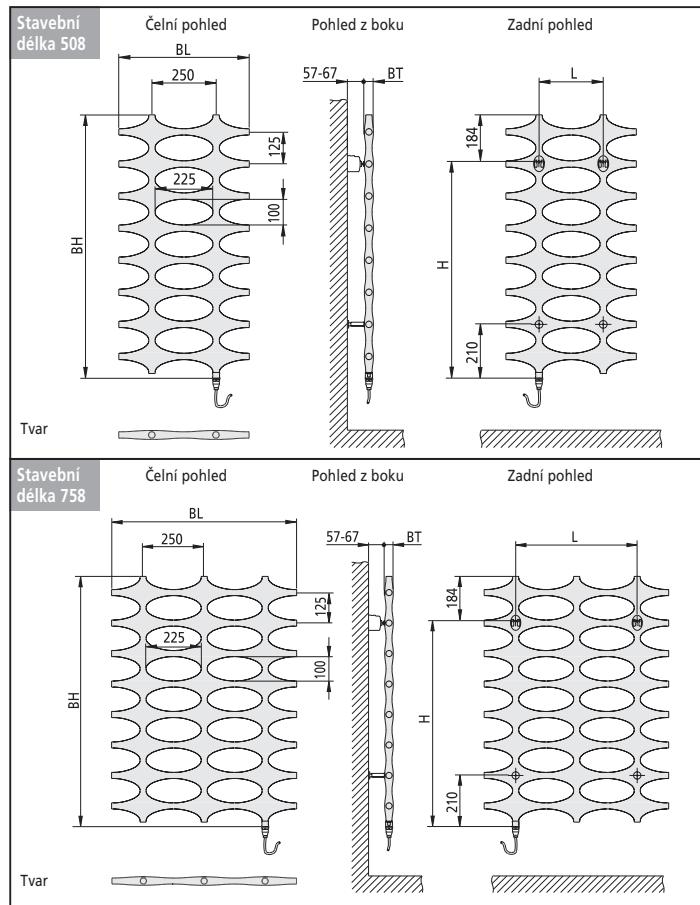
- BH: stavební výška
 BL: stavební délka
 BT: stavební hloubka
 E: odvzdušnění
 H: vzdálenost připevňovacího otvoru ke spodní hraně spojovacího závitu
 L: vzdálenost připevňovacích otvorů
 NA: rozteč připojení
 VL/RL: přívod nebo zpátečka

Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměru v místnosti.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Ideos®-E



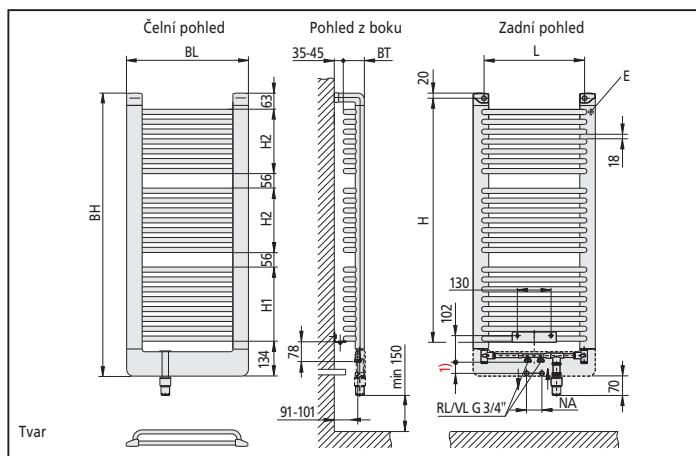
Technické údaje						
BH mm	BL mm	BT mm	H mm	L mm	Váha v kg	
1151	508	37	967	250	13,30	
1151	758	37	967	500	19,70	
1526	508	37	1342	250	17,60	
1526	758	37	1342	500	26,00	
1901	508	37	1717	250	21,90	
1901	758	37	1717	500	32,30	

Legenda:

- BH: stavební výška
- BL: stavební délka
- BT: stavební hloubka
- H: vzdálenost připevnovacího otvoru ke spodní hraně otopného tělesa
- L: vzdálenost připevnovacích otvorů

Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměrem v místnosti.

Credo-Duo®



Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměru v místnosti.

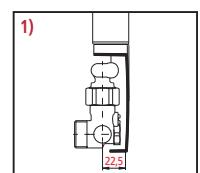
Technické údaje

BH mm	BL mm	BT mm	NA mm	H mm	L mm	H1 mm	H2 mm	Váha v kg	Obsah vody v l
1091	471	81	50	941	400	286	248	13,30	6,90
1091	621	81	50	941	550	286	248	16,80	8,50
1471	471	81	50	1321	400	362	248	18,60	9,50
1471	621	81	50	1321	550	362	248	23,50	11,90
1471	771	81	50	1321	700	362	248	28,20	14,40
1889	471	81	50	1739	400	438	362	24,70	13,00
1889	621	81	50	1739	550	438	362	31,40	16,60
1889	771	81	50	1739	700	438	362	38,30	19,80

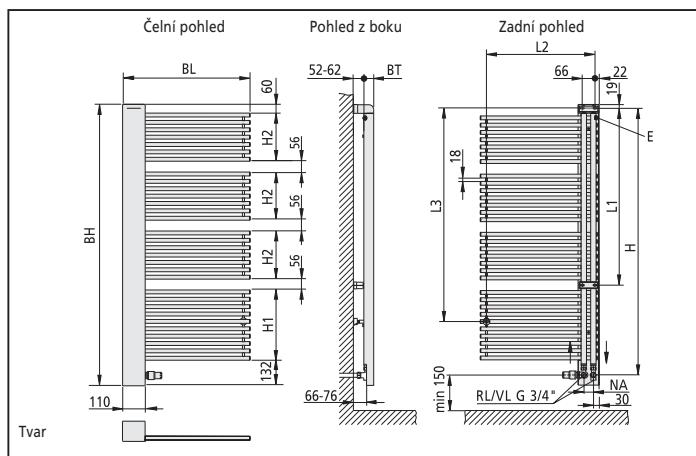
Legenda:

- BH: stavební výška
- BL: stavební délka
- BT: stavební hloubka
- E: odvzdušnění
- H: Vzdálenost horního vyvrťaného otvoru od dosedací plochy nástenné konzoly
- H1: spodní blok trubek
- H2: blok trubek
- L: vzdálenost upevňovacích otvorů
- NA: rozteč připojení
- VL/RL: přívod nebo zpátečka

1) vhodná šroubení.
Dbejte na místo pro montáž za kryt!



Credo-Half®



Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměru v místnosti.

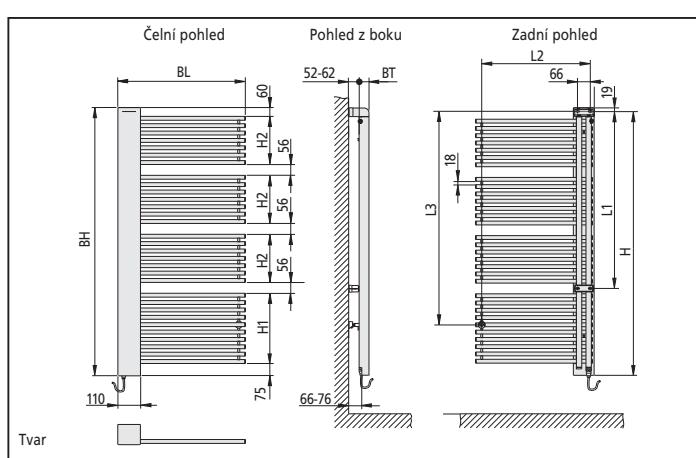
Technické údaje

BH mm	BL mm	BT mm	NA mm	H mm	H1 mm	H2 mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Váha v kg	Obsah vody v l
1086	460	51	50	1012	286	248	620	405,5	735	12,30	3,10
1466	460	51	50	1392	362	248	924	405,5	1114	17,00	4,40
1466	610	51	50	1392	362	248	924	555,5	1114	20,20	5,40
1884	460	51	50	1810	438	362	1266	405,5	1533	22,50	5,90
1884	610	51	50	1810	438	362	1266	555,5	1533	26,90	7,20

Legenda:

- BH: stavební výška
- BL: stavební délka
- BT: stavební hloubka
- E: odvzdušnění
- H: vzdálenost upevnění od středu připojného potrubí
- H1, L1, L2, L3: vzdálenosti upevňovacích otvorů
- NA: rozteč připojení
- VL/RL: přívod nebo zpátečka

Credo-Half®-E



Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměru v místnosti.

Technické údaje

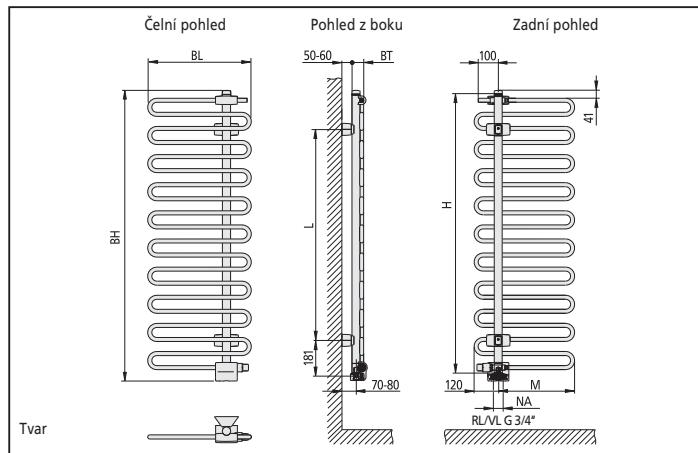
BH mm	BL mm	BT mm	H mm	H1 mm	H2 mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	Váha v kg
1029	460	51	1010	286	248	620	405,5	735	16,20
1409	460	51	1390	362	248	924	405,5	1114	22,20
1409	610	51	1390	362	248	924	555,5	1114	26,20
1827	460	51	1808	438	362	1266	405,5	1533	29,20
1827	610	51	1808	438	362	1266	555,5	1533	34,90

Legenda:

- BH: stavební výška
- BL: stavební délka
- BT: stavební hloubka
- H: vzdálenost horního vyvrťaného otvoru od spodní hrany krytu
- H1, L1, L2, L3: vzdálenosti upevňovacích otvorů
- NA: rozteč připojení

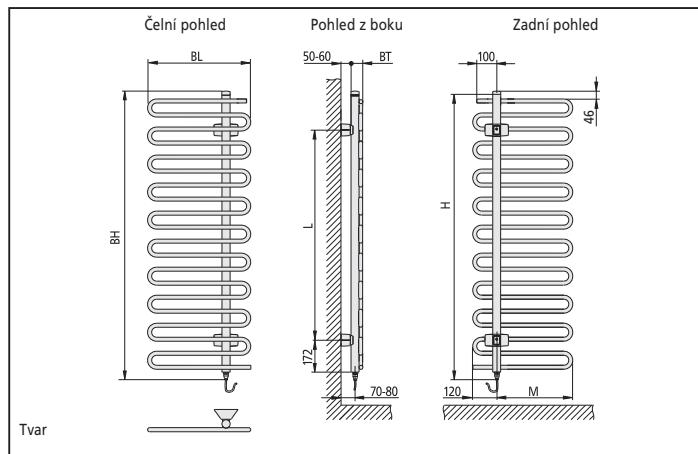
TECHNICKÉ ÚDAJE

Icaro®



Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměrům v místnosti.

Icaro®-E



Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměrům v místnosti.

Technické údaje

BH mm	BL mm	BT mm	NA mm	H mm	L mm	M mm	Váha v kg	Obsah vody v l
1446	400	58	50	1390	1050	280	9,90	3,20
1446	600	58	50	1390	1050	480	12,70	4,80
1866	400	58	50	1810	1470	280	12,03	4,13
1866	600	58	50	1810	1470	480	15,63	6,13

Legenda:

- BH: stavební výška
- BL: stavební délka
- BT: stavební hloubka
- H: vzdálenost upevnění ke spodní hraně připojovacího závitu
- M: od středu připojky ke konci trubkového hadu
- NA: rozteč připojení
- VL/RL: přívod nebo zpátečka

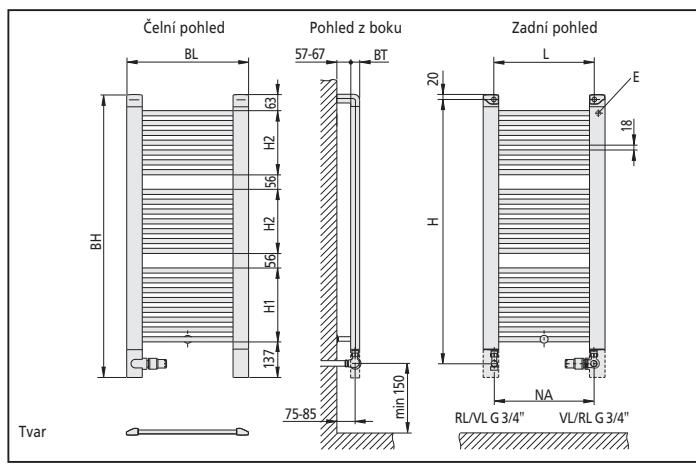
Technické údaje

BH mm	BL mm	BT mm	H mm	L mm	M mm	Váha v kg
1421	400	58	1400	1050	280	12,70
1421	600	58	1400	1050	480	16,30
1841	400	58	1820	1470	280	15,50
1841	600	58	1820	1470	480	21,00

Legenda:

- BH: stavební výška
- BL: stavební délka
- BT: stavební hloubka
- H: vzdálenost upevnění ke spodní hraně připojovacího závitu
- L: vzdálenost upevnovačích otvorů
- M: od středu připojky ke konci trubkového hadu

Credo®



Technické údaje

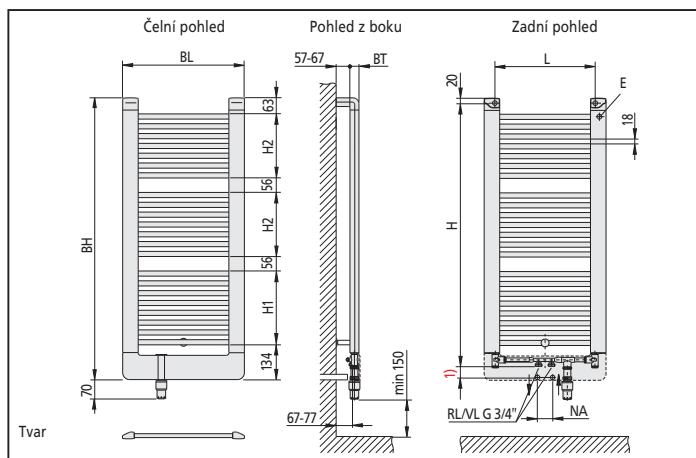
BH mm	BL mm	BT mm	NA mm	H mm	L mm	H1 mm	H2 mm	Váha v kg	Obsah vody v l
1094	471	35	385	1021	400	286	248	7,60	4,60
1094	621	35	535	1021	550	286	248	9,10	5,40
1474	471	35	385	1401	400	362	248	10,60	6,30
1474	621	35	535	1401	550	362	248	12,70	7,50
1474	771	35	685	1401	700	362	248	14,60	8,90
1892	471	35	385	1819	400	438	362	13,90	8,60
1892	621	35	535	1819	550	438	362	16,80	10,70
1892	771	35	685	1819	700	438	362	19,90	12,30

Legenda:

BH: stavební výška
 BL: stavební délka
 BT: stavební hloubka
 E: odvzdušnění
 H: vzdálenost vyvráteného otvoru od středu přípojného potrubí
 L: vzdálenost upevňovacích otvorů
 NA: rozteč připojení
 RL/VL: přívod nebo zpátečka
 VL/RL: přívod nebo zpátečka

Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměru v místnosti.

Credo®-V



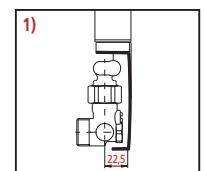
Technické údaje

BH mm	BL mm	BT mm	NA mm	H mm	L mm	H1 mm	H2 mm	Váha v kg	Obsah vody v l
1091	471	35	50	1018	400	286	248	7,60	4,60
1091	621	35	50	1018	550	286	248	9,10	5,40
1471	471	35	50	1398	400	362	248	10,60	6,30
1471	621	35	50	1398	550	362	248	12,70	7,50
1471	771	35	50	1398	700	362	248	14,60	8,90
1889	471	35	50	1816	400	438	362	13,90	8,60
1889	621	35	50	1816	550	438	362	16,80	10,70
1889	771	35	50	1816	700	438	362	19,90	12,30

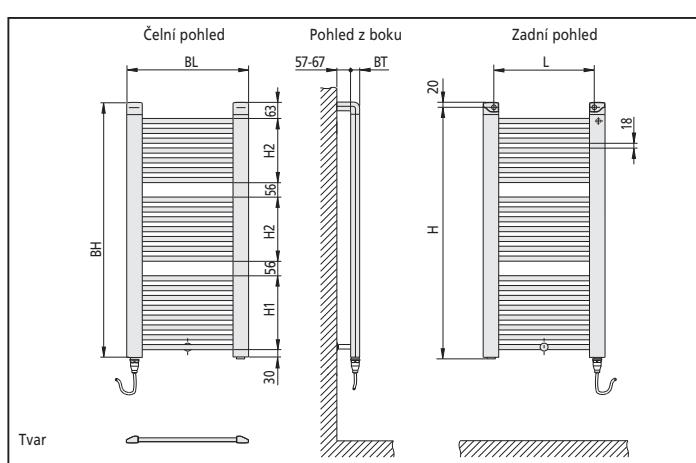
Legenda:

BH: stavební výška
 BL: stavební délka
 BT: stavební hloubka
 E: odvzdušnění
 H: vzdálenost vyvráteného otvoru od středu přípojného potrubí
 H1: spodní blok trubek
 H2: blok trubek
 L: vzdálenost upevňovacích otvorů
 NA: rozteč připojení
 VL/RL: přívod nebo zpátečka

Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměru v místnosti.



Credo®-E



Technické údaje

BH mm	BL mm	BT mm	H mm	L mm	H1 mm	H2 mm	Váha v kg
987	471	35	972	400	286	248	12,20
987	621	35	972	550	286	248	14,50
1367	471	35	1352	400	362	248	16,90
1367	621	35	1352	550	362	248	20,20
1367	771	35	1352	700	362	248	23,50
1785	471	35	1770	400	438	362	22,50
1785	621	35	1770	550	438	362	27,50
1785	771	35	1770	700	438	362	32,50

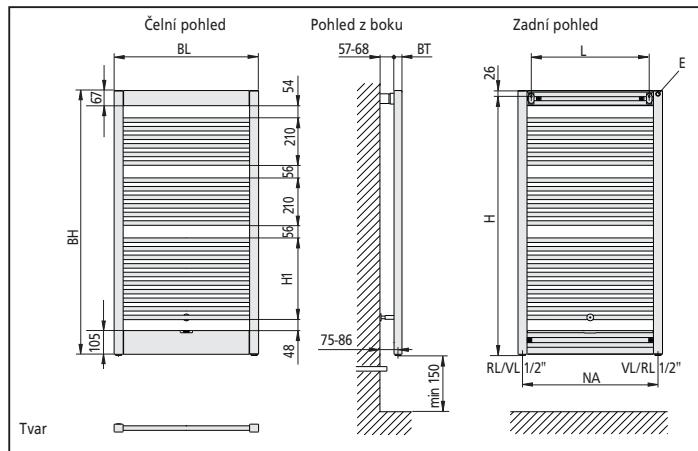
Legenda:

BH: stavební výška
 BL: stavební délka
 BT: stavební hloubka
 E: vzdálenost upevnění ke spodní hraně připojovacího závitu
 H1: spodní blok trubek
 H2: blok trubek
 L: vzdálenost upevňovacích otvorů
 NA: rozteč připojení

Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměru v místnosti.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Credo-Uno®

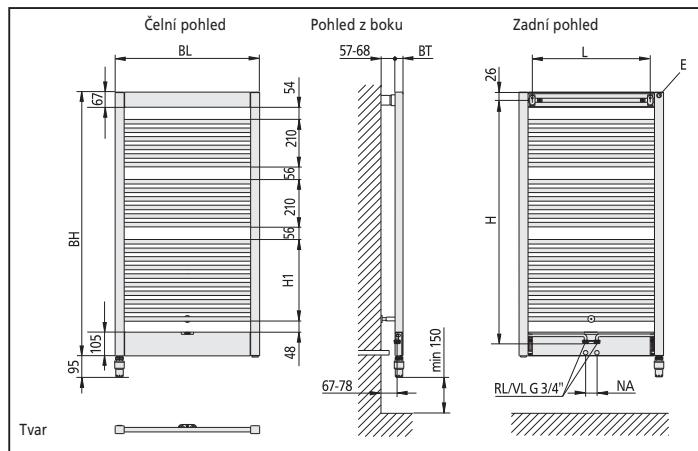


Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměrům v místnosti.

Technické údaje									
BH mm	BL mm	BT mm	NA mm	H mm	L mm	H1 mm	Váha v kg	Obsah vody v l	
789	490	35	450	768	372	248	8,08	3,65	
789	640	35	600	768	522	248	9,94	4,31	
789	790	35	750	768	672	248	11,80	4,96	
1169	490	35	450	1148	372	362	11,45	5,49	
1169	640	35	600	1148	522	362	14,01	6,50	
1169	790	35	750	1148	672	362	16,58	7,50	
1473	490	35	450	1452	372	400	14,10	6,95	
1473	640	35	600	1452	522	400	17,21	8,22	
1473	790	35	750	1452	672	400	20,32	9,49	
1777	490	35	450	1756	372	438	16,75	8,40	
1777	640	35	600	1756	522	438	20,41	9,94	
1777	790	35	750	1756	672	438	24,06	11,49	

Legenda:
 E: odvzdušnění
 BH: stavební výška
 BL: stavební délka
 BT: stavební hloubka
 H: vzdálenost vyvrtaného otvoru ke spodní hraně připojovacího závitu
 NA: rozteč připojení
 RL/VL: přívod nebo zpátečka
 H1: spodní blok trubek

Credo-Uno® -V

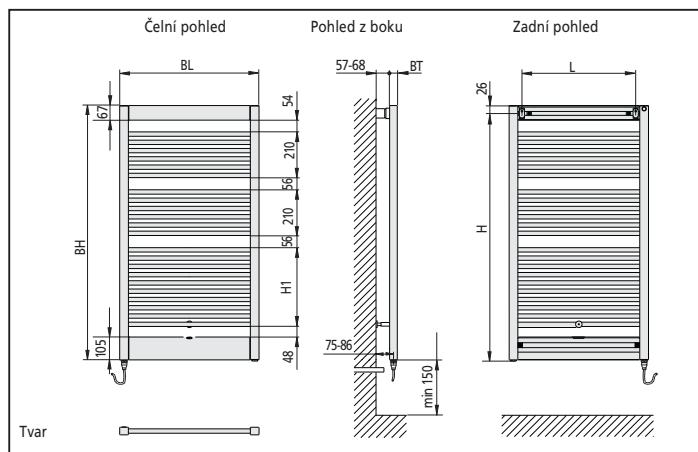


Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměrům v místnosti.

Technické údaje									
BH mm	BL mm	BT mm	NA mm	H mm	L mm	H1 mm	Váha v kg	Obsah vody v l	
789	490	41	50	708	372	248	7,68	3,47	
789	640	41	50	708	522	248	9,64	4,06	
789	790	41	50	708	672	248	11,43	4,65	
1169	490	41	50	1088	372	362	11,22	5,31	
1169	640	41	50	1088	522	362	13,71	6,25	
1169	790	41	50	1088	672	362	16,20	7,19	
1473	490	41	50	1392	372	400	13,88	6,77	
1473	640	41	50	1392	522	400	16,91	7,98	
1473	790	41	50	1392	672	400	19,94	9,18	
1777	490	41	50	1696	372	438	16,53	8,22	
1777	640	41	50	1696	522	438	20,11	9,70	
1777	790	41	50	1696	672	438	23,69	11,18	

Legenda:
 E: odvzdušnění
 BH: stavební výška
 BL: stavební délka
 BT: stavební hloubka
 H: vzdálenost vyvrtaného otvoru ke spodní hraně připojovacího závitu
 NA: rozteč připojení
 RL/VL: přívod nebo zpátečka
 H1: spodní blok trubek

Credo-Uno® -E



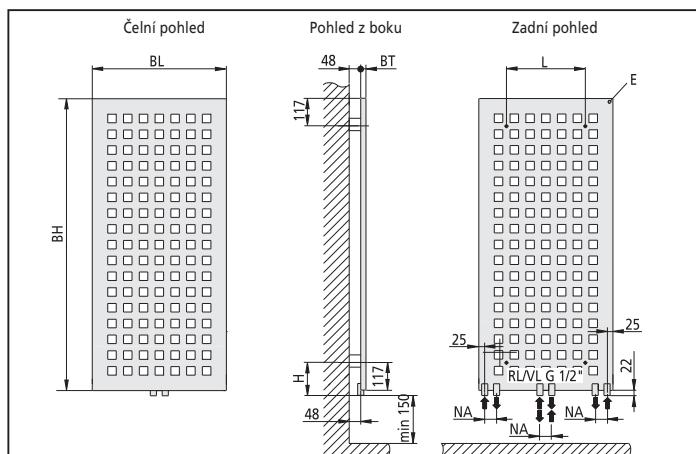
Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměrům v místnosti.

Technické údaje							
BH mm	BL mm	BT mm	H mm	L mm	H1 mm	Váha v kg	
789	490	35	768	372	248	11,55	
789	640	35	768	522	248	14,03	
789	790	35	768	672	248	16,51	
1169	490	35	1148	372	362	16,67	
1169	640	35	1148	522	362	20,18	
1169	790	35	1148	672	362	23,70	
1473	490	35	1452	372	400	20,70	
1473	640	35	1452	522	400	25,02	
1473	790	35	1452	672	400	29,34	
1777	490	35	1756	372	438	24,73	
1777	640	35	1756	522	438	29,86	
1777	790	35	1756	672	438	34,97	

Legenda:
 E: odvzdušnění
 BH: stavební výška
 BL: stavební délka
 BT: stavební hloubka
 H: vzdálenost upevnění ke spodní hraně připojovacího závitu
 H1: spodní blok trubek

L: vzdálenost upevněvacích otvorů

Karotherm®



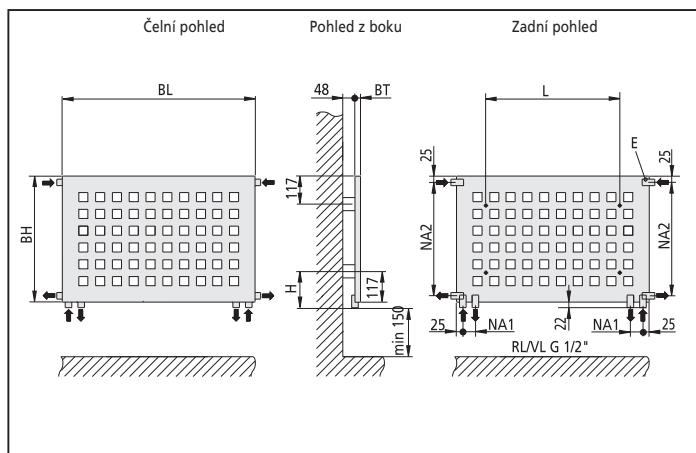
Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměru v místnosti.

Technické údaje

BH mm	BL mm	BT mm	NA mm	H mm	L mm	Váha v kg	Obsah vody v l
1232	433	22	50	139	200	15,50	7,00
1232	566	22	50	139	333	20,20	9,10
1232	699	22	50	139	466	25,00	11,30
1498	433	22	50	139	200	18,80	8,60
1498	566	22	50	139	333	24,60	11,20
1498	699	22	50	139	466	30,40	13,80
1765	433	22	50	139	200	22,20	10,10
1765	566	22	50	139	333	29,00	13,20
1765	699	22	50	139	466	35,80	16,30
1964	433	22	50	139	200	24,70	11,30
1964	566	22	50	139	333	32,30	17,70
1964	699	22	50	139	466	39,80	18,20

Legenda:
 BH: stavební výška H: vzdálenost upevnění od spodní hrany otopného tělesa NA: rozteč připojení
 BL: stavební délka VL/RL: přívod nebo zpátečka
 BT: stavební hloubka L: vzdálenost upevnění
 E: odvzdušnění

Karotherm®



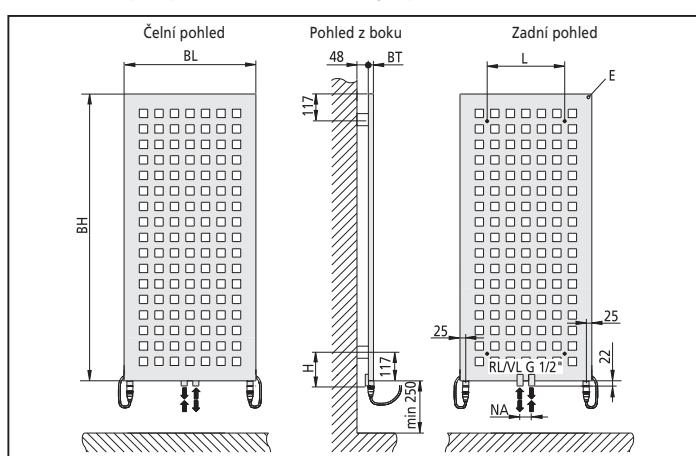
Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměru v místnosti.

Technické údaje

BH mm	BL mm	BT mm	NA1 mm	NA2 mm	H mm	L mm	Váha v kg	Obsah vody v l
499	899	22	50	450	139	666	13,20	6,20
499	1099	22	50	450	139	866	16,20	7,60
499	1298	22	50	450	139	1066	19,10	9,00
632	899	22	50	584	139	666	16,80	7,80
632	1099	22	50	584	139	866	20,60	9,60
632	1298	22	50	584	139	1066	24,30	11,30

Legenda:
 BH: stavební výška H: vzdálenost upevnění od spodní hrany otopného tělesa NA1: rozteč připojení
 BL: stavební délka NA2: rozteč bočních připojení
 BT: stavební hloubka L: vzdálenost upevnění
 E: odvzdušnění VL/RL: přívod nebo zpátečka

Karotherm® pro přídavné elektrické vytápění



Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměru v místnosti.

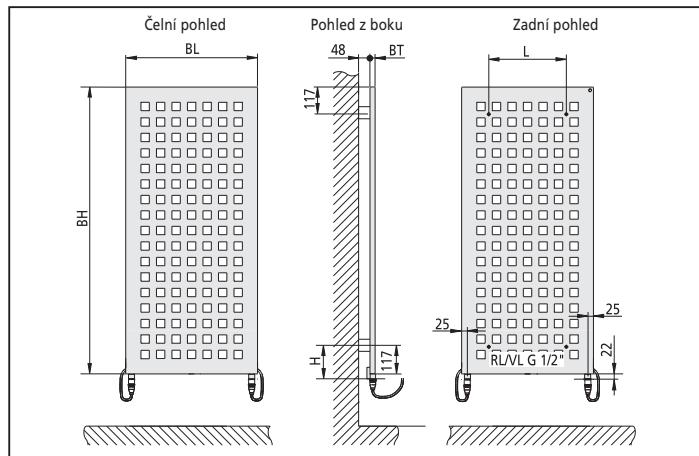
Technické údaje

BH mm	BL mm	BT mm	NA mm	H mm	L mm	Váha v kg	Obsah vody v l
1099	499	22	50	139	266	15,90	7,20
1099	699	22	50	139	466	22,30	10,00
1699	499	22	50	139	266	24,60	11,20
1699	699	22	50	139	466	34,40	15,70

Legenda:
 BH: stavební výška H: vzdálenost upevnění od spodní hrany otopného tělesa
 BL: stavební délka L: vzdálenost upevnění
 BT: stavební hloubka NA: rozteč připojení
 E: odvzdušnění VL/RL: přívod nebo zpátečka

TECHNICKÉ ÚDAJE

Karotherm®-E



Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměru v místnosti.

Technické údaje

BH mm	BL mm	BT mm	H mm	L mm	Váha v kg
1099	499	22	139	266	23,20
1099	699	22	139	466	32,40
1498	499	22	139	266	31,80
1498	699	22	139	466	44,40

Legenda:

BH: stavební výška

BL: stavební délka

BT: stavební hloubka

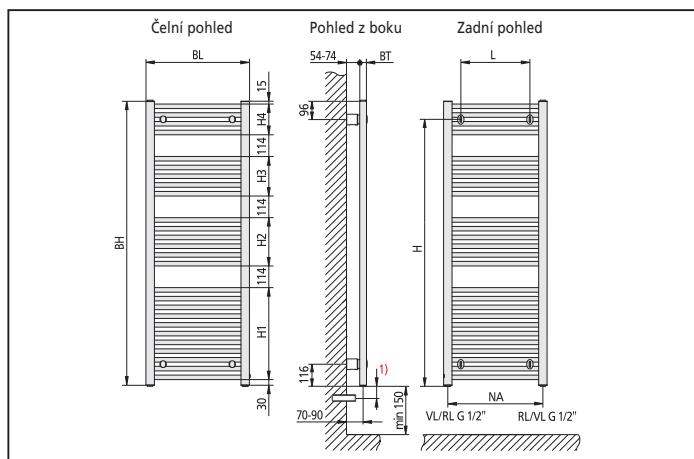
H: vzdálenost upevnění

od spodní hrany
otopného tělesa

L: vzdálenost
upevňovacích otvorů



B24-S



Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměru v místnosti.

Technické údaje

BH mm	BL mm	BT mm	H mm	L mm	H1 mm	H2 mm	H3 mm	H4 mm	NA mm	Váha v kg	Obsah vody v l
805	440	32	714	240	484	162	-	-	400	5,70	3,70
805	590	32	714	390	484	162	-	-	550	7,00	4,60
805	740	32	714	540	484	162	-	-	700	8,30	5,50
1173	440	32	1082	240	484	254	162	-	400	8,20	5,30
1173	590	32	1082	390	484	254	162	-	550	10,00	6,50
1173	740	32	1082	540	484	254	162	-	700	11,80	7,70
1771	440	32	1679	240	484	300	300	300	400	12,40	8,30
1771	590	32	1679	390	484	300	300	300	550	15,20	10,10
1771	740	32	1679	540	484	300	300	300	700	17,90	12,00

Legenda:

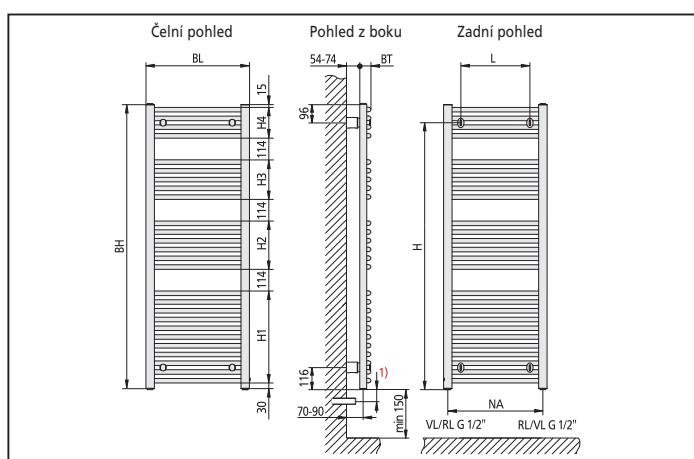
BH: stavební výška
BL: stavební délka
BT: stavební hloubka

H: vzdálenost upevnění ke spodní hraně připojovacího závitu
H1: spodní blok trubek
H2-H4: blok trubek

NA: rozteč připojení
L: vzdálenost upevnovačích otvorů

1) Vhodné šroubení.
Pozor na stavební prostor za tělesem!

B24-R



Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměru v místnosti.

Technické údaje

BH mm	BL mm	BT mm	H mm	L mm	H1 mm	H2 mm	H3 mm	H4 mm	NA mm	Váha v kg	Obsah vody v l
805	440	49	714	240	484	162	-	-	400	5,70	3,70
805	590	58	714	390	484	162	-	-	550	7,00	4,60
805	740	68	714	540	484	162	-	-	700	8,30	5,50
1173	440	49	1082	240	484	254	162	-	400	8,20	5,30
1173	590	58	1082	390	484	254	162	-	550	10,00	6,50
1173	740	68	1082	540	484	254	162	-	700	11,80	7,70
1771	440	49	1679	240	484	300	300	300	400	12,40	8,30
1771	590	58	1679	390	484	300	300	300	550	15,20	10,10
1771	740	68	1679	540	484	300	300	300	700	17,90	12,00

Legenda:

BH: stavební výška
BL: stavební délka
BT: stavební hloubka

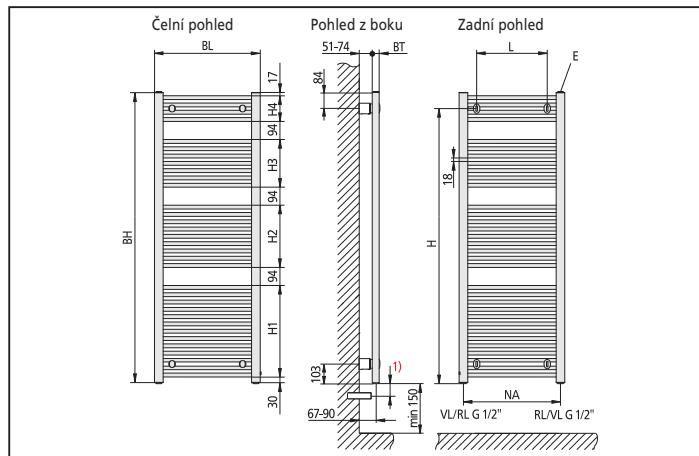
H: vzdálenost upevnění ke spodní hraně připojovacího závitu
H1: spodní blok trubek
H2-H4: blok trubek

NA: rozteč připojení
L: vzdálenost upevnovačích otvorů

1) Vhodné šroubení.
Pozor na stavební prostor za tělesem!

TECHNICKÉ ÚDAJE

B20-S



Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměrům v místnosti.

Technické údaje

BH mm	BL mm	BT mm	H mm	L mm	H1 mm	H2 mm	H3 mm	H4 mm	NA mm	Váha v kg	Obsah vody v l
751	440	32	672	240	476	134	--	--	400	5,4	3,1
751	590	32	672	390	476	134	--	--	550	6,6	3,8
751	740	32	672	540	476	134	--	--	700	7,8	4,5
1169	440	32	1090	240	476	324	134	--	400	8,4	4,7
1169	590	32	1090	390	476	324	134	--	550	10,2	5,8
1169	740	32	1090	540	476	324	134	--	700	12,0	6,8
1777	440	32	1698	240	476	324	324	324	400	12,2	7,2
1777	590	32	1698	390	476	324	324	324	550	15,0	8,7
1777	740	32	1698	540	476	324	324	324	700	17,8	10,3

Legenda:

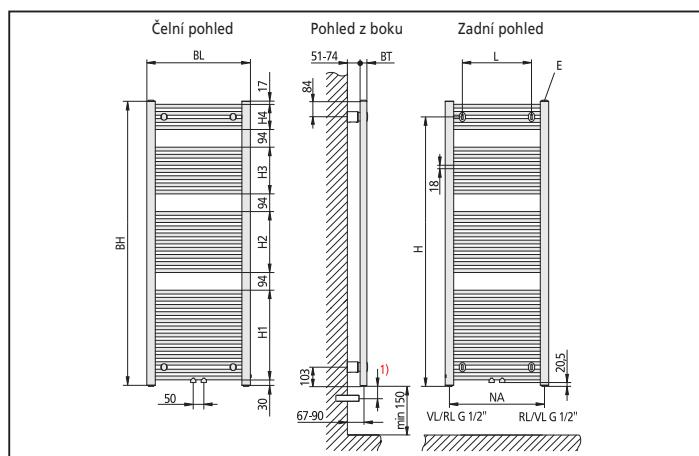
BH: stavební výška
BL: stavební délka
BT: stavební hloubka
E: odvzdušnění

H: vzdálenost upewnění od spodní hrany vnějšího připojovacího závitu
H1: spodní blok trubek

H2-H4: blok trubek

L: Vzdálenost upěvňovacích otvorů
NA1/
NA2: rozteč připojení
VL/RL: přívod nebo zpátečka
1) Vhodné šroubení.
Pozor na stavební prostor za tělesem!

B20-SM



Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměrům v místnosti.

Technické údaje

BH mm	BL mm	BT mm	H mm	L mm	H1 mm	H2 mm	H3 mm	H4 mm	NA mm	Váha v kg	Obsah vody v l
751	440	32	672	240	476	134	--	--	400	5,4	3,1
751	590	32	672	390	476	134	--	--	550	6,6	3,8
751	740	32	672	540	476	134	--	--	700	7,8	4,5
1169	440	32	1090	240	476	324	134	--	400	8,4	4,7
1169	590	32	1090	390	476	324	134	--	550	10,2	5,8
1169	740	32	1090	540	476	324	134	--	700	12,0	6,8
1777	440	32	1698	240	476	324	324	324	400	12,2	7,2
1777	590	32	1698	390	476	324	324	324	550	15,0	8,7
1777	740	32	1698	540	476	324	324	324	700	17,8	10,3

Legenda:

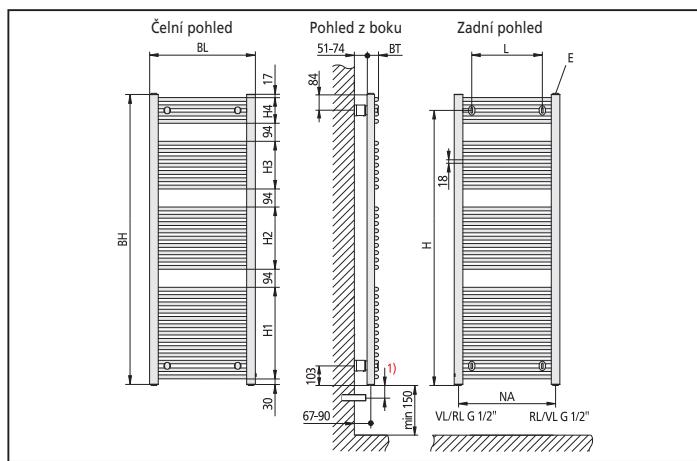
BH: stavební výška
BL: stavební délka
BT: stavební hloubka
E: odvzdušnění

H: vzdálenost upewnění od spodní hrany vnějšího připojovacího závitu
H1: spodní blok trubek

H2-H4: blok trubek

L: Vzdálenost upěvňovacích otvorů
NA1/
NA2: rozteč připojení
VL/RL: přívod nebo zpátečka
1) Vhodné šroubení.
Pozor na stavební prostor za tělesem!

B20-R



Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměru v místnosti.

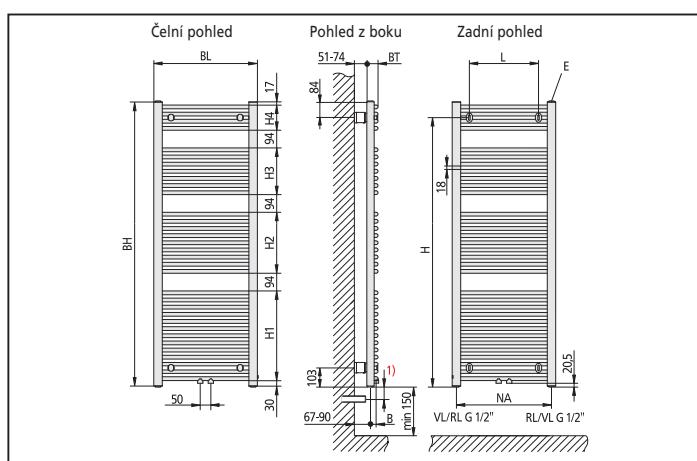
Technické údaje											
BH mm	BL mm	BT mm	H mm	L mm	H1 mm	H2 mm	H3 mm	H4 mm	NA mm	Váha v kg	Obsah vody v l
751	440	47	672	240	476	134	--	--	400	5,4	3,1
751	590	55	672	390	476	134	--	--	550	6,6	3,8
751	740	65	672	540	476	134	--	--	700	7,8	4,5
1169	440	47	1090	240	476	324	134	--	400	8,4	4,7
1169	590	55	1090	390	476	324	134	--	550	10,2	5,8
1169	740	65	1090	540	476	324	134	--	700	12,0	6,8
1777	440	47	1698	240	476	324	324	324	400	12,2	7,2
1777	590	55	1698	390	476	324	324	324	550	15,0	8,7
1777	740	65	1698	540	476	324	324	324	700	17,8	10,3

Legenda:

BH: stavební výška
 BL: stavební délka
 BT: stavební hloubka
 E: odvzdušnění
 H: vzdálenost upevnění od spodní hrany vnějšího připojovacího závitu
 L: vzdálenost upevnění od otvorů
 NA1/
 NA2: rozteč připojení
 VL/RL: přívod nebo zpátečka

1) vhodná šroubení.

B20-RM



Vzdálenost od horní hrany otopného tělesa k podlaze min. 150 mm. Tato vzdálenost by se podle optických hledisek měla přizpůsobit poměru v místnosti.

Technické údaje												
BH mm	BL mm	BT mm	H mm	L mm	B mm	H1 mm	H2 mm	H3 mm	H4 mm	NA mm	Váha v kg	Obsah vody v l
751	440	47	672	240	20	476	134	--	--	400	5,4	3,1
751	590	55	672	390	28	476	134	--	--	550	6,6	3,8
751	740	65	672	540	38	476	134	--	--	700	7,8	4,5
1169	440	47	1090	240	20	476	324	134	--	400	8,4	4,7
1169	590	55	1090	390	28	476	324	134	--	550	10,2	5,8
1169	740	65	1090	540	38	476	324	134	--	700	12,0	6,8
1777	440	47	1698	240	20	476	324	324	324	400	12,2	7,2
1777	590	55	1698	390	28	476	324	324	324	550	15,0	8,7
1777	740	65	1698	540	38	476	324	324	324	700	17,8	10,3

Legenda:

BH: stavební výška
 BL: stavební délka
 BT: stavební hloubka
 E: odvzdušnění
 H: vzdálenost upevnění od spodní hrany vnějšího připojovacího závitu
 L: vzdálenost upevnění od otvorů
 B: přesazení
 NA1/
 NA2: rozteč připojení
 VL/RL: přívod nebo zpátečka

1) vhodná šroubení.

Atraktivní možnosti
kombinování pro
individuální včlenění
do místnosti.

BAREVNÉ KOMBINACE



Jive®. Těleso ve všech barvách Kermi nebo chrom, clona ve všech barvách Kermi (kromě chromu).



Credo-Half®. Vodorovné trubky ve všech barvách Kermi nebo chrom. Clona ve všech barvách Kermi.



Credo-Uno®. Horní/dolní kryt a otopné těleso ve všech barvách Kermi nebo v chromu.

Lze vytvářet zajímavé barevné variace nebo otopné těleso perfektně přizpůsobit uspořádání místnosti.

Pro modely Jive®, Credo-Half® a Credo-Uno® nabízí společnost Kermi možnost elegantní kombinace dvou barevných nebo metalických odstínů z rozsáhlé nabídky barev Kermi.

Pro atraktivní barevné akcenty a perfektní barevné přizpůsobení prostředí v místnosti.

Hřejivá estetika,
která sálá.

KOLEKCE CHROM

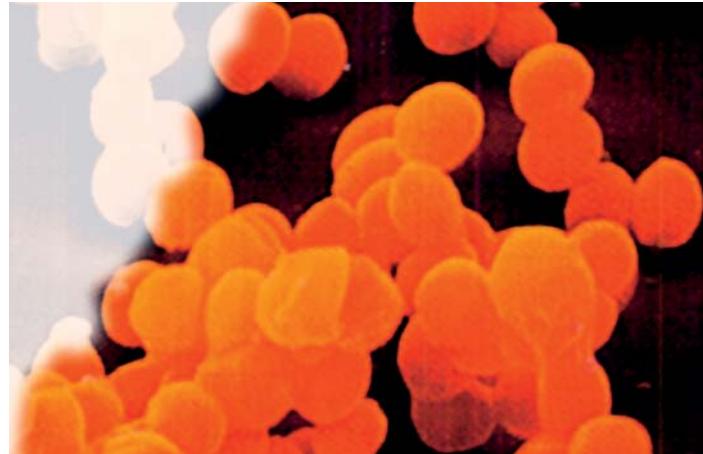


Kolekce Kermi Chrom.

Skvělá pro náročné prostředí.

V provedení s ušlechtilou chromovou finální povrchovou úpravou, kterou spol. Kermi nabízí pro modely Jive®, Icaro®, Credo-Uno®, Credo-Half®, B24-S a B24-R, se designová otopná tělesa Kermi stávají atraktivními doplňky každého náročného prostředí. Přímočaře klasické nebo plné dynamiky. Zcela sladěné nebo v dynamickém kontrastu s výrazným designem clon. A kromě možnosti připojení na ústřední vytápění je lze dodat i ve verzi pro přídavné elektrické vytápění nebo pouze na elektrický provoz.

KERMI HYGIENIC. ANTIMIKROBIÁLNÍ POVLAKOVÁNÍ OTOPNÝCH TĚLES.



Kermi Hygienic. Přirozený ochranný štít proti škodlivým bakteriím a plísním.

Počet bakteriálních onemocnění rezistentních na antibiotika způsobily, že počet onemocnění stále stoupá. Stále více je proto kladen důraz na hygienu, protože mnoho těchto infekcí vzniká kontaktem s kontaminovanými povrchy. Jedná se o mnoho produktů, jako například domácích přístrojů a v oblasti zdravotnických zařízení. Proto se společnost Kermi zaměřila nejprve na oblast otopních těles a vyvinula antimikrobiální povlakování: Kermi Hygienic, které zabrání trvalému usazování bakterií a plísní na povrchu a přispívá tak velkou měrou k čistému a zdravému životnímu prostředí.

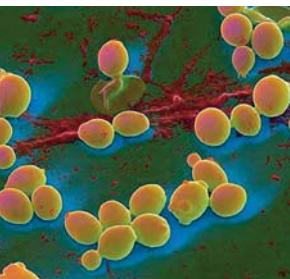
Kermi Hygienic. Pro zdravé a hygienicky nezávadné prostředí.

Kermi Hygienic povlakování otopních těles obsahuje stříbro na bázi antimikrobiální substance v minimální koncentraci. Cílené uvolňování stříbra iontovou formou způsobuje odumření bakterií a plísní ihned po dotyku s povrchem tělesa - naprostoto spolehlivě, dlouhodobě a bezpečně. Komplikované buněčné struktury jako jsou rostliny, zvířata a lidé nejsou v žádném případě negativně ovlivněni, protože stříbro působí pouze na jednoduché buněčné struktury. Stříbro je již po mnoha staletí používáno v oblasti medicíny. Kermi Hygienic-povlakování otopních těles zamezí na zcela přirozené bázi přenosu a rozšíření širokého spektra škodlivých bakterií a plísní - jako příspěvek ke zdravému životnímu prostředí.

Povlakování Kermi Hygienic je možno dodat v bílé barvě (RAL 9016) pro všechny typy designových těles.



bílá, RAL 9016 Hygienic



Kermi Hygienic je přirozená substance na bázi stříbra, která vytvoří na povrchu otopného tělesa trvalou ochranu proti bakteriím a plísním.

- aktivní, trvalá ochrana také proti bakteriím a plísním, rezistentních na antibiotika
- prokazatelně zcela neškodné pro rostliny, zvířata a lidi
- účinnost a bezpečnost byla vědecky zkoumána a potvrzena
- Kermi Hygienic přispívá velkou měrou ke zdravému prostředí

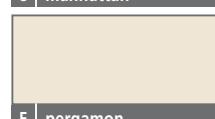
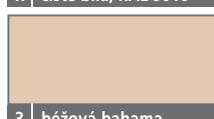
Inovativní koncepcie
lakování a barev.
V souladu
s požadavky doby.

SVĚŽÍ BARVY PRO ZAHRÁTÍ

SÉRIOVÁ



SANITÁRNÍ BARVY

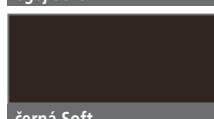
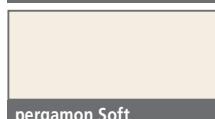
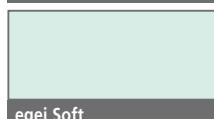


SPECIÁLNÍ EDICE



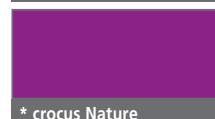
Edice Soft

Matný povrch se sametově hebkým, hedvábným efektem.



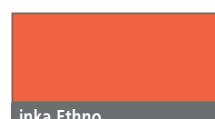
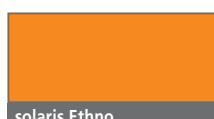
Edice Nature

Přírodní odstíny.
Svěží a výrazné.



Edice Ethno

Nyní velmi žádané:
Výrazné teplé
odstíny exotických
barev.



Kromě toho
možnost lakování
ve všech odstínech
RAL CLASSIC.



Edice Metallic

Skvělý retro trend
padesátých let.
Klasická metaliza.



Z technických důvodů
nelze vyloučit barevné
odchylky mezi tiskovými
a originálními barvami.

Edice Chrom



** Pouze u modelů Jive®
(trubkový had),
Credo-Half® (trubky),
Icaro®, Credo-Uno®,
B24-S a B24-R.

POZNÁMKY

POZNÁMKY

POZNÁMKY

OBJEDNÁVKA

Při objednávce dbejte na úplnost č. výrobku a ostatních údajů!

Číslo zboží/objednací číslo je uvedené v tabulce, spolu s cenami a tepelnými výkony, další údaje doplňte dle následujícího přehledu.

Model	Typ	Staveb. výška	Staveb. délka	Barva	Provedení	Druhá barva	Kermi
XXX	XX	XXX	XXX	.	.	.	K
Příklad 1: Credo-Half® 1466 x 460 mm, barva bílá (RAL 9016), clona vlevo, clona bílá (RAL 9016) = č. výrobku CHV1A140045 2 L 2 K	CHV	1A	140	045	2	L	2 K
Příklad 2: Credo-Half® 1466 x 460 mm, barva circon stříbrná Metallic, clona vlevo, druhá barva (clona) bílá (RAL 9016) = č. výrobku. CHV1A140045	CHV	1A	140	045	barva tělesa circon stříbrná Metallic, clona vlevo, druhá barva (clona) bílá (RAL 9016)		

■ Barva

- sériová
- 2 = bílá (RAL 9016)
- antimikrobiální povlakování
- = bílá, RAL 9016
- Hygienic
- Sanitární barvy
- R = čistě bílá, RAL 9010
- 8 = manhattan
- 3 = béžová bahama
- F = pergamon
- I = egej
- E = černá
- Speciální Edice
- Edice Soft
- = bílá,
RAL 9016 Soft
- = čistě bílá,
RAL 9010 Soft
- = manhattan Soft
- = béžová bahama Soft
- = pergamon Soft
- = egej Soft
- = černá Soft
- Edice Nature
- = citrus Nature
- = oliva Nature
- = kukuričná Nature
- = purpur Nature
- = crocus Nature
- = lavendel Nature
- Edice Ethno
- = solaris Ethno
- = inka Ethno
- = carmina Ethno
- = terra Ethno
- Edice Metallic
- W=stříbrná lesklá Metallic
- = grafit Metallic
- = circon stříbrná Metallic
- = matný bronz Metallic
- = zlatá Metallic
- = měděná Metallic
- Edice Chrom
- Z = chrom
- RAL CLASSIC
- = RAL-barva (zde uvést RAL barvu)

■ Provedení

- L = sběrná trubka vlevo nebo clona vlevo
- R = sběrná trubka vpravo nebo clona vpravo
- N = Elektro-sada WRT vlevo
- P = Elektro-sada WRT vpravo
- S = Elektro-sada WIR vlevo
- T = Elektro-sada WIR vpravo
- Karotherm®
- 1 = připojení boční, levé
- 2 = připojení boční, pravé
- 9 = připojení spodní, levé
- A = připojení spodní, pravé
- M= připojení spodní, středové

■ Druhá barva

- sériová
- 2 = bílá (RAL 9016)
- antimikrobiální povlakování
- = bílá, RAL 9016
- Hygienic
- Sanitární barvy
- R = čistě bílá, RAL 9010
- 8 = manhattan
- 3 = béžová bahama
- F = pergamon
- I = egej
- E = černá
- Speciální Edice
- Edice Soft
- = bílá,
RAL 9016 Soft
- = čistě bílá,
RAL 9010 Soft
- = manhattan Soft
- = béžová bahama Soft
- = pergamon Soft
- = egej Soft
- = černá Soft
- Edice Nature
- = stone Nature
- = citrus Nature
- = kukuričná Nature
- = purpur Nature
- = crocus Nature
- = lavendel Nature
- Edice Ethno
- = solaris Ethno
- = inka Ethno
- = carmina Ethno
- = terra Ethno
- Edice Metallic
- W=stříbrná lesklá Metallic
- = grafit Metallic
- = circon stříbrná Metallic
- = matný bronz Metallic
- = zlatá Metallic
- = měděná Metallic
- Edice Chrom
- Z = chrom
- RAL CLASSIC
- = RAL-barva (zde uvést RAL barvu)



Jive®
Barevné kombinace:
ohýbaná trubka (hadovitý tvar)
v barvě sériové, sanitárních,
speciálních a RAL barvách nebo
v chromu. Clona v sériové barvě,
sanitárních, speciálních nebo
RAL barvách.



Credo-Half®
Barevné kombinace:
clona v sériové barvě,
sanitárních, speciálních nebo
RAL barvách. Otopné těleso
v sériové barvě, sanitárních
barvách, speciálních nebo
RAL-barvách nebo v chromu.



Credo-Uno®
Barevné kombinace:
clona nahore a dole v sériové
barvě, sanitárních, speciálních
a RAL barvách nebo v chromu.
Otopné těleso v sériové barvě,
sanitárních, speciálních a RAL-
barvách nebo v chromu.



Navštívte naše inter-
netové stránky na adrese
www.kermi.cz a dozvíte
se více o inovativních
výrobcích Kermi.



Kermi s.r.o.
Dukelská 1427
349 01 Štríbro
Telefon: +420 374 611 162
Fax: +420 374 611 101
www.kermi.cz
info@kermi.cz

 A company in the
AFG
Arbonia-Forster-Holding AG