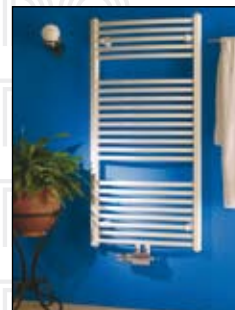




KORALUX[®]

trubková otopná tělesa

TECHNICKÝ CENÍK Kč



CE označení použito od roku 2005

Platnost od 01.05.2008



KORALUX TRUBKOVÁ OTOPNÁ TĚLESA

OBSAH

VŠEOBECNÉ ÚDAJE	4-5
KORALUX LINEAR	6-7
KORALUX LINEAR - E	7
KORALUX LINEAR CLASSIC	8-9
KORALUX LINEAR CLASSIC - E	9
KORALUX LINEAR CLASSIC - M	10-11
KORALUX LINEAR PLUS, LINEAR PLUS - M	12-13
KORALUX RONDO	14-15
KORALUX RONDO - E	15
KORALUX RONDO - M	16-17
KORALUX RONDO CLASSIC	18-19
KORALUX RONDO CLASSIC - E	19
KORALUX RONDO PLUS, RONDO PLUS - M	20-21
KORALUX TUBUS - M	22-23
KORALUX LINEAR EXCLUSIVE (chrom)	24
KORALUX LINEAR EXCLUSIVE - E (chrom)	24
KORALUX RONDO EXCLUSIVE (chrom)	25
KORALUX RONDO EXCLUSIVE - E (chrom)	25
PŘÍSLUŠENSTVÍ	26
ÚDAJE PRO OBJEDNÁVKU	27

- malý vodní obsah •
- nízká hmotnost •
- vysoká odolnost proti přetlaku •
- precizní povrchová úprava •
- víceúčelová funkce obalu •
- dlouhodobá životnost •
- prodloužená záruční doba •
- garance kvality výrobků a služeb ISO 9001:2000 •



KORALUX VŠEOBECNÉ ÚDAJE

Popis a konstrukční řešení

Trubková otopná tělesa dodávaná pod obchodním názvem KORALUX jsou vyrobena z uzavřených ocelových profilů s různým tvarem průřezu.

Názvosloví pro označení profilů:

- rozdělovací profil – zaústění potrubí se vstupní vodou
- sběrný profil – zaústění potrubí s výstupní vodou
- topný profil – propojuje rozdělovací a sběrný profil

Povrchová úprava

Použitá technologie garantuje dlouhodobou korozní a mechanickou odolnost, kvalitní finální povrch a hygienickou nezávadnost povrchu otopného tělesa a je provedena s maximálním ohledem na životní prostředí.

Povrchová úprava se realizuje ve třech základních fázích:

- 1) Příprava ocelového povrchu – obsahuje odmaštění, fosfátování a oplach ve třech stupních.
- 2) Nanesení základního laku progresivní technologií katarforezního máčení (KTL) a jeho vypálení v peci. Tato fáze povrchové úpravy je rozhodující pro dlouhodobou životnost otopného tělesa.
- 3) Nanesení vrchní vrstvy laku – používá se epoxy-polyesterový lak. Po jeho vytvrzení v peci a následném ochlazení je proces povrchové úpravy ukončen.

Základní barevný odstín je bílá RAL 9010. Na zvláštní objednávku lze dodat otopná tělesa v jiných barevných odstínech dle vzorníku barev (příplatek 20%).

Základní vybavení

Rozdělovací a sběrný profil je opatřen vývodkami s vnitřním závitem G1/2. Součástí dodávky u všech trubkových otopných těles je zaslepovací a odvzdušňovací zátka a také souprava upevňovacích prvků pro upevnění na stěnu.

Tepelný výkon a registrace

Uvedené hodnoty tepelných výkonů byly změřeny dle EN 442 v akreditované zkušebně. Certifikační proces v souladu s platnou evropskou legislativou byl realizován notifikovanou osobou Strojírenský zkušební ústav, SZ č.1015 Brno.

Na otopná tělesa KORALUX je vydáno ES prohlášení o shodě včetně označení CE.

Použití

Trubková otopná tělesa KORALUX jsou určena především k vytápění koupelen, WC, kuchyní, obytných místností, kanceláří, vstupních a komunikačních prostor v obytných i veřejných budovách. Moderní konstrukce umožňuje dokonalé využití prostoru interiéru a výběr barevných odstínů splňuje požadavek na jejich barevné vyvážení.

Díky své konstrukci jsou použitelné v teplovodních otopných soustavách s nuceným i samotížným oběhem teplotnosné látky, její nejvyšší přípustná teplota je 110 °C. Vlastnosti teplotnosné látky musí být v souladu s normou ČSN 07 7401.

Záruky a kvalita

Výrobce ručí za těsnost, za udané hodnoty tepelných výkonů trubkových otopných těles KORALUX umístěných v teplovodních soustavách 5 roků od data prodeje. Výrobce nepřebírá zodpovědnost za deformace a poškození těles způsobené při jejich dopravě, manipulaci a skladování. Záruka se nevztahuje na mechanická a jiná poškození vzniklá neodborně provedenou montáží otopných těles.

Firma KORADO, a.s. je od roku 1997 držitelem certifikátu kvality dle normy ISO 9001. Tento systém řízení jakosti popisuje předem veškeré podmínky, požadavky a parametry z hlediska technického, výrobního, obchodního, dopravního a servisního. Zákazník je hlavním cílem celého systému, jeho spokojenost ovlivňuje cíle a plány společnosti KORADO. Systém řízení jakosti dle ISO 9001:2000 garantuje zákazníkovi vysokou a trvalou kvalitu výrobků a služeb.

Značka jakosti NF

Značka jakosti NF pro francouzský trh - je udělena pro následující sortiment trubkových otopných těles KORALUX.



148/047

Reg. číslo ATITA	Model
2490	KORALUX LINEAR
2491	KORALUX RONDO
2492	KORALUX LINEAR CLASSIC
2493	KORALUX RONDO CLASSIC
2494	KORALUX TUBUS



KORALUX VŠEOBECNÉ ÚDAJE

Elektrické přímotopné vytápění

Trubková otopná tělesa KORALUX mohou být vyráběna jako samostatná přímotopná elektrická otopná tělesa. Jsou osazena elektrickým topným tělesem vybaveným omezovačem teploty a naplněna nemrznoucí směsí, což umožňuje použití v objektech s předpokládaným poklesem teploty do -10°C.

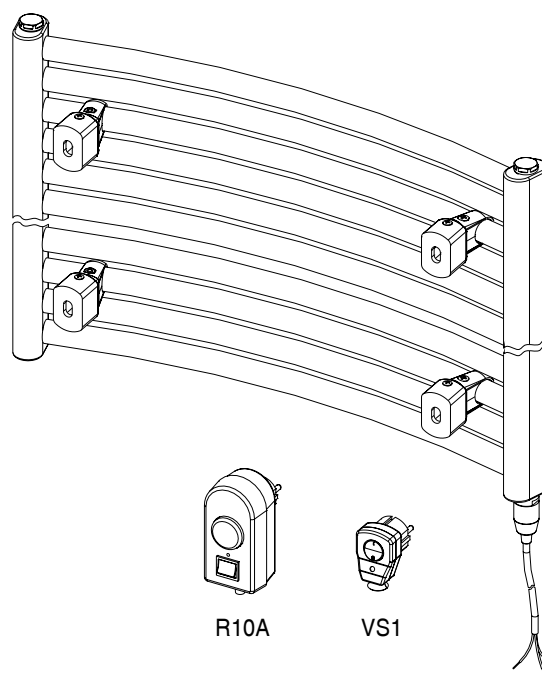
Elektrické topné těleso se připojuje na pevný elektrický rozvod přívodním kabelem do instalační krabice nebo lze na přívodní kabel namontovat dodatečně příslušenství pro připojení do síťové zásuvky. V závislosti na požadovaném komfortu obsluhy a hospodárnosti provozu se jedná o:

- síťovou vidlici s ručním spínačem VS1 (obchodní označení Z-SKV-0002)
- elektrický regulátor teploty R10A (obchodní označení Z-SKV-0003)

Přímotopná elektrická tělesa KORALUX mohou být instalována pouze ve svislé poloze a nevyžadují při provozu expanzní ani pojistné tlakové zařízení.

Vyrábí se v těchto modelech:

KORALUX LINEAR - E
KORALUX LINEAR CLASSIC - E
KORALUX LINEAR EXCLUSIVE - E (chrom)
KORALUX RONDO - E
KORALUX RONDO CLASSIC - E
KORALUX RONDO EXCLUSIVE - E (chrom)



R10A

VS1

Balení

Trubková otopná tělesa KORALUX jsou zabalena v kartonu a v polyetylenové smršťovací folii. Obal je v rozích vyztužen ochrannými kryty. Doporučujeme při montáži narušit obal pouze v nejnútnejších místech a odstranit ho až po ukončení stavebních a dokončovacích prací. Tím je povrch otopného tělesa chráněn před znečištěním i poškozením.

Technické údaje	Elektrické přímotopné otopné těleso KORALUX-E
Jmenovité napětí	230 V / 50 Hz
Rozsah výkonu	200 ÷ 900 W
Omezovač teploty	max. 95 °C
Krytí	IP 44
Třída spotřebiče	1
Délka připojovacího kabelu	1,5 m
Pracovní poloha	Vertikální s el. přívodem dole

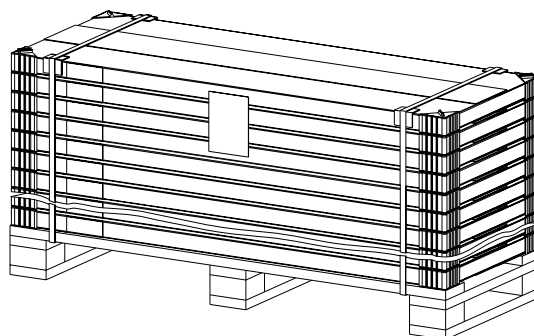
Základní technické údaje k příslušenství elektrických přímotopných těles KORALUX - E, jsou uvedeny na str. 26.

Doprava a skladování

Otopná tělesa jsou paletována dle vnitřních předpisů výrobce. Ukládat palety do vrstev je možné pouze v souladu s těmito předpisy.

Palety s otopnými tělesy lze přepravovat pouze v krytých dopravních prostředcích a při skladování se musí uložit tak, aby byla chráněna před povětrnostními vlivy. Jejich skladování na otevřených a nekrytých prostranstvích je nepřípustné.

Balení – paletování



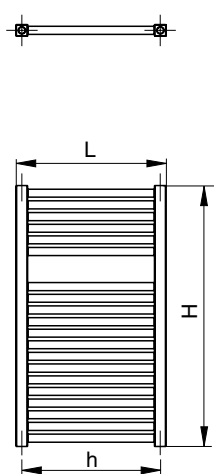
otopná tělesa KORALUX



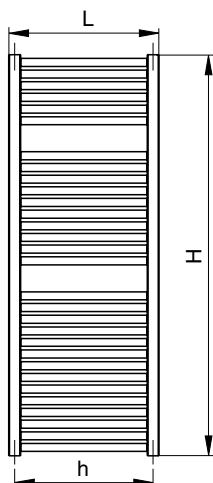
KORALUX LINEAR

Charakteristické údaje

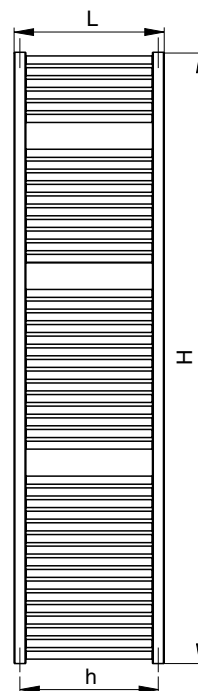
Výška H	780, 1200, 1830 mm
Délka L	450, 600, 750, 1000 mm
Hloubka B	35 mm
Připojovací rozteč	$h = L - 35$ mm
Připojovací závit	4 x G 1/2 (vnitřní)
Zkušební přetlak	1,3 MPa
Nejvyšší přípustný provozní přetlak	1,0 MPa
Nejvyšší přípustná provozní teplota	110 °C
Průtokový součinitel	$A_T = 1,8 \cdot 10^{-4} \text{ m}^2$
Součinitel odporu (DN 15)	$\xi_T = 2,5$



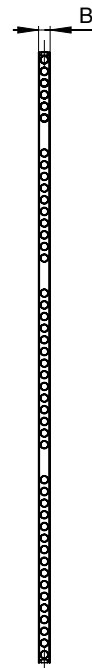
KL 780...



KL 1200...



KL 1830...



Materiál

Ocelové trubky
Ocelový profil

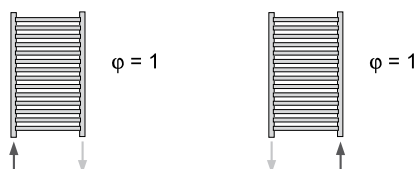
Ø 24 mm
35 x 35 mm

Uchycení tělesa

Otopné trubkové těleso je uchyceno ve čtyřech bodech pomocí speciálních plastových konzol. Souprava pro uchycení **KORAMONT** je dodávána společně s otopným tělesem a obsahuje 4 ks konzol, vrutů, hmoždinek a montážní návod. Na zvláštní požadavek zákazníka lze pro tento typ otopného tělesa objednat tzv. prostorové uchycení, které umožní osazení tělesa kolmo ke stěně.

Způsob připojení

KL



spodní zdola dolů

Kombinované vytápění

Trubkové otopné těleso **KORALUX LINEAR**, které je připojeno na teplovodní otopnou soustavu, lze doplnit elektrickým topným tělesem bez integrovaného regulátoru teploty Z-KTT-XXXX nebo s integrovaným regulátorem teploty Z-KTTR-XXXX. Tím vznikne trubkové otopné těleso pro kombinované vytápění (teplá voda - elektrina) a lze ho pak kdykoliv využít bez závislosti na provozu otopné soustavy.

Tato elektrická topná tělesa se v základní verzi připojují na pevný elektrický rozvod přívodním kabelem do instalační krabice. V případě elektrického topného tělesa bez integrovaného regulátoru teploty lze využít upravený přívodní kabel pro připojení do síťové zásuvky. V tomto případě je však nutno objednat požadovaný prvek z následujícího příslušenství a namontovat ho na přívodní kabel :

- síťovou vidlici s ručním spínačem VS1 (obchodní označení Z-SKV-0002)
- elektrický regulátor teploty R10A (obchodní označení Z-SKV-0003)

Instalaci a výměnu elektrického topného tělesa včetně montáže příslušenství smí provádět pouze odborná firma s odpovídajícím oprávněním.

Další technické informace, údaje pro objednávku včetně cen, viz. str. 26 a 27.



KORALUX LINEAR

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRO TEPLONOSNOU LÁTKU VODA PODLE EN 442										ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY				
Typové označení	H [mm]	L [mm]	h [mm]	t ₁ /t ₂	Q [W] pro t ₁ [°C]					Jmenovitý tepelný výkon Q _n [W]	Teplotní exponent n [-]	Hmotnost tělesa M _T [kg]	Vodní objem tělesa V _T [l]	Max. výkon el. top. tělesa P [W]
				[°C]	15	18	20	22	24					
				Cena	Kč									
KL 780.450	780	450	415	90/70	486	457	438	420	401	351	1,262	9,00	4,2	300
				75/65	396	369	351	333	316					
				Kč	2002									
KL 780.600		600	565	90/70	648	610	585	560	535	468	1,262	11,55	5,2	500
				75/65	528	492	468	444	421					
				Kč	2094									
KL 780.750		750	715	90/70	810	762	731	700	669	585	1,262	14,10	6,3	600
				75/65	660	615	585	555	526					
				Kč	2345									
KL 780.1000		1000	965	90/70	1080	1016	974	933	892	780	1,262	18,35	8,0	600
				75/65	880	820	780	741	702					
				Kč	2710									
KL 1200.450	1200	450	415	90/70	755	711	682	654	625	548	1,243	13,45	6,4	500
				75/65	617	576	548	521	494					
				Kč	2633									
KL 1200.600		600	565	90/70	1007	949	910	872	834	731	1,243	17,25	7,9	700
				75/65	824	768	731	695	659					
				Kč	2781									
KL 1200.750		750	715	90/70	1259	1186	1138	1090	1043	914	1,243	21,05	9,5	800
				75/65	1030	960	914	868	823					
				Kč	3128									
KL 1200.1000		1000	965	90/70	1678	1581	1516	1453	1389	1218	1,243	27,40	12,1	1000
				75/65	1372	1279	1218	1157	1097					
				Kč	3657									
KL 1830.450	1830	450	415	90/70	1150	1085	1042	999	956	841	1,213	20,50	9,8	800
				75/65	945	882	841	800	760					
				Kč	3570									
KL 1830.600		600	565	90/70	1532	1446	1388	1331	1275	1121	1,213	26,33	12,1	1000
				75/65	1259	1176	1121	1066	1012					
				Kč	3806									
KL 1830.750		750	715	90/70	1917	1808	1736	1665	1594	1402	1,213	32,17	14,5	1350
				75/65	1575	1471	1402	1334	1266					
				Kč	4303									
KL 1830.1000		1000	965	90/70	2555	2410	2315	2220	2125	1869	1,213	41,90	18,5	1350
				75/65	2100	1961	1869	1778	1688					
				Kč	5077									

Charakteristická rovnice : $\Phi_L = K_T \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0 + c_1 \cdot H)} \cdot L$	K _T	b	c ₀	c ₁
	0,1202053	1,2816512	1,3005595	- 0,0019071

KORALUX LINEAR-E – Přímotopná elektrická otopná tělesa

Typové označení	P [W]	M _e [kg]	Cena [Kč]	Typové označení	P [W]	M _e [kg]	Cena [Kč]
KLE 780.450	200	13,6	3289	KLE 1200.750	500	31,3	4686
KLE 780.600	200	17,3	3425	KLE 1200.1000	600	40,2	5332
KLE 780.750	300	21,0	3724	KLE 1830.450	400	30,9	5079
KLE 780.1000	400	26,9	4168	KLE 1830.600	600	39,1	5476
KLE 1200.450	300	20,4	4015	KLE 1830.750	700	47,4	6116
KLE 1200.600	400	25,8	4231	KLE 1830.1000	900	61,2	7108

M_e = hmotnost otopného tělesa včetně elektrické topné tyče a náplně teplotnosné látky

Technické informace a cena příslušenství pro připojení přívodního kabelu do sítě zásuvky se shodují s údaji na str. 9 (viz. KORALUX LINEAR CLASSIC - E)

Údaje pro objednávku jsou uvedeny na straně 27.

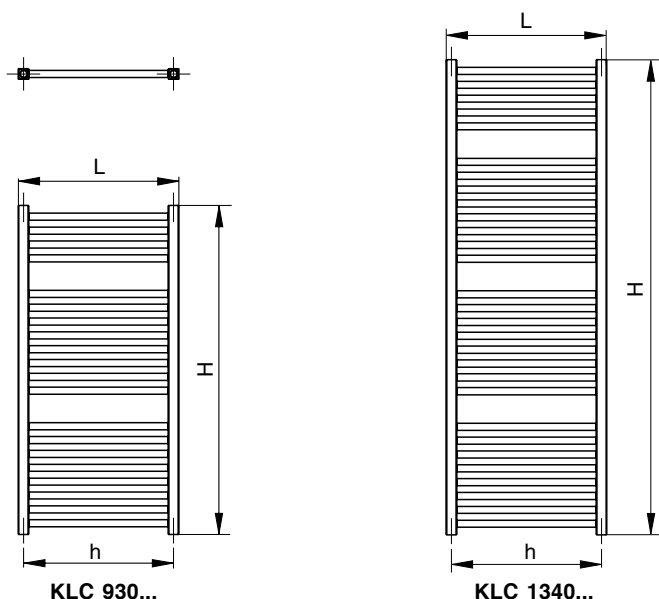
Ceny jsou uvedeny bez DPH. Technické změny vyhrazeny.



KORALUX LINEAR CLASSIC

Charakteristické údaje

Výška H	930, 1340, 1675 mm
Délka L	450, 600, 750 mm
Hloubka B	30 mm
Připojovací rozteč	$h = L - 30$ mm
Připojovací závit	4 x G 1/2 (vnitřní)
Zkušební přetlak	1,3 MPa
Nejvyšší přípustný provozní přetlak	1,0 MPa
Nejvyšší přípustná provozní teplota	110 °C
Průtokový součinitel (DN 15)	$A_T = 1,8 \cdot 10^{-4} \text{ m}^2$
Součinitel odporu (DN 15)	$\xi_T = 2,5$



Materiál

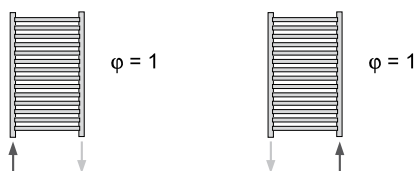
Ocelové trubky	Ø 20 mm
Ocelový profil	30 x 30 mm

Uchycení tělesa

Otopné trubkové těleso je uchyceno ve čtyřech bodech pomocí speciálních plastových konzol. Souprava pro uchycení **KORAMONT** je dodávána společně s otopným tělesem a obsahuje 4 ks konzol, vrtů, hmoždinek a montážní návod. Na zvláštní požadavek zákazníka lze pro tento typ otopného tělesa objednat tzv. prostorové uchycení, které umožní osazení tělesa kolmo ke stěně.

Způsob připojení

KLC



spodní zdola dolů

Kombinované vytápění

Trubkové otopné těleso **KORALUX LINEAR CLASSIC**, které je připojeno na teplovodní otopnou soustavu, lze doplnit elektrickým topným tělesem bez integrovaného regulátoru teploty Z-KTT-XXXX nebo s integrovaným regulátorem teploty Z-KTTR-XXXX. Tím vznikne trubkové otopné těleso pro kombinované vytápění (teplá voda - elektřina) a lze ho pak kdykoliv využít bez závislosti na provozu otopné soustavy.

Tato elektrická topná tělesa se v základní verzi připojují na pevný elektrický rozvod přívodním kabelem do instalační krabice. V případě elektrického topného tělesa bez integrovaného regulátoru teploty lze využít upravený přívodní kabel pro připojení do síťové zásuvky. V tomto případě je však nutno objednat požadovaný prvek z následujícího příslušenství a namontovat ho na přívodní kabel:

- síťovou vidlici s ručním spínačem VS1 (obchodní označení Z-SKV-0002)
- elektrický regulátor teploty R10A (obchodní označení Z-SKV-0003)

Instalaci a výměnu elektrického topného tělesa včetně montáže příslušenství smí provádět pouze odborná firma s odpovídajícím oprávněním.

Další technické informace, údaje pro objednávku včetně cen, viz. str. 26 a 27.



KORALUX LINEAR CLASSIC

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRO TEPLONOSNOU LÁTKU VODA PODLE EN 442										ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY				
Typové označení	H [mm]	L [mm]	h [mm]	t ₁ /t ₂	Q [W] pro t ₁ [°C]					Jmenovitý tepelný výkon Q _N [W]	Teplotní exponent n [-]	Hmotnost tělesa M _T [kg]	Vodní objem tělesa V _T [l]	Max. výkon el. top. tělesa P [W]
				[°C]	15	18	20	22	24					
				Cena	Kč									
KLC 930.450	930	450	420	90/70	503	474	454	435	416	365	1,242	9,00	3,1	300
75/65				411	383	365	347	329						
Kč				1376										
KLC 930.600		600	570	90/70	671	632	606	581	555	487	1,242	12,20	3,8	500
75/65				549	511	487	463	439						
Kč				1386										
KLC 930.750		750	720	90/70	837	789	757	725	693	608	1,242	15,40	4,5	600
75/65				685	639	608	578	548						
Kč				1438										
KLC 1340.450	1340	450	420	90/70	717	676	648	621	593	520	1,248	13,84	4,5	500
75/65				586	546	520	494	468						
Kč				1587										
KLC 1340.600		600	570	90/70	957	902	865	828	792	694	1,248	17,92	5,5	700
75/65				782	729	694	659	625						
Kč				1618										
KLC 1340.750		750	720	90/70	1196	1126	1080	1035	989	867	1,248	22,00	6,5	800
75/65				977	911	867	824	781						
Kč				1687										
KLC 1675.450	1675	450	420	90/70	886	835	801	767	733	642	1,252	17,80	5,6	700
75/65				724	675	642	610	578						
Kč				2086										
KLC 1675.600		600	570	90/70	1182	1113	1067	1022	977	856	1,252	22,60	6,8	900
75/65				965	899	856	813	771						
Kč				2136										
KLC 1675.750		750	720	90/70	1477	1391	1334	1278	1222	1070	1,252	27,40	8,0	1000
75/65				1206	1124	1070	1016	963						
Kč				2235										

Charakteristická rovnice : $\Phi_L = K_T \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0+c_1 \cdot H)} \cdot L$

K _T	b	c ₀	c ₁
0,4231430	0,9004338	1,2308828	0,0005786

KORALUX LINEAR CLASSIC-E – Přímotopná elektrická otopná tělesa

KORALUX LINEAR CLASSIC - E se používá pro přímotopné elektrické vytápění. Je osazeno elektrickým topným tělesem, které se připojuje na pevný elektrický rozvod přívodním kabelem do instalační krabice nebo je možno na přívodní kabel namontovat dodatečně příslušenství pro připojení do síťové zásuvky. Otopné těleso je naplněno nemrznoucí směsí s bodem mrazu do -10°C, nevyžaduje při provozu expanzní ani pojistné tlakové zařízení a je určeno pro instalaci pouze ve svislé poloze s kabelovým přívodem dole.

Příslušenství pro připojení přívodního kabelu do síťové zásuvky :

- síťová vidlice s ručním spínačem VS1 (obchodní označení Z-SKV-0002)
- elektrický regulátor teploty R10A (obchodní označení Z-SKV-0003)

Typové označení	P [W]	M _e [kg]	Cena [Kč]
KLCE 930.450	200	13,5	2624
KLCE 930.600	200	16,3	2668
KLCE 930.750	300	19,0	2750
KLCE 1340.450	300	19,0	2897
KLCE 1340.600	400	23,0	2976
KLCE 1340.750	500	26,9	3126
KLCE 1675.450	400	21,0	3436
KLCE 1675.600	500	27,9	3589
KLCE 1675.750	600	32,7	3747

M_e = hmotnost otopného tělesa včetně elektrické topné tyče a náplně teplotnosné látky

Příslušenství - el. topné těleso

Název	Objednací číslo	Cena [Kč]
Vidlice se spínačem VS1	Z-SKV-0002	203
Regulátor teploty R10A	Z-SKV-0003	831

Údaje pro objednávku jsou uvedeny na straně 27.

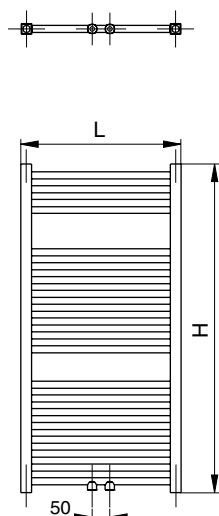
Ceny jsou uvedeny bez DPH. Technické změny vyhrazeny.



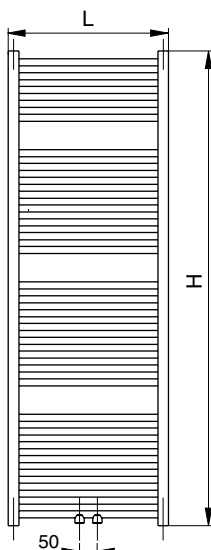
KORALUX LINEAR CLASSIC – M

Charakteristické údaje

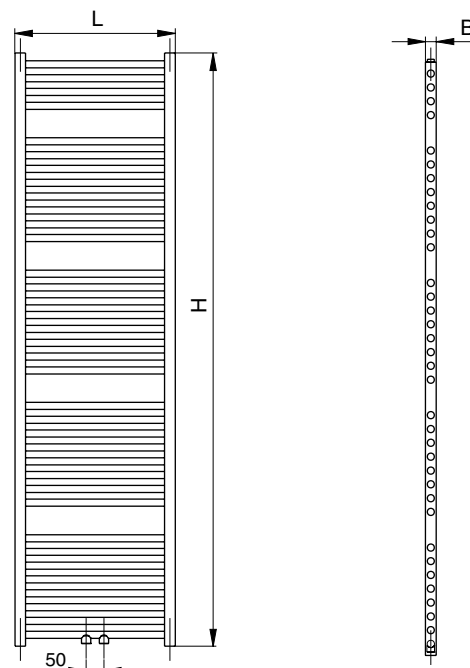
Výška H	930, 1340, 1675 mm
Délka L	450, 600, 750 mm
Hloubka B	30 mm
Připojovací rozteč	h = 50 mm
Připojovací závit	6 x G 1/2 (vnitřní)
Zkušební přetlak	1,3 MPa
Nejvyšší přípustný provozní přetlak	1,0 MPa
Nejvyšší přípustná provozní teplota	110 °C
Průtokový součinitel	A_T = 0,98 · 10 ⁻⁴ m ²
Součinitel odporu (DN 15)	ξ_T = 8,5



KLCM 930...



KLCM 1340...



KLCM 1675...

Materiál

Ocelové trubky	Ø 20 mm
Ocelový profil	30 x 30 mm

Uchycení tělesa

Otopné trubkové těleso je uchyceno ve čtyřech bodech pomocí speciálních plastových konzol. Souprava pro uchycení **KORAMONT** je dodávána společně s otopným tělesem a obsahuje 4 ks konzol, vrtulů, hmoždinek a montážní návod. Na zvláštní požadavek zákazníka lze pro tento typ otopného tělesa objednat tzv. prostorové uchycení, které umožní osazení tělesa kolmo ke stěně.

Kombinované vytápění

Trubkové otopné těleso **KORALUX LINEAR CLASSIC - M**, které je připojeno na teplovodní otopnou soustavu, lze doplnit elektrickým topným tělesem bez integrovaného regulátoru teploty Z-KTT-XXXX nebo s integrovaným regulátorem teploty Z-KTTR-XXXX. Tím vznikne trubkové otopné těleso pro kombinované vytápění (teplá voda - elektřina) a lze ho pak kdykoliv využít bez závislosti na provozu otopné soustavy.

Tato elektrická topná tělesa se v základní verzi připojují na pevný elektrický rozvod přívodním kabelem do instalační krabice. V případě elektrického topného tělesa bez integrovaného regulátoru teploty lze využít upravený přívodní kabel pro připojení do síťové zásuvky. V tomto případě je však nutno objednat požadovaný prvek z následujícího příslušenství a namontovat ho na přívodní kabel:

- síťovou vidlici s ručním spínačem VS1 (obchodní označení Z-SKV-0002)
- elektrický regulátor teploty R10A (obchodní označení Z-SKV-0003)

Instalaci a výměnu elektrického topného tělesa včetně montáže příslušenství smí provádět pouze odborná firma s odpovídajícím oprávněním.

Další technické informace, údaje pro objednávku včetně cen, viz. str. 26 a 27.



KORALUX LINEAR CLASSIC – M

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRO TEPLONOSNOU LÁTKU VODA PODLE EN 442									ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY				
Typové označení	H [mm]	L [mm]	t _i /t ₂ [°C]	Q [W] pro t _i [°C]					Jmenovitý tepelný výkon Q _N [W]	Teplotní exponent n [-]	Hmotnost tělesa M _r [kg]	Vodní objem tělesa V _r [l]	Max. výkon el. top. tělesa P [W]
			15	18	20	22	24						
			Cena	Kč									
KLCM 930.450	930	450	90/70 75/65	503 411	474 383	454 365	435 347	416 329	365	1,242	9,00	3,1	300
Kč			1644										
KLCM 930.600		600	90/70 75/65	671 549	632 511	606 487	581 463	555 439	487	1,242	12,20	3,8	500
Kč			1654										
KLCM 930.750		750	90/70 75/65	837 685	789 639	757 608	725 578	693 548	608	1,242	15,40	4,5	600
			Kč	1706									
KLCM 1340.450	1340	450	90/70 75/65	717 586	676 546	648 520	621 494	593 468	520	1,248	13,84	4,5	500
Kč			1855										
KLCM 1340.600		600	90/70 75/65	957 782	902 729	865 694	828 659	792 625	694	1,248	17,92	5,5	700
Kč			1886										
KLCM 1340.750		750	90/70 75/65	1196 977	1126 911	1080 867	1035 824	989 781	867	1,248	22,00	6,5	800
			Kč	1955									
KLCM 1675.450	1675	450	90/70 75/65	886 724	835 675	801 642	767 610	733 578	642	1,252	17,80	5,6	700
Kč			2355										
KLCM 1675.600		600	90/70 75/65	1182 965	1113 899	1067 856	1022 813	977 771	856	1,252	22,60	6,8	900
Kč			2405										
KLCM 1675.750		750	90/70 75/65	1477 1206	1391 1124	1334 1070	1278 1016	1222 963	1070	1,252	27,40	8,0	1000
			Kč	2504									

Charakteristická rovnice : $\Phi_L = K_T \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0 + c_1 \cdot H)} \cdot L$

K_T

b

c₀c₁

0,4231430

0,9004338

1,2308828

0,0005786

Způsob připojení

KLCM



φ = 1



φ = 1

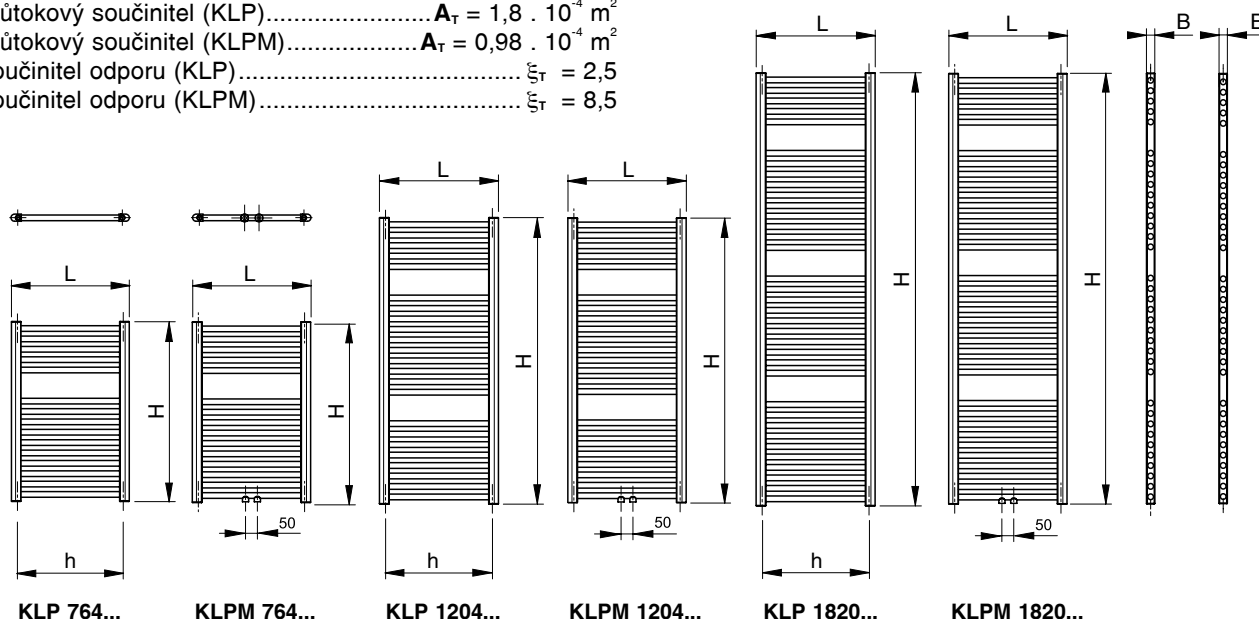
spodní středové



KORALUX LINEAR PLUS, LINEAR PLUS – M

Charakteristické údaje

Výška H	764, 1204, 1820 mm
Délka L	450, 600, 750 mm
Hloubka B	35 mm
Připojovací rozteč (KLP)	$h = L - 50$ mm
Připojovací rozteč (KLPM)	50 mm
Připojovací závit (KLP)	4 x G1/2 vnitřní
Připojovací závit (KLPM)	6 x G1/2 vnitřní
Zkušební přetlak	1,3 MPa
Nejvyšší přípustný provozní přetlak	1,0 MPa
Nejvyšší přípustná provozní teplota	110 °C
Průtokový součinitel (KLP)	$A_T = 1,8 \cdot 10^{-4} \text{ m}^2$
Průtokový součinitel (KLPM)	$A_T = 0,98 \cdot 10^{-4} \text{ m}^2$
Součinitel odporu (KLP)	$\xi_T = 2,5$
Součinitel odporu (KLPM)	$\xi_T = 8,5$



Materiál

Ocelové trubky	Ø 24 mm
Ocelový profil	41 x 35 mm

Uchycení tělesa

Otopné trubkové těleso je uchyceno ve čtyřech bodech pomocí speciálních plastových konzol. Souprava pro uchycení **KORAMONT** je dodávána společně s otopným tělesem a obsahuje 4 ks konzol, vrtů, hmoždinek a montážní návod. Na zvláštní požadavek zákazníka lze pro tento typ otopného tělesa objednat tzv. prostorové uchycení, které umožní osazení tělesa kolmo ke stěně.

Kombinované vytápění

Trubkové otopné těleso **KORALUX LINEAR PLUS, LINEAR PLUS - M**, které je připojeno na teplovodní otopnou soustavu, lze doplnit elektrickým topným tělesem bez integrovaného regulátoru teploty Z-KTT-XXXX nebo s integrovaným regulátorem teploty Z-KTTR-XXXX. Tím vznikne trubkové otopné těleso pro kombinované vytápění (teplá voda - elektrina) a lze ho pak kdykoliv využít bez závislosti na provozu otopné soustavy.

Tato elektrická topná tělesa se v základní verzi připojují na pevný elektrický rozvod přívodním kabelem do instalační krabice. V případě elektrického topného tělesa bez integrovaného regulátoru teploty lze využít upravený přívodní kabel pro připojení do síťové zásuvky. V tomto případě je však nutno objednat požadovaný prvek z následujícího příslušenství a namontovat ho na přívodní kabel :

- síťovou vidlici s ručním spínačem VS1 (obchodní označení Z-SKV-0002)
- elektrický regulátor teploty R10A (obchodní označení Z-SKV-0003)

Instalaci a výměnu elektrického topného tělesa včetně montáže příslušenství smí provádět pouze odborná firma s odpovídajícím oprávněním.

Další technické informace, údaje pro objednávku včetně cen, viz. str. 26 a 27.



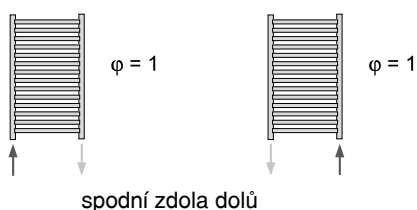
KORALUX LINEAR PLUS, LINEAR PLUS – M

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRO TEPLONOSNOU LÁTKU VODA PODLE EN 442										ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY				
Typové označení	H [mm]	L [mm]	h [mm]	t ₁ /t ₂ [°C]	Q [W] pro t ₁ [°C]					Jmenovitý tepelný výkon Q _n [W]	Teplotní exponent n [-]	Hmotnost tělesa M _r [kg]	Vodní objem tělesa V _r [l]	Max. výkon el. top. tělesa P [W]
				15	18	20	22	24						
				Cena	Kč									
KLP 764.450 KLPM 764.450	764	450	400 50	90/70 75/65	459 376	433 351	415 334	398 317	381 301	334	1,2352	7,3	3,6	300
				Kč (KLP) (KLPM)	1776 2342									
KLP 764.600 KLPM 764.600		600	550 50	90/70 75/65	596 489	562 456	540 435	517 414	495 393	435	1,2217	9,4	4,4	400
				Kč (KLP) (KLPM)	1838 2365									
KLP 764.750 KLPM 764.750		750	700 50	90/70 75/65	729 600	688 560	661 534	634 508	607 482	534	1,2081	11,4	5,2	500
				Kč (KLP) (KLPM)	2002 2511									
KLP 1204.450 KLPM 1204.450	1204	450	400 50	90/70 75/65	707 579	667 541	640 515	613 490	587 464	515	1,2299	11,4	5,6	500
				Kč (KLP) (KLPM)	2346 2889									
KLP 1204.600 KLPM 1204.600		600	550 50	90/70 75/65	918 753	866 703	831 670	797 637	763 605	670	1,2236	14,4	6,8	600
				Kč (KLP) (KLPM)	2454 2961									
KLP 1204.750 KLPM 1204.750		750	700 50	90/70 75/65	1124 923	1060 861	1018 821	976 781	934 741	821	1,2172	17,4	8,1	800
				Kč (KLP) (KLPM)	2685 3137									
KLP 1820.450 KLPM 1820.450	1820	450	400 50	90/70 75/65	1076 883	1014 824	974 785	933 747	893 708	785	1,2223	17,3	8,6	700
				Kč (KLP) (KLPM)	3462 4037									
KLP 1820.600 KLPM 1820.600		600	550 50	90/70 75/65	1398 1148	1318 1071	1266 1021	1213 971	1162 922	1021	1,2187	21,9	10,4	1000
				Kč (KLP) (KLPM)	3653 4190									
KLP 1820.750 KLPM 1820.750		750	700 50	90/70 75/65	1712 1407	1615 1314	1551 1252	1487 1191	1424 1131	1252	1,2152	26,5	12,2	1200
				Kč (KLP) (KLPM)	4023 4538									

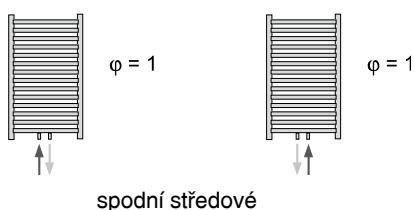
Charakteristická rovnice : $\Phi = K_T \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0+c_1 \cdot H)} \cdot L^a$	K _T	b	c ₀	c ₁	a
	7,78920	0,81552	1,17702	0,03510	0,91435

Způsob připojení

KLP



KLPM



Údaje pro objednávku jsou uvedeny na straně 27.

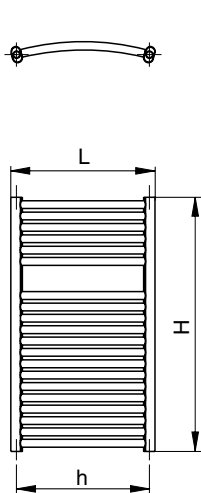
Ceny jsou uvedeny bez DPH. Technické změny vyhrazeny.



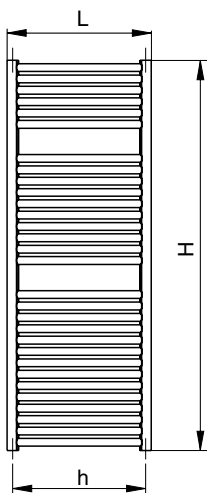
KORALUX RONDO

Charakteristické údaje

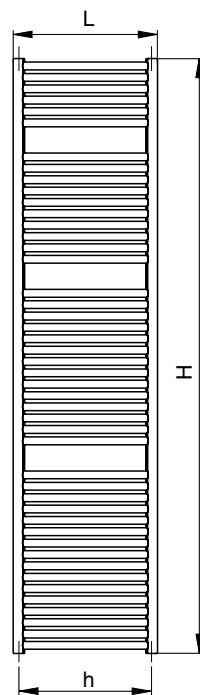
Výška H	780, 1200, 1830 mm
Délka L	450, 600, 750 mm
Hloubka B	66, 76, 86 mm
Připojovací rozteč	$h = L - 35$ mm
Připojovací závit	4 x G 1/2 (vnitřní)
Zkušební přetlak	1,3 MPa
Nejvyšší přípustný provozní přetlak	1,0 MPa
Nejvyšší přípustná provozní teplota	110 °C
Průtokový součinitel	$A_T = 1,8 \cdot 10^{-4} \text{ m}^2$
Součinitel odporu (DN 15)	$\xi_T = 2,5$



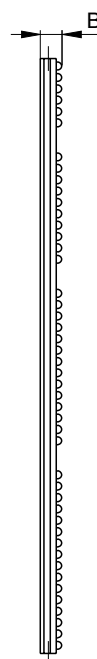
KR 780...



KR 1200...



KR 1830...



Materiál

Ocelové trubky	Ø 24 mm
Ocelový profil	50 x 30 mm

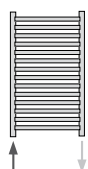
Uchycení tělesa

Otopné trubkové těleso je uchyceno ve čtyřech bodech pomocí speciálních plastových konzol.

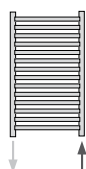
Souprava pro uchycení **KORAMONT** je dodávána společně s otopným tělesem a obsahuje 4 ks konzol, vrutů, hmoždinek a montážní návod.

Způsob připojení

KR



$\varphi = 1$



$\varphi = 1$

spodní zdola dolů

Kombinované vytápění

Trubkové otopné těleso **KORALUX RONDO**, které je připojeno na teplovodní otopnou soustavu, lze doplnit elektrickým topným tělesem bez integrovaného regulátoru teploty Z-KTT-XXXX nebo s integrovaným regulátorem teploty Z-KTTR-XXXX. Tím vznikne trubkové otopné těleso pro kombinované vytápění (teplá voda - elektřina) a lze ho pak kdykoliv využít bez závislosti na provozu otopné soustavy.

Tato elektrická topná tělesa se v základní verzi připojují na pevný elektrický rozvod přívodním kabelem do instalační krabice. V případě elektrického topného tělesa bez integrovaného regulátoru teploty lze využít upravený přívodní kabel pro připojení do síťové zásuvky. V tomto případě je však nutno objednat požadovaný prvek z následujícího příslušenství a namontovat ho na přívodní kabel :

- síťovou vidlici s ručním spínačem VS1 (obchodní označení Z-SKV-0002)
- elektrický regulátor teploty R10A (obchodní označení Z-SKV-0003)

Instalaci a výměnu elektrického topného tělesa včetně montáže příslušenství smí provádět pouze odborná firma s odpovídajícím oprávněním.

Další technické informace, údaje pro objednávku včetně cen, viz. str. 26 a 27.



KORALUX RONDO

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRO TEPLONOSNOU LÁTKU VODA PODLE EN 442										ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY						
Typové označení	H [mm]	L [mm]	B [mm]	h [mm]	t _i /t ₂ [°C]	Q [W] pro t _i [°C]					Jmenovitý tepelný výkon Q _N [W]	Teplotní exponent n [-]	Hmotnost tělesa M _T [kg]	Vodní objem tělesa V _T [l]	Max. výkon el. top. tělesa P [W]	
					15	18	20	22	24							
					Cena	Kč										
KR 780.450	780	450	66	415	90/70 75/65	560 460	528 430	507 410	486 390	466 370	410	1,207	9,95	4,4	400	
					Kč	2516										
					90/70 75/65	745 613	703 573	675 546	648 520	620 493						546
Kč		2686														
90/70 75/65		932 767	880 716	845 683	810 650	776 617	683	1,207	15,15	6,5	600					
Kč		2759														
KR 1200.450		1200	450	66	415	90/70 75/65						823 676	776 631	745 602	715 573	684 544
						Kč	2764									
						90/70 75/65	1097 902	1035 842	994 803	953 764	913 725	803	1,211	18,85	8,3	800
Kč	2973															
90/70 75/65	1372 1128		1294 1053	1243 1004	1192 955	1141 907	1004	1,211	22,70	9,8	1000					
Kč	3065															
KR 1830.450	1830		450	66	415	90/70 75/65						1245 1023	1174 955	1128 910	1081 866	1035 822
						Kč	3933									
						90/70 75/65	1661 1364	1567 1274	1504 1214	1442 1155	1381 1096	1214	1,216	28,70	12,7	1200
Kč		4271														
90/70 75/65		2075 1705	1958 1592	1880 1517	1802 1443	1725 1370	1517	1,216	34,60	15,1	1350					
Kč		4423														

Charakteristická rovnice : $\Phi_L = K_T \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0+c_1 \cdot H)} \cdot L$

K _T	b	c ₀	c ₁
0,5200116	0,9160838	1,2003213	0,0003510

KORALUX RONDO-€ – Přímotopná elektrická otopná tělesa

KORALUX RONDO - E se používá pro přímotopné elektrické vytápění. Je osazeno elektrickým topným tělesem, které se připojuje na pevný elektrický rozvod přívodním kabelem do instalační krabice nebo je možno na přívodní kabel namontovat dodatečně příslušenství pro připojení do síťové zásuvky. Otopné těleso je naplněno nemrznoucí směsí s bodem mrazu do -10°C, nevyžaduje při provozu expanzní ani pojistné tlakové zařízení a je určeno pro instalaci pouze ve svislé poloze s kabelovým přívodem dole.

Příslušenství pro připojení přívodního kabelu do síťové zásuvky :

- síťová vidlice s ručním spínačem VS1 (obchodní označení Z-SKV-0002)
- elektrický regulátor teploty R10A (obchodní označení Z-SKV-0003)

Typové označení	P [W]	M _e [kg]	Cena [Kč]
KRE 780.450	200	14,8	3808
KRE 780.600	300	18,5	4025
KRE 780.750	300	22,3	4147
KRE 1200.450	300	22,4	4157
KRE 1200.600	400	27,8	4440
KRE 1200.750	500	33,2	4634
KRE 1830.450	400	33,8	5483
KRE 1830.600	600	42,1	5965
KRE 1830.750	800	50,5	6259

M_e = hmotnost otopného tělesa včetně elektrické topné tyče a náplně teplotnosné látky

Cena příslušenství pro připojení přívodního kabelu do síťové zásuvky se shodují s údaji na str. 9 (viz. KORALUX LINEAR CLASSIC - E).
Údaje pro objednávku jsou uvedeny na straně 27.

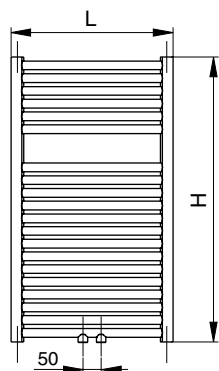
Ceny jsou uvedeny bez DPH. Technické změny vyhrazeny.



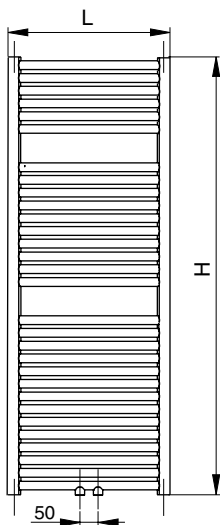
KORALUX RONDO – M

Charakteristické údaje

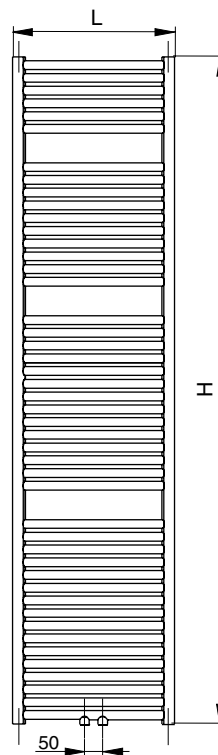
Výška H	780, 1200, 1830 mm
Délka L	450, 600, 750 mm
Hloubka B	66, 76, 86 mm
Připojovací rozteč	h = 50 mm
Připojovací závit	6 x G 1/2 (vnitřní)
Zkušební přetlak	1,3 MPa
Nejvyšší přípustný provozní přetlak	1,0 MPa
Nejvyšší přípustná provozní teplota	110 °C
Průtokový součinitel	A_T = 0,98 · 10 ⁻⁴ m ²
Součinitel odporu (DN 15)	ξ_T = 8,5



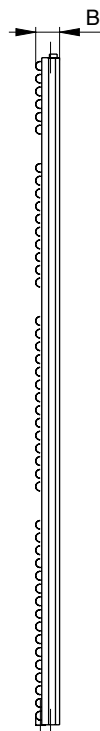
KRM 780...



KRM 1200...



KRM 1830...



Materiál

Ocelové trubky	Ø 24 mm
Ocelový profil	50 x 30 mm

Uchycení tělesa

Otopné trubkové těleso je uchyceno ve čtyřech bodech pomocí speciálních plastových konzol.

Souprava pro uchycení **KORAMONT** je dodávána společně s otopným tělesem a obsahuje 4 ks konzol, vrutů, hmoždinek a montážní návod.

Kombinované vytápění

Trubkové otopné těleso **KORALUX RONDO - M**, které je připojeno na teplovodní otopnou soustavu, lze doplnit elektrickým topným tělesem bez integrovaného regulátoru teploty Z-KTT-XXXX nebo s integrovaným regulátorem teploty Z-KTTR-XXXX. Tím vznikne trubkové otopné těleso pro kombinované vytápění (teplá voda - elektřina) a lze ho pak kdykoliv využít bez závislosti na provozu otopné soustavy.

Tato elektrická topná tělesa se v základní verzi připojují na pevný elektrický rozvod přívodním kabelem do instalační krabice. V případě elektrického topného tělesa bez integrovaného regulátoru teploty lze využít upravený přívodní kabel pro připojení do síťové zásuvky. V tomto případě je však nutno objednat požadovaný prvek z následujícího příslušenství a namontovat ho na přívodní kabel :

- síťovou vidlici s ručním spínačem VS1 (obchodní označení Z-SKV-0002)
- elektrický regulátor teploty R10A (obchodní označení Z-SKV-0003)

Instalaci a výměnu elektrického topného tělesa včetně montáže příslušenství smí provádět pouze odborná firma s odpovídajícím oprávněním.

Další technické informace, údaje pro objednávku včetně cen, viz. str. 26 a 27.



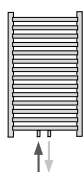
KORALUX RONDO – M

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRO TEPLONOSNOU LÁTKU VODA PODLE EN 442										ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY				
Typové označení	H [mm]	L [mm]	B [mm]	t ₁ /t ₂	Q [W] pro t _i [°C]					Jmenovitý tepelný výkon Q _N [W]	Teplotní exponent n [-]	Hmotnost tělesa M _r [kg]	Vodní objem tělesa V _r [l]	Max. výkon el. top. tělesa P [W]
				[°C]	15	18	20	22	24					
				Cena	Kč									
KRM 780.450	780	450	66	90/70	560	528	507	486	466	410	1,207	9,95	4,4	400
75/65				460	430	410	390	370						
		Kč	2812											
KRM 780.600		600	76	90/70	745	703	675	648	620	546	1,207	12,55	5,4	500
75/65				613	573	546	520	493						
		Kč	2983											
KRM 780.750	750	86	90/70	932	880	845	810	776	683	1,207	15,15	6,5	600	
75/65			767	716	683	650	617							
	Kč	3057												
KRM 1200.450	1200	450	66	90/70	823	776	745	715	684	602	1,211	15,00	6,7	600
75/65				676	631	602	573	544						
		Kč	3061											
KRM 1200.600		600	76	90/70	1097	1035	994	953	913	803	1,211	18,85	8,3	800
75/65				902	842	803	764	725						
		Kč	3271											
KRM 1200.750	750	86	90/70	1372	1294	1243	1192	1141	1004	1,211	22,70	9,8	1000	
75/65			1128	1053	1004	955	907							
	Kč	3361												
KRM 1830.450	1830	450	66	90/70	1245	1174	1128	1081	1035	910	1,216	22,80	10,3	900
75/65				1023	955	910	866	822						
		Kč	4229											
KRM 1830.600		600	76	90/70	1661	1567	1504	1442	1381	1214	1,216	28,70	12,7	1200
75/65				1364	1274	1214	1155	1096						
		Kč	4567											
KRM 1830.750	750	86	90/70	2075	1958	1880	1802	1725	1517	1,216	34,60	15,1	1350	
75/65			1705	1592	1517	1443	1370							
	Kč	4720												

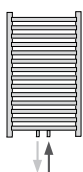
Charakteristická rovnice : $\Phi_L = K_T \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0 + c_1 \cdot H)} \cdot L$	K _T	b	c ₀	c ₁
	0,5200116	0,9160838	1,2003213	0,0003510

Způsob připojení

KRM



φ = 1



φ = 1

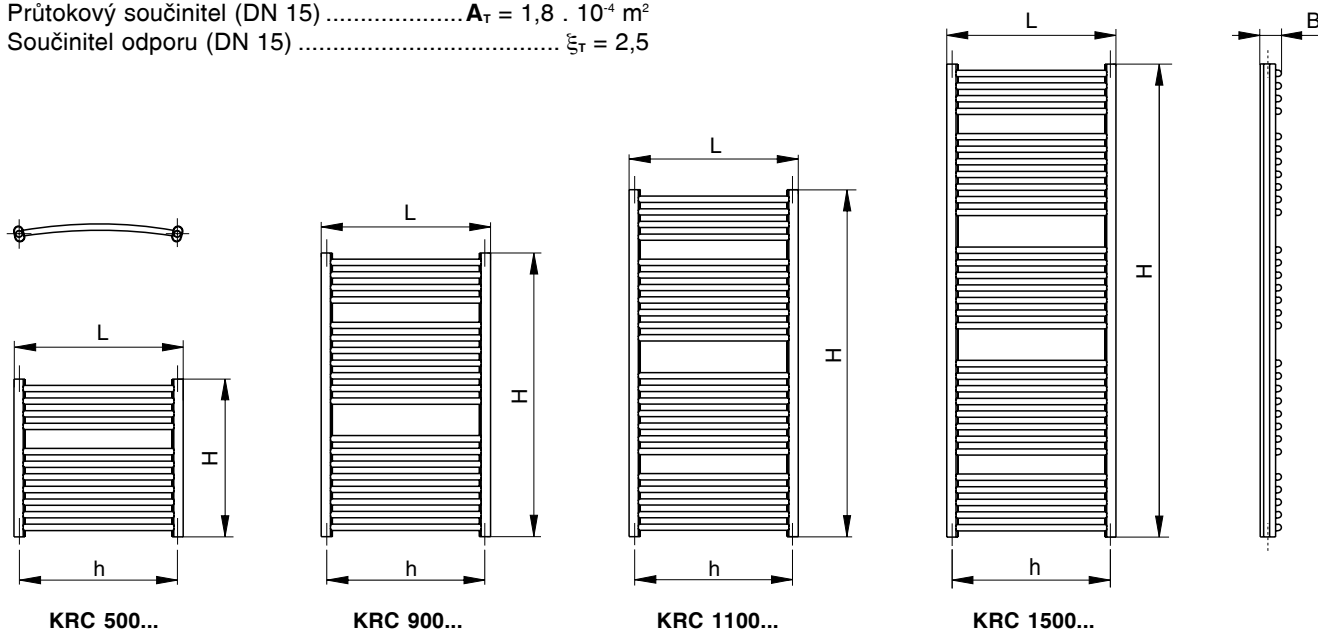
spodní středové



KORALUX RONDO CLASSIC

Charakteristické údaje

Výška H	500, 900, 1100, 1500 mm
Délka L	535, 735 mm
Hloubka B	70, 82 mm
Připojovací rozteč	$h = L - 35$ mm
Připojovací závit	4 x G 1/2 (vnitřní)
Zkušební přetlak	1,3 MPa
Nejvyšší přípustný provozní přetlak	1,0 MPa
Nejvyšší přípustná provozní teplota	110 °C
Průtokový součinitel (DN 15)	$A_T = 1,8 \cdot 10^{-4} \text{ m}^2$
Součinitel odporu (DN 15)	$\xi_T = 2,5$



Materiál

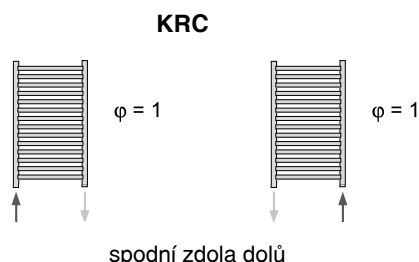
Ocelové trubky	Ø 20 mm
Ocelový profil	50 x 30 mm

Uchycení tělesa

Otopné trubkové těleso je uchyceno ve čtyřech bodech pomocí speciálních plastových konzol.

Souprava pro uchycení **KORAMONT** je dodávána společně s otopným tělesem a obsahuje 4 ks konzol, vrutů, hmoždinek a montážní návod.

Způsob připojení



Kombinované vytápění

Trubkové otopné těleso **KORALUX RONDO CLASSIC**, které je připojeno na teplovodní otopnou soustavu, lze doplnit elektrickým topným tělesem bez integrovaného regulátoru teploty Z-KTT-XXXX nebo s integrovaným regulátorem teploty Z-KTTR-XXXX. Tím vznikne trubkové otopné těleso pro kombinované vytápění (teplá voda - elektřina) a lze ho pak kdykoliv využít bez závislosti na provozu otopné soustavy.

Tato elektrická topná tělesa se v základní verzi připojují na pevný elektrický rozvod přívodním kabelem do instalační krabice. V případě elektrického topného tělesa bez integrovaného regulátoru teploty lze využít upravený přívodní kabel pro připojení do síťové zásuvky. V tomto případě je však nutno objednat požadovaný prvek z následujícího příslušenství a namontovat ho na přívodní kabel :

- síťovou vidlici s ručním spínačem VS1 (obchodní označení Z-SKV-0002)
- elektrický regulátor teploty R10A (obchodní označení Z-SKV-0003)

Instalaci a výměnu elektrického topného tělesa včetně montáže příslušenství smí provádět pouze odborná firma s odpovídajícím oprávněním.

Další technické informace, údaje pro objednávku včetně cen, viz. str. 26 a 27.



KORALUX RONDO CLASSIC

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRO TEPLONOSNOU LÁTKU VODA PODLE EN 442										ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY					
Typové označení	H [mm]	L [mm]	B [mm]	h [mm]	t ₁ /t ₂ [°C]	Q [W] pro t ₁ [°C]					Jmenovitý tepelný výkon Q _N [W]	Teplotní exponent n [-]	Hmotnost tělesa M _r [kg]	Vodní objem tělesa V _r [l]	Max. výkon el. top. tělesa P [W]
						15	18	20	22	24					
					Cena	Kč									
KRC 500.535	500	535	70	500	90/70	367	347	333	320	306	270	1,194	5,40	2,5	-
					75/65	303	283	270	257	244					
KRC 500.735	700	735	82	700	90/70	503	475	457	438	420	370	1,194	9,66	3,1	300
					75/65	415	388	370	352	335					
KRC 900.535	900	535	70	500	90/70	612	578	555	532	509	448	1,211	9,70	4,5	400
					75/65	503	470	448	426	405					
KRC 900.735	700	735	82	700	90/70	842	794	763	731	700	616	1,211	12,10	5,4	600
					75/65	692	646	616	586	556					
KRC 1100.535	1100	535	70	500	90/70	741	699	671	643	616	541	1,220	11,63	5,5	500
					75/65	608	568	541	515	488					
KRC 1100.735	700	735	82	700	90/70	1018	960	921	883	845	743	1,220	14,66	6,5	700
					75/65	835	780	743	707	671					
KRC 1500.535	1500	535	70	500	90/70	1014	955	917	878	840	737	1,237	15,50	7,4	700
					75/65	830	774	737	700	664					
KRC 1500.735	700	735	82	700	90/70	1392	1312	1259	1206	1154	1012	1,237	19,80	8,9	1000
					75/65	1139	1063	1012	962	912					

Charakteristická rovnice : $\Phi_L = K_T \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0+c_1 \cdot H)} \cdot L$

K _T	b	c ₀	c ₁
0,6771422	0,8093791	1,1704978	0,0021345

KORALUX RONDO CLASSIC-E – Přímotopná elektrická otopná tělesa

KORALUX RONDO CLASSIC - E se používá pro přímotopné elektrické vytápění. Je osazeno elektrickým topným tělesem, které se připojuje na pevný elektrický rozvod přívodním kabelem do instalační krabice nebo je možno na přívodní kabel namontovat dodatečně příslušenství pro připojení do síťové zásuvky. Otopné těleso je naplněno nemrznoucí směsí s bodem mrazu do -10°C, nevyžaduje při provozu expanzní ani pojistné tlakové zařízení a je určeno pro instalaci pouze ve svislé poloze s kabelovým přívodem dole.

Příslušenství pro připojení přívodního kabelu do síťové zásuvky :

- síťová vidlice s ručním spínačem VS1 (obchodní označení Z-SKV-0002)
- elektrický regulátor teploty R10A (obchodní označení Z-SKV-0003)

Typové označení	P [W]	M _e [kg]	Cena [Kč]
KRCE 500.735	200	11,3	2539
KRCE 900.535	200	15,6	2681
KRCE 900.735	300	19,1	3151
KRCE 1100.535	300	18,8	2971
KRCE 1100.735	400	22,8	3330
KRCE 1500.535	400	25,1	3255
KRCE 1500.735	600	30,7	4195

M_e = hmotnost otopného tělesa včetně elektrické topné tyče a náplně teplotnosné látky

Příslušenství - el. topné těleso

Název	Objednací číslo	Cena [Kč]
Vidlice se spínačem VS1	Z-SKV-0002	203
Regulátor teploty R10A	Z-SKV-0003	831

Údaje pro objednávku jsou uvedeny na straně 27.

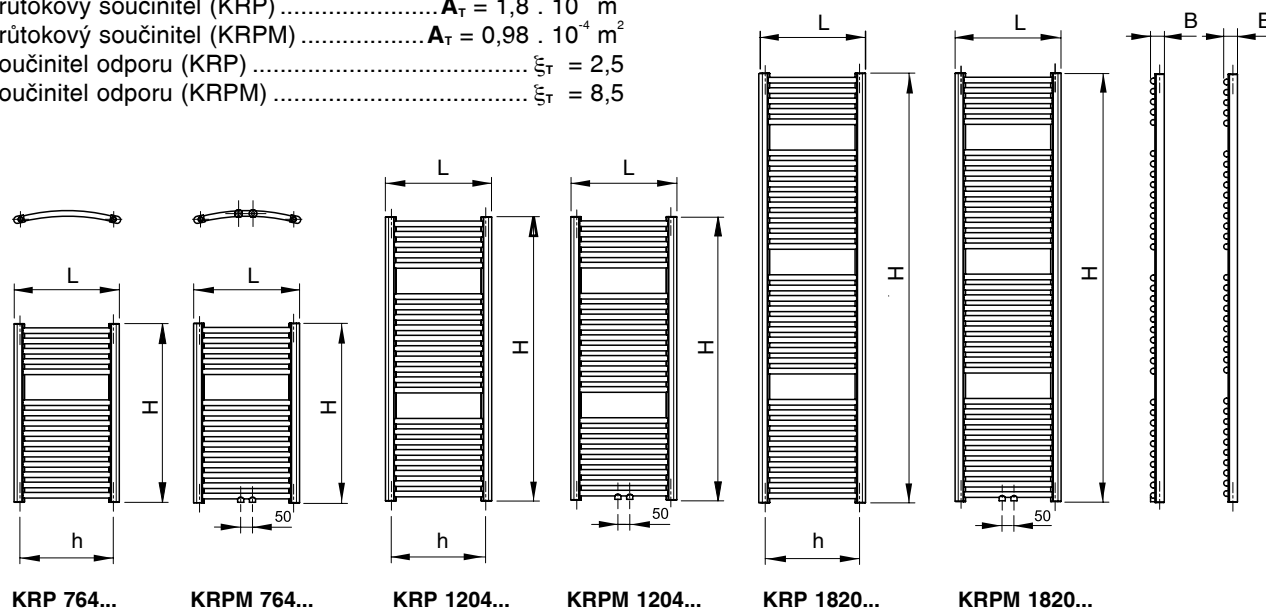
Ceny jsou uvedeny bez DPH. Technické změny vyhrazeny.



KORALUX RONDO PLUS, RONDO PLUS – M

Charakteristické údaje

Výška H	764, 1204, 1820 mm
Délka L	450, 600, 750 mm
Hloubka B	58, 68, 78 mm
Připojovací rozteč (KRP)	$h = L - 50$ mm
Připojovací rozteč (KRPM)	50 mm
Připojovací závit (KRP)	4 x G1/2 vnitřní
Připojovací závit (KRPM)	6 x G1/2 vnitřní
Zkušební přetlak	1,3 MPa
Nejvyšší přípustný provozní přetlak	1,0 MPa
Nejvyšší přípustná provozní teplota	110 °C
Průtokový součinitel (KRP)	$A_T = 1,8 \cdot 10^{-4} \text{ m}^2$
Průtokový součinitel (KRPM)	$A_T = 0,98 \cdot 10^{-4} \text{ m}^2$
Součinitel odporu (KRP)	$\xi_T = 2,5$
Součinitel odporu (KRPM)	$\xi_T = 8,5$



Materiál

Ocelové trubky	Ø 24 mm
Ocelový profil	41 x 35 mm

Uchycení tělesa

Otopné trubkové těleso je uchyceno ve čtyřech bodech pomocí speciálních plastových konzol.

Souprava pro uchycení **KORAMONT** je dodávána společně s otopným tělesem a obsahuje 4 ks konzol, vrutů, hmoždinek a montážní návod.

Kombinované vytápění

Trubkové otopné těleso **KORALUX RONDO PLUS, RONDO PLUS - M**, které je připojeno na teplovodní otopnou soustavu, lze doplnit elektrickým topným tělesem bez integrovaného regulátoru teploty Z-KTT-XXXX nebo s integrovaným regulátorem teploty Z-KTTR-XXXX. Tím vznikne trubkové otopné těleso pro kombinované vytápění (teplá voda - elektrina) a lze ho pak kdykoliv využít bez závislosti na provozu otopné soustavy.

Tato elektrická topná tělesa se v základní verzi připojují na pevný elektrický rozvod přívodním kabelem do instalační krabice. V případě elektrického topného tělesa bez integrovaného regulátoru teploty lze využít upravený přívodní kabel pro připojení do síťové zásuvky. V tomto případě je však nutno objednat požadovaný prvek z následujícího příslušenství a namontovat ho na přívodní kabel :

- síťovou vidlici s ručním spínačem VS1 (obchodní označení Z-SKV-0002)
- elektrický regulátor teploty R10A (obchodní označení Z-SKV-0003)

Instalaci a výměnu elektrického topného tělesa včetně montáže příslušenství smí provádět pouze odborná firma s odpovídajícím oprávněním.

Další technické informace, údaje pro objednávku včetně cen, viz. str. 26 a 27.



KORALUX RONDO PLUS, RONDO PLUS – M

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRO TEPLONOSNOU LÁTKU VODA PODLE EN 442										ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY					
Typové označení	H [mm]	L [mm]	h [mm]	t ₁ /t ₂	Q [W] pro t _i [°C]					Jmenovitý tepelný výkon Q _n [W]	Teplotní exponent n [-]	Hmotnost tělesa M _r [kg]	Vodní objem tělesa V _r [l]	Max. výkon el. top. tělesa P [W]	
				[°C]	15	18	20	22	24						
				Cena	Kč										
KRP 764.450 KRPM 764.450	764	450	400 50	90/70 75/65	459 376	433 351	415 334	398 317	381 301	334	1,2352	7,3	3,6	300	
				Kč (KRP) (KRPM)	2271 2906										
KRP 764.600 KRPM 764.600		600	550 50	90/70 75/65	596 489	562 456	540 435	517 414	495 393	435	1,2217	9,4	4,4	400	
				Kč (KRP) (KRPM)	2402 3003										
KRP 764.750 KRPM 764.750		750	700 50	90/70 75/65	729 600	688 560	661 534	634 508	607 482	534	1,2081	11,4	5,2	500	
				Kč (KRP) (KRPM)	2443 3037										
KRP 1204.450 KRPM 1204.450		1204	450	400 50	90/70 75/65	707 579	667 541	640 515	613 490	587 464	515	1,2299	11,4	5,6	500
					Kč (KRP) (KRPM)	2509 3022									
KRP 1204.600 KRPM 1204.600			600	550 50	90/70 75/65	918 753	866 703	831 670	797 637	763 605	670	1,2236	14,4	6,8	600
	Kč (KRP) (KRPM)				2673 3205										
KRP 1204.750 KRPM 1204.750	750		700 50	90/70 75/65	1124 923	1060 861	1018 821	976 781	934 741	821	1,2172	17,4	8,1	800	
				Kč (KRP) (KRPM)	2726 3258										
KRP 1820.450 KRPM 1820.450	1820		450	400 50	90/70 75/65	1076 883	1014 824	974 785	933 747	893 708	785	1,2223	17,3	8,6	700
					Kč (KRP) (KRPM)	3530 4051									
KRP 1820.600 KRPM 1820.600			600	550 50	90/70 75/65	1398 1148	1318 1071	1266 1021	1213 971	1162 922	1021	1,2187	21,9	10,4	1000
		Kč (KRP) (KRPM)			3792 4284										
KRP 1820.750 KRPM 1820.750		750	700 50	90/70 75/65	1712 1407	1615 1314	1551 1252	1487 1191	1424 1131	1252	1,2152	26,5	12,2	1200	
				Kč (KRP) (KRPM)	3888 4342										

Charakteristická rovnice : $\Phi = K_T \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0+c_1 \cdot H)} \cdot L^a$

K _T	b	c ₀	c ₁	a
7,78920	0,81552	1,17702	0,03510	0,91435

Způsob připojení

KRP

KRPM



φ = 1

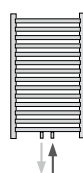


φ = 1

spodní zdola dolů



φ = 1



φ = 1

spodní středové

Údaje pro objednávku jsou uvedeny na straně 27.

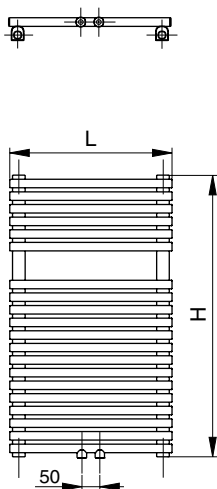
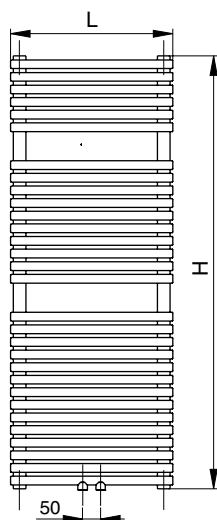
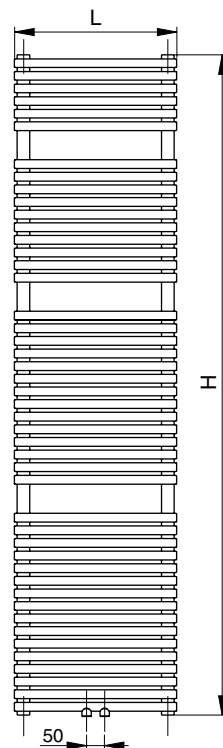
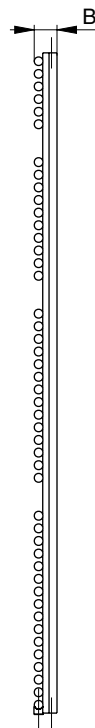
Ceny jsou uvedeny bez DPH. Technické změny vyhrazeny.



KORALUX TUBUS – M

Charakteristické údaje

Výška H	780, 1200, 1830 mm
Délka L	450, 600, 750 mm
Hloubka B	61 mm
Připojovací rozteč	h = 50 mm
Připojovací závit	6 x G 1/2 (vnitřní)
Zkušební přetlak	1,3 MPa
Nejvyšší přípustný provozní přetlak	1,0 MPa
Nejvyšší přípustná provozní teplota	110 °C
Průtokový součinitel	A_T = 0,29 · 10 ⁻⁴ m ²
Součinitel odporu (DN 15)	ξ_T = 93,0

**KTM 780...****KTM 1200...****KTM 1830...**

Materiál

Ocelové trubky	Ø 24 mm
Ocelový profil	40 x 35 mm

Uchycení tělesa

Otopné trubkové těleso je uchyceno ve čtyřech bodech pomocí speciálních plastových konzol.

Souprava pro uchycení **KORAMONT** je dodávána společně s otopným tělesem a obsahuje 4 ks konzol, vrutů, hmoždinek a montážní návod.

Kombinované vytápění

Trubkové otopné těleso **KORALUX TUBUS - M**, které je připojeno na teplovodní otopnou soustavu, lze doplnit elektrickým topným tělesem bez integrovaného regulátoru teploty Z-KTT-XXXX nebo s integrovaným regulátorem teploty Z-KTTR-XXXX. Tím vznikne trubkové otopné těleso pro kombinované vytápění (teplá voda - elektřina) a lze ho pak kdykoliv využít bez závislosti na provozu otopné soustavy.

Tato elektrická topná tělesa se v základní verzi připojují na pevný elektrický rozvod přívodním kabelem do instalační krabice. V případě elektrického topného tělesa bez integrovaného regulátoru teploty lze využít upravený přívodní kabel pro připojení do síťové zásuvky. V tomto případě je však nutno objednat požadovaný prvek z následujícího příslušenství a namontovat ho na přívodní kabel :

- síťovou vidlici s ručním spínačem VS1 (obchodní označení Z-SKV-0002)
- elektrický regulátor teploty R10A (obchodní označení Z-SKV-0003)

Instalaci a výměnu elektrického topného tělesa včetně montáže příslušenství smí provádět pouze odborná firma s odpovídajícím oprávněním.

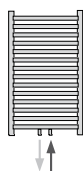
Další technické informace, údaje pro objednávku včetně cen, viz. str. 26 a 27.

**KORALUX TUBUS – M**

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRO TEPLONOSNOU LÁTKU VODA PODLE EN 442									ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY				
Typové označení	H [mm]	L [mm]	t ₁ /t ₂ [°C]	Q [W] pro t _i [°C]					Jmenovitý tepelný výkon Q _N [W]	Teplotní exponent n [-]	Hmotnost tělesa M _T [kg]	Vodní objem tělesa V _T [l]	Max. výkon el. top. tělesa P [W]
			15	18	20	22	24						
			Cena	Kč									
KTM 780.450	780	450	90/70 75/65	579 480	547 449	527 429	506 409	485 389	429	1,1620	10,40	4,7	300
Kč			2812										
KTM 780.600		600	90/70 75/65	772 639	730 599	702 572	674 545	647 519	572	1,1620	13,01	5,8	500
Kč			2983										
KTM 780.750		750	90/70 75/65	965 799	912 749	878 715	843 682	809 649	715	1,1620	15,63	6,8	600
Kč			3057										
KTM 1200.450	1200	450	90/70 75/65	838 695	793 651	763 622	733 593	703 564	622	1,1580	15,70	7,2	500
Kč			3061										
KTM 1200.600		600	90/70 75/65	1117 926	1057 868	1017 829	977 790	937 752	829	1,1580	19,54	8,7	700
Kč			3271										
KTM 1200.750		750	90/70 75/65	1398 1159	1322 1086	1272 1037	1222 989	1172 941	1037	1,1580	23,39	10,3	800
Kč			3361										
KTM 1830.450	1830	450	90/70 75/65	1228 1019	1161 954	1118 912	1074 870	1030 828	912	1,1530	24,10	11,0	800
Kč			4229										
KTM 1830.600		600	90/70 75/65	1637 1358	1549 1273	1490 1216	1432 1160	1374 1104	1216	1,1530	29,88	13,4	1000
Kč			4567										
KTM 1830.750		750	90/70 75/65	2046 1698	1936 1591	1863 1520	1790 1450	1717 1380	1520	1,1530	35,66	15,8	1350
Kč			4720										

Charakteristická rovnice : $\Phi_L = K_T \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0 + c_1 \cdot H)} \cdot L$

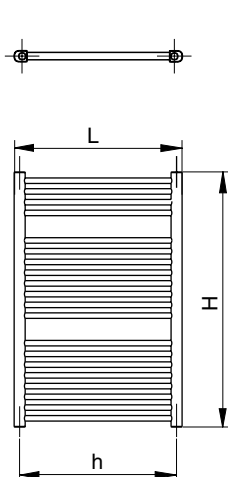
K _T	b	c ₀	c ₁
0,58582013	0,95087009	1,16948756	- 0,00036937

Způsob připojení**KTM** $\varphi = 1$  $\varphi = 1$

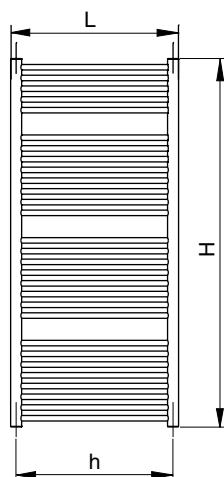
spodní středové

**KORALUX LINEAR EXCLUSIVE, LINEAR EXCLUSIVE - E, CHROM****Charakteristické údaje**

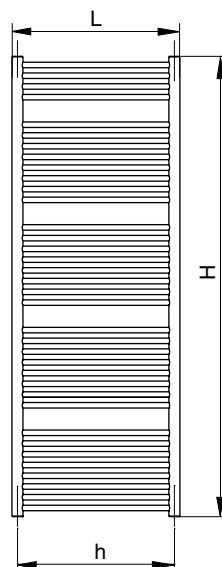
Výška **H** 930, 1340, 1675 mm
 Délka **L** 610 mm
 Hloubka **B** 40 mm
 Připojovací rozteč **h** = 570 mm
 Připojovací závit 4 x G 1/2 (vnitřní)
 Zkušební přetlak 1,3 MPa
 Nejvyšší přípustný provozní přetlak 1,0 MPa
 Nejvyšší přípustná provozní teplota 110 °C
 Průtokový součinitel $A_T = 1,8 \cdot 10^{-4} \text{ m}^2$
 Součinitel odporu $\xi_T = 2,5$



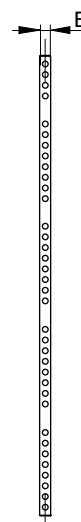
KLX 930...



KLX 1340...



KLX 1675...

**Materiál**

Chromované ocelové trubky Ø 20, 40 mm

Uchycení tělesa

Dodávaná souprava pro upevnění KORALUX LINEAR EXCLUSIVE na stěnu obsahuje 4 ks speciálních konzol z kovu, vruty, hmoždinky a návod na montáž. Součástí dodávky je zaslepovací a odvzdušňovací zátka.

Povrchová úprava

Všechny komponenty otopných těles KORALUX LINEAR EXCLUSIVE jsou dokonale obroušeny a vícestupňově leštěny. Celá tělesa jsou po svaření opět doleštěna a následně po chemické předúpravě povrchu galvanicky pochromována.

Kombinované vytápění

Technické informace a údaje pro objednání včetně cen pro komponenty kombinovaného vytápění - viz. str. 26 a 27.

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRO TEPLONOSNOU LÁTKU VODA PODLE EN 442										ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY					
Typové označení	H [mm]	L [mm]	h [mm]	t/t ₂ [°C]	Q [W] pro t ₁ [°C]					Jmenovitý tepelný výkon Q _N [W]	Teplotní exponent n [-]		Hmotnost tělesa M _r [kg] M _c * [kg]	Vodní objem tělesa V _r [l]	Max. výkon el. top. tělesa P [W]
				15	18	20	22	24							
				Cena	Kč										
KLX 930.610 KLXE 930.610	930	610	570	90/70	460	433	415	397	380	332	1,268	2,3340	8,5 15,9	4,7	300 200**
				75/65	375	349	332	315	298						
Kč				6207 / 7461 **											
KLX 1340.610 KLXE 1340.610	1340			90/70	677	637	610	584	558	487	1,278	3,2851	12,3 22,8	6,7	500 400**
				75/65	550	512	487	462	437						
Kč				7869 / 9272 **											
KLX 1675.610 KLXE 1675.610	1675	90/70	846	796	763	730	698	610	1,270	4,2443	15,3 28,3	8,4	600 500**		
		75/65	689	641	610	579	548								
Kč		9218 / 10720 **													

Uvedené hodnoty tepelných výkonů platí pro spodní připojení otopného tělesa (zdola dolů).

* M_c - celková hmotnost přímotopného elektrického otopného tělesa KLXE.

** Platí pro elektrické přímotopné otopné těleso KLXE.

Technické informace a cena příslušenství pro připojení přívodního kabelu do síťové zásuvky se shodují s údaji na str. 9 (viz. KORALUX LINEAR CLASSIC - E)

Údaje pro objednávku jsou uvedeny na straně 27.

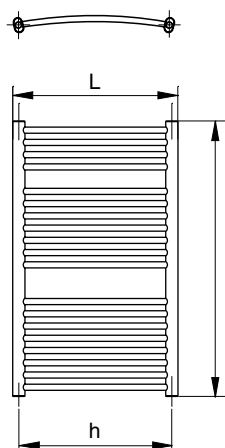
Charakteristická rovnice : $\Phi = K_M \cdot \Delta T^n$



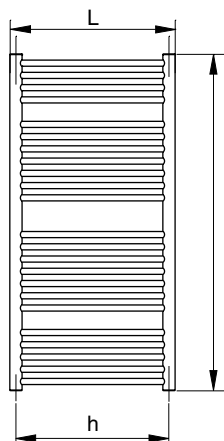
KORALUX RONDO EXCLUSIVE, RONDO EXCLUSIVE - E, CHROM

Charakteristické údaje

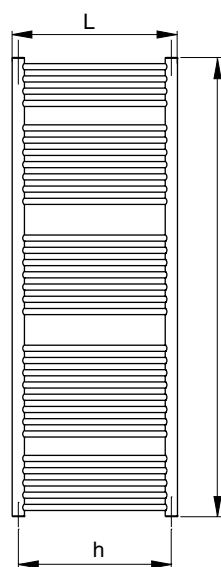
Výška **H** 900, 1100, 1500 mm
 Délka **L** 540 mm
 Hloubka **B** 60 mm
 Připojovací rozteč **h** = 500 mm
 Připojovací závit 4 x G 1/2 (vnitřní)
 Zkušební přetlak 1,3 MPa
 Nejvyšší přípustný provozní přetlak 1,0 MPa
 Nejvyšší přípustná provozní teplota 110 °C
 Průtokový součinitel $A_T = 1,8 \cdot 10^{-4} \text{ m}^2$
 Součinitel odporu $\xi_T = 2,5$



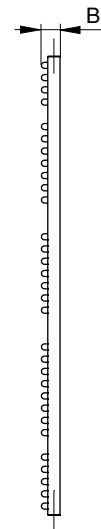
KRX 900...



KRX 1100...



KRX 1500...



Materiál

Chromované ocelové trubky Ø 20, 40 mm

Uchycení tělesa

Dodávaná souprava pro upevnění KORALUX RONDO EXCLUSIVE na stěnu obsahuje 4 ks speciálních konzol z kovu, vruty, hmoždinky a návod na montáž. Součástí dodávky je zaslepovací a odvzdušňovací zátka.

Povrchová úprava

Všechny komponenty otopných těles KORALUX RONDO EXCLUSIVE jsou dokonale obroušeny a vícestupňově leštěny. Celá tělesa jsou po svaření opět doleštěna a následně po chemické předúpravě povrchu galvanicky pochromována.

Kombinované vytápění

Technické informace a údaje pro objednání včetně cen pro komponenty kombinovaného vytápění - viz. str. 26 a 27.

TEPELNÝ VÝKON Q [W] PRO TEPLONOSNOU LÁTKU VODA PODLE EN 442										ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY					
Typové označení	H [mm]	L [mm]	h [mm]	t ₁ /t ₂ [°C]	Q [W] pro t _i [°C]					Jmenovitý tepelný výkon Q _N [W]	Teplotní exponent n [-]	K _M [-]	Hmotnost tělesa M _r [kg] M _c * [kg]	Vodní objem tělesa V _r [l]	Max. výkon el. top. tělesa P [W]
				15	18	20	22	24							
				Cena	Kč										
KRX 900.540 KRXE 900.540	900	540	500	90/70 75/65	404 330	380 307	365 292	349 277	334 263	292	1,261	2,1095	7,2 14,5	4,1	300 200**
				Kč	6781 / 8254 **										
KRX 1100.540 KRXE 1100.540	1100			90/70 75/65	495 404	466 367	447 358	428 340	409 322	358	1,260	2,5886	8,9 17,5	5,1	400 300**
				Kč	8171 / 9710 **										
KRX 1500.540 KRXE 1500.540	1500			90/70 75/65	681 555	641 516	614 491	588 466	562 441	491	1,272	3,3896	12,1 23,3	6,8	500 400**
				Kč	9726 / 11462 **										

Uvedené hodnoty tepelných výkonů platí pro spodní připojení otopného tělesa (zdola dolů).

* M_c - celková hmotnost přímotopného elektrického otopného tělesa KRXE.

** Platí pro elektrické přímotopné otopné těleso KRXE.

Technické informace a cena příslušenství pro připojení přívodního kabelu do síťové zásuvky se shodují s údaji na str. 9 (viz. KORALUX LINEAR CLASSIC - E)

Údaje pro objednávku jsou uvedeny na straně 27.

Charakteristická rovnice : $\Phi = K_M \cdot \Delta T^n$



KORALUX PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kombinované vytápění

Všechna trubková otopná tělesa KORALUX, která jsou připojena na otopnou teplovodní soustavu, lze doplnit elektrickým topným tělesem bez integrovaného regulátoru teploty Z-KTT-XXXX nebo s integrovaným regulátorem teploty Z-KTTR-XXXX. Tím vznikne trubkové otopné těleso pro kombinované vytápění (teplá voda - elektřina) a lze ho pak kdykoliv využít bez závislosti na provozu otopné soustavy.

Tato elektrická topná tělesa se v základní verzi připojují na pevný elektrický rozvod přívodním kabelem do instalační krabice. V případě elektrického topného tělesa bez integrovaného regulátoru teploty lze využít upravený přívodní kabel pro připojení do síťové zásuvky. V tomto případě je však nutno objednat příslušenství v závislosti na požadovaném komfortu obsluhy a hospodárnosti provozu a namontovat ho na přívodní kabel. Jedná se o:

- síťovou vidlici s ručním spínačem VS1 (obchodní označení Z-SKV-0002)
- elektrický regulátor teploty R10A (obchodní označení Z-SKV-0003)

Základní technické informace – elektrická topná tělesa

Technické údaje	El. topné těleso bez integrovaného regulátoru teploty Z-KTT-XXXX	El. topné těleso s integrovaným regulátorem teploty Z-KTTR-XXXX
Vypínač	Ano*	Ano
Signalizace provozu	Ano*	Ano
Signalizace chybového stavu	Ne	Ano
Termostat	Ano**	Ano
Teplotní omezovač	Ano	Ano
Volba provozních režimů	Ne	Ano
Jmenovité napětí	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Rozsah příkonu	300 ÷ 1350 W	300 ÷ 1350 W
Krytí	IP 44	IP 44
Třída spotřebiče	1	1
Délka připojovacího kabelu	1,5 m	1,2 m
Připojovací závit	G 1/2	G 1/2
Pracovní poloha	Vertikální s el. přívodem dole	Vertikální s regulátorem vpravo nebo vlevo dole
Optimalizace obslužné polohy	Ne	Ano

* platí pouze při použití síťové vidlice VS1 nebo regulátoru teploty R10A

** platí pouze při použití regulátoru teploty R10A

Základní technické informace – příslušenství

Technické údaje	Síťová vidlice VS1 Z-SKV-0002	El. regulátor teplot R10A Z-SKV-0003
Vypínač	Ano	Ano
Signalizace provozu	Ano	Ano
Termostat	Ne	Ano
Jmenovité napětí	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Krytí	IP 41	IP 21
Pracovní poloha	Dle všeobecných bezpečnostních předpisů	Vertikální s výstupem síťového kabelu dole

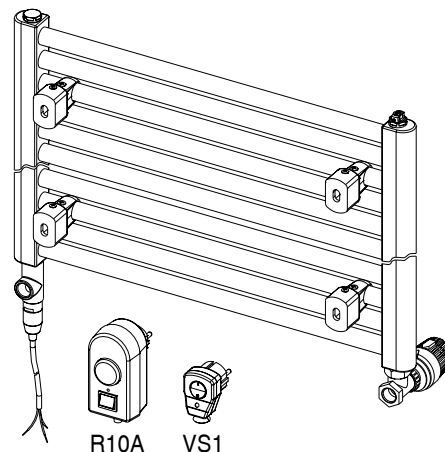
Upozornění :

- Instalaci a výměnu elektrického topného tělesa, montáž veškerého elektrického příslušenství smí provádět pouze odborná firma s odpovídajícím oprávněním.
- Výkony elektrických topných těles jsou stanoveny ve vztahu k tepelnému výkonu otopného tělesa a maximální hodnoty, které jsou uvedeny v technických údajích u jednotlivých trubkových otopných těles KORALUX, nesmí být překročeny.
- Pokud se pro připojení otopného tělesa na rozvod otopné soustavy použije stejný vývod jako pro instalaci elektrického topného tělesa je nutno objednat odbočku „T“ (obchodní označení Z-SKV-0001)

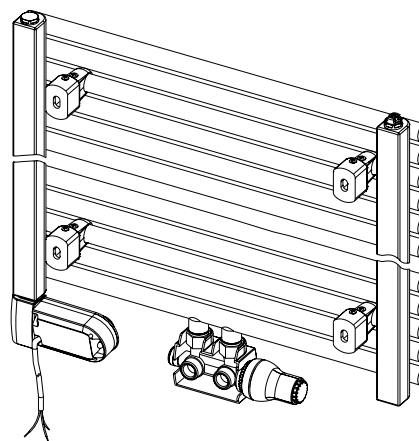
Elektrické topné těleso



bez integrovaného regulátoru teploty



s integrovaným regulátorem teploty



Elektrické topné těleso - příslušenství



síťová vidlice VS1



regulátor teploty R10A



odbočka „T“



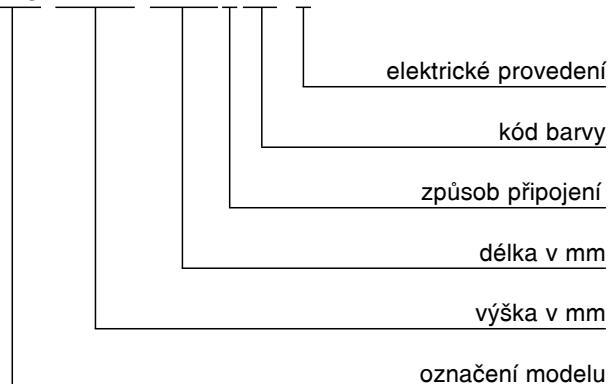
KORALUX ÚDAJE PRO OBJEDNÁVKU

Popis způsobu objednání otopných těles

Název	Model	Označení-kód
KORALUX LINEAR	KL	KL-HHHHLLLL-XY
KORALUX LINEAR-E	KLE	KL-HHHHLLLL-XYE
KORALUX LINEAR CLASSIC	KLC	KLCHHHHLLLL-XY
KORALUX LINEAR CLASSIC-E	KLCE	KLCHHHHLLLL-XYE
KORALUX LINEAR CLASSIC-M	KLCM	KLCHHHHLLLLMXY
KORALUX LINEAR PLUS	KLP	KLPHHHHLLLL-XY
KORALUX LINEAR PLUS-M	KLPM	KLPHHHHLLLLMXY
KORALUX RONDO	KR	KR-HHHHLLLL-XY
KORALUX RONDO-E	KRE	KR-HHHHLLLL-XYE
KORALUX RONDO-M	KRM	KR-HHHHLLLLMXY
KORALUX RONDO CLASSIC	KRC	KRCHHHHLLLL-XY
KORALUX RONDO CLASSIC-E	KRCE	KRCHHHHLLLL-XYE
KORALUX RONDO PLUS	KRP	KRPHHHHLLLL-XY
KORALUX RONDO PLUS-M	KRPM	KRPHHHHLLLLMXY
KORALUX TUBUS-M	KTM	KT-HHHHLLLLMXY
KORALUX LINEAR EXCLUSIVE	KLX	KLXHHHHLLLL-27
KORALUX LINEAR EXCLUSIVE -E	KLXE	KLXHHHHLLLL-27E
KORALUX RONDO EXCLUSIVE	KRX	KRXHHHHLLLL-27
KORALUX RONDO EXCLUSIVE -E	KRXE	KRXHHHHLLLL-27E

Schéma tvoření kódu

KLC HHHH LLLL - XY E



Praktický příklad tvoření kódu

KORALUX LINEAR CLASSIC, výška 1675 mm, délka 600 mm, barva RAL 9010, elektrické provedení:

Správný kód:

TYP HHHH LLLL - XY E

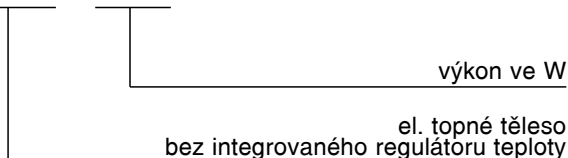
KLC 1675 0600 - 10 E

Kombinované vytápění - elektrická topná tělesa

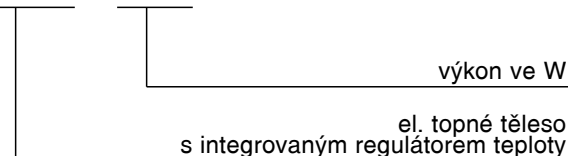
El. topné těleso bez integrovaného regulátoru teploty		El. topné těleso s integrovaným regulátorem teploty	
Výkon [W]	Objednávací číslo Cena [Kč]	Výkon [W]	Objednávací číslo Cena [Kč]
300	Z-KTT-0300	300	Z-KTTR-0300
	956		2411
400	Z-KTT-0400	400	Z-KTTR-0400
	956		2411
500	Z-KTT-0500	500	Z-KTTR-0500
	996		2445
600	Z-KTT-0600	600	Z-KTTR-0600
	996		2445
700	Z-KTT-0700	700	Z-KTTR-0700
	1035		2479
800	Z-KTT-0800	800	Z-KTTR-0800
	1035		2479
900	Z-KTT-0900	900	Z-KTTR-0900
	1074		2513
1000	Z-KTT-1000	1000	Z-KTTR-1000
	1074		2513
1200	Z-KTT-1200	1200	Z-KTTR-1200
	1113		2546
1350	Z-KTT-1350	1350	Z-KTTR-1350
	1113		2546

Schéma tvoření kódu

Z - KTT - XXXX



Z - KTTR - XXXX



Barevné odstíny



RAL 9010

kód

10

Kombinované vytápění - příslušenství

Název	Objednávací číslo	Cena [Kč]
Odbočka „T“	Z-SKV-0001	162
Vídlice se spínačem VS1	Z-SKV-0002	203
Regulátor teploty R10A	Z-SKV-0003	831

Trubková otopná tělesa KORALUX se dodávají kromě standardní bílé barvy RAL 9010 i v dalších barevných odstínech. Informace o barevných odstínech a kódy barev pro objednání jsou uvedeny v aktuálním vzorníku barev RADIK a KORALUX.

**VYRÁBÍ:**

KORADO, a. s.
Bří Hubálků 869, 560 02 Česká Třebová
Česká republika
Info linka (zdarma): 800 111 506
E-mail: info@korado.cz
<http://www.korado.cz>

DODÁVÁ:

--