

Koupelnové otopné těleso BKM

Návod k použití

Popis

Otopné těleso BKM je určeno k vytápění prostorů koupelen, sprch, WC, kuchyň, koutů a jiných místností. Zároveň slouží k dosoušení ručníků, osušek a utěrek při jejich navlečení na příčle tělesa.

Otopné těleso BKM lze instalovat do teplovodní otopné soustavy s nuceným oběhem teplé vody s nejvyšší provozní teplotou menší než 110°C a nejvyšším přípustným provozním přetlakem 1 Mpa.

Otopná tělesa jsou určena do vnitřních prostorů s prostředím +2°C až +40°C a relativní vlhkostí do 80%.

Montáž

Těleso se zapojuje do teplovodní soustavy ústředního vytápění s možností připojení elektrického ohřevu prostřednictvím elektrického topného tělesa EL.05.

Upozornění:

⚠ Elektrický ohřev je podmíněn dodržováním podmínek stanovených výrobcem elektrických těles a ČSN 33 2000-7-701.

Otopné těleso se instaluje na stěnu ve svislé poloze pomocí čtyř upevňovacích úchytů (viz. obrázek montáž úchytů).

Na otopnou soustavu se těleso připojuje pomocí šroubení a ventilu se závitem G1/2". Montáž a připojení otopného tělesa jsou podmíněny dodržováním topenářských zásad a pravidel.

Každé otopné těleso je před expedicí u výrobce kontrolováno v rámci výstupní kontroly a výrobce ručí za jeho kvalitu a bezpečnost.

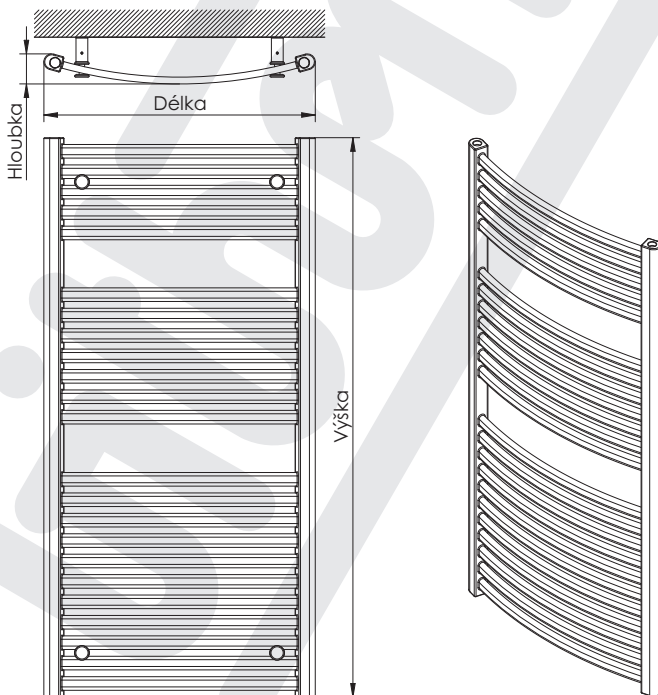
Konstrukce

Otopné těleso BKM je tvořeno z příčných ocelových, mírně prohnutých oválných profilů 30 x 15 mm a dvou vertikálních ocelových stojin ve tvaru D o rozměru 30 x 41 mm.

Tabulka rozměrů a výkonů

Délka [mm]	Výška [mm]	Hloubka [mm]	Tepelný výkon Φ [W]	El. výkon [W]	
				EL.05 (E, ES, ER)	EL.05 (ERK, EI)
450	783	70	351	200	300
600	783	70	478	300	300
750	783	70	607	400	400
900	783	70	738	400	500
450	1233	70	572	400	400
600	1233	70	717	500	600
750	1233	70	912	600	700
900	1233	70	1109	700	900
450	1815	70	776	600	700
600	1815	70	1056	700	800
750	1815	70	1342	900	1000
900	1815	70	1633	1000	1000

Tepelný výkon Φ [W] pro teplotnosnou látku voda podle ČSN EN 442 ($\Delta T = 50K$ 75/65/20°C)



Montáž úchytů