

# Koupelnové otopné těleso BKL

## Návod k použití

### Popis

Otopné těleso BKL 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 BKL 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 úchytnů (viz. obrázek montáž úchytnů).

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.

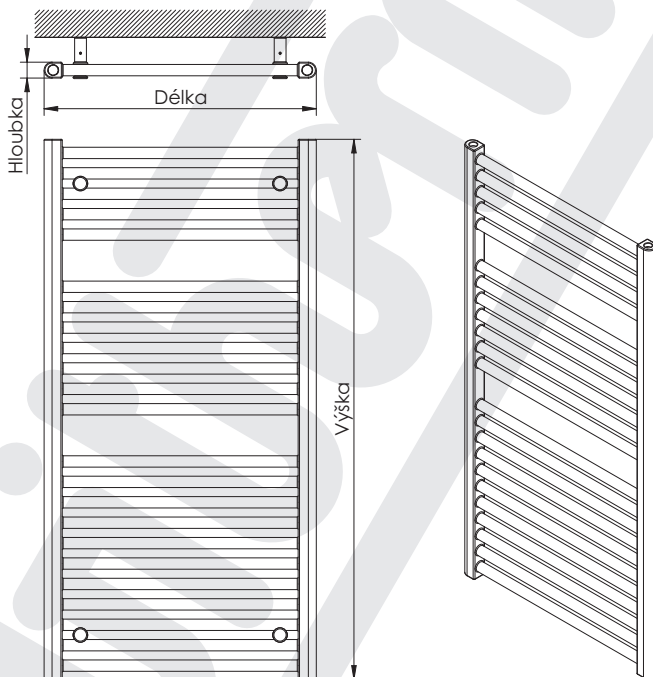
### Konstrukce

Otopné těleso BKL je tvořeno z příčných ocelových trubek o 25 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 $\Phi$ [W]	El. výkon [W]	
				EL.05 (E, ES, ER)	EL.05 (ERK, EI)
450	760	35	362	200	300
600	760	35	482	300	400
450	1190	35	566	400	400
600	1190	35	753	500	600
450	1800	35	849	600	700
600	1800	35	1135	700	900

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



Montáž úchytů

