



**bitherm<sup>®</sup>**

## *Comfort Lux*

Designové otopné těleso BITHERM COMFORT LUX je dodáváno s keramickým obkladovým pásem který lze barevně přizpůsobit s okolním dekorem interiéru. Otopné těleso je dále opatřeno zrcadlem a sadou doplňků pro zavěšování a sušení ručníků nebo osušek.

**Zahřeje i okouzlí**

Vytápění, které má styl

### Technické údaje

Výška	1600, 1800, 2000 mm
Délka	675, 775 mm
Hloubka	77 mm
Hmotnost	40 - 57 kg
Připojení	spodní středové
Připojovací rozteč	50 mm
Připojovací závit	2 x G 1/2" vnitřní
Nejvyšší přípustný provozní přetlak	2,5 MPa
Zkušební přetlak	5 MPa
Nejvyšší přípustná provozní teplota	110°C
Vodní objem	1,4 - 2 l

### Barevné provedení

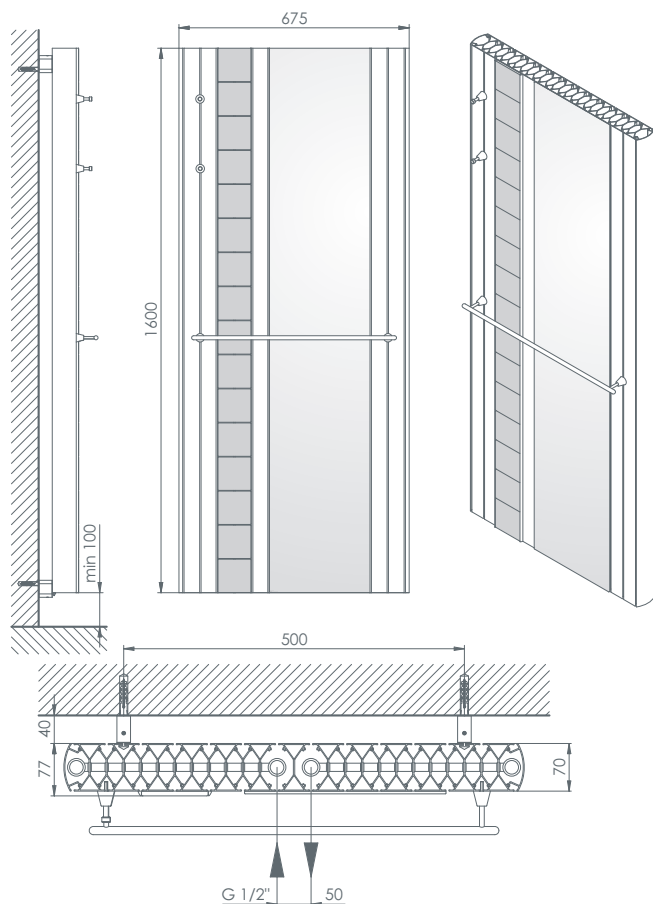
- základní vzorník RAL

Jiná barevná provedení dle dohody.

### Konstrukční materiál

- teplosměnné lamely
  - teplovodní jádro
  - dekorativní keramický obklad, zrcadlo, madlo, věšáčky
- hliník  
měď

### BITHERM COMFORT LUX 675/1600



### Tepelné výkony

<b>BITHERM COMFORT LUX 675/1600</b>	Tepelný výkon $\Phi$ [W] při $\Delta T = 50K$	1508/ <b>1704*</b>
	Doporučený příkon el. tělesa [W]	1000
	Teplotní exponent n [-]	1,2706
<b>BITHERM COMFORT LUX 775/1600</b>	Tepelný výkon $\Phi$ [W] při $\Delta T = 50K$	1731/ <b>1956*</b>
	Doporučený příkon el. tělesa [W]	1000
	Teplotní exponent n [-]	1,2706
<b>BITHERM COMFORT LUX 675/1800</b>	Tepelný výkon $\Phi$ [W] při $\Delta T = 50K$	1672/ <b>1889*</b>
	Doporučený příkon el. tělesa [W]	1000
	Teplotní exponent n [-]	1,2728
<b>BITHERM COMFORT LUX 775/1800</b>	Tepelný výkon $\Phi$ [W] při $\Delta T = 50K$	1920/ <b>2170*</b>
	Doporučený příkon el. tělesa [W]	1000
	Teplotní exponent n [-]	1,2728
<b>BITHERM COMFORT LUX 675/2000</b>	Tepelný výkon $\Phi$ [W] při $\Delta T = 50K$	1834/ <b>2072*</b>
	Doporučený příkon el. tělesa [W]	1000
	Teplotní exponent n [-]	1,2751
<b>BITHERM COMFORT LUX 775/2000</b>	Tepelný výkon $\Phi$ [W] při $\Delta T = 50K$	2106/ <b>2380*</b>
	Doporučený příkon el. tělesa [W]	1000
	Teplotní exponent n [-]	1,2751

\*) Tepelný výkon BITHERM/BITHERM+. (viz. [www.bitherm.cz](http://www.bitherm.cz))  
Tepelné výkony byly měřeny podle EN 442 při teplotě vody 75/65°C a teplotě místnosti 20°C ( $\Delta T = 50K$ ).

Součinitel odporu	$\xi_T$ [-]	10
Charakteristická rovnice	$\Phi = K_T \cdot H^b \cdot \Delta T^{(c_0 + c_1 \cdot H)}$	



(Grafické značky viz. [www.bitherm.cz](http://www.bitherm.cz))

