

## Technické údaje

Výška	1600, 1800, 2000 mm
Délka	686, 808, 1052 mm
Hloubka	70 mm
Hmotnost	29 - 56 kg
Připojení	spodní středové
Připojovací rozteč	50 mm
Připojovací závit	2 x G1/2" vnitřní
Nejvyšší přípustný provozní přetlak	2,5 MPa
Zkušební přetlak	5 MPa
Nejvyšší přípustná provozní teplota	110°C
Vodní objem	2,3 - 4,3 l
Úhel ohybu na 1 díl	max. 6°
Poloměr kruhového tvaru	min. 370 mm

## Barevné provedení

- základní vzorník RAL

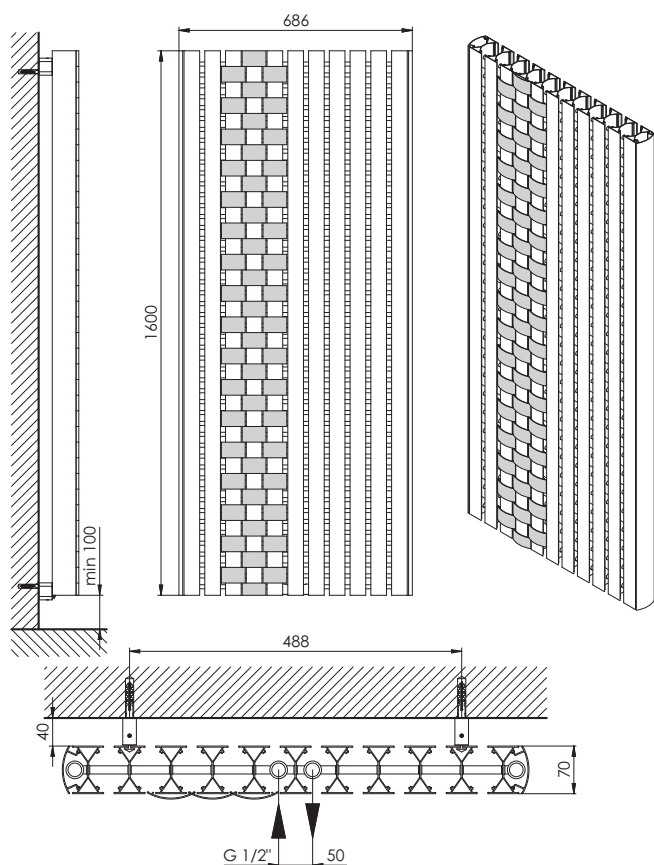
Pro jiné barevné provedení cena dohoda.

## Konstrukční materiál

- teplosměnné lamely
- teplovodní jádro

hliník  
měď

### BITHERM Karneval 686/1600



## Ceny a výkony

Tepelný výkon $\Phi$ [W] při $\Delta T = 50K$	1797/ <b>2031*</b>
Doporučený příkon el. tělesa [W]	1000
Teplotní exponent n [-]	1,2706
<b>BITHERM Karneval 686/1600</b>	32567,- Kč
Tepelný výkon $\Phi$ [W] při $\Delta T = 50K$	2110/ <b>2384*</b>
Doporučený příkon el. tělesa [W]	1000
Teplotní exponent n [-]	1,2706
<b>BITHERM Karneval 808/1600</b>	35769,- Kč
Tepelný výkon $\Phi$ [W] při $\Delta T = 50K$	2734/ <b>3089*</b>
Doporučený příkon el. tělesa [W]	1000
Teplotní exponent n [-]	1,2706
<b>BITHERM Karneval 1052/1600</b>	39745,- Kč
Tepelný výkon $\Phi$ [W] při $\Delta T = 50K$	1992/ <b>2251*</b>
Doporučený příkon el. tělesa [W]	1000
Teplotní exponent n [-]	1,2728
<b>BITHERM Karneval 686/1800</b>	36442,- Kč
Tepelný výkon $\Phi$ [W] při $\Delta T = 50K$	2338/ <b>2642*</b>
Doporučený příkon el. tělesa [W]	1000
Teplotní exponent n [-]	1,2728
<b>BITHERM Karneval 808/1800</b>	39443,- Kč
Tepelný výkon $\Phi$ [W] při $\Delta T = 50K$	3030/ <b>3424*</b>
Doporučený příkon el. tělesa [W]	1000
Teplotní exponent n [-]	1,2728
<b>BITHERM Karneval 1052/1800</b>	44119,- Kč
Tepelný výkon $\Phi$ [W] při $\Delta T = 50K$	2192/ <b>2477*</b>
Doporučený příkon el. tělesa [W]	1000
Teplotní exponent n [-]	1,2751
<b>BITHERM Karneval 686/2000</b>	41456,- Kč
Tepelný výkon $\Phi$ [W] při $\Delta T = 50K$	2573/ <b>2907*</b>
Doporučený příkon el. tělesa [W]	1000
Teplotní exponent n [-]	1,2751
<b>BITHERM Karneval 808/2000</b>	44997,- Kč
Tepelný výkon $\Phi$ [W] při $\Delta T = 50K$	3335/ <b>3769*</b>
Doporučený příkon el. tělesa [W]	1000
Teplotní exponent n [-]	1,2751
<b>BITHERM Karneval 1052/2000</b>	50201,- Kč

\*) Tepelný výkon BITHERM/BITHERM+ - viz. str. 2.

Montážní konzole nejsou součástí ceny designového otopného tělesa.

Ceny jsou uvedeny bez DPH.

Jiné rozměry dle přání zákazníka.

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

## Možnost tvarovat do oblouku



Další informace	strana
Kombinované vytápění	39 - 40
Elektrické vytápění	41
Montážní konzole a příslušenství	42



Tepelné výkony byly měřeny podle EN 442 při teplotě vody 75/65°C a teplotě místnosti 20°C ( $\Delta T = 50K$ ).