



mosaic

Designové otopné těleso
BITHERM MOSAIC nabízí
novou partii v sehraném
designu Vašeho interiéru.
Překvapí svou nevšedností
a přitom silou tradiční
skladby, provázené
vítězstvím tepla a pohody.

Zahřeje i okouzlí

Vytápění, které má styl

Technické údaje

Výška	1500, 2000 mm
Délka	425, 525 mm
Hloubka	70 mm
Hmotnost	17 kg / 26 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	0,8 l / 1,3 l

Povrchová úprava

elox

Barevné provedení

- přírodní, černá

Jiná barevná provedení dle dohody.

Konstrukční materiál

- teplosměnné lamely
- teplovodní jádro

hliník
měď

Tepelné výkony

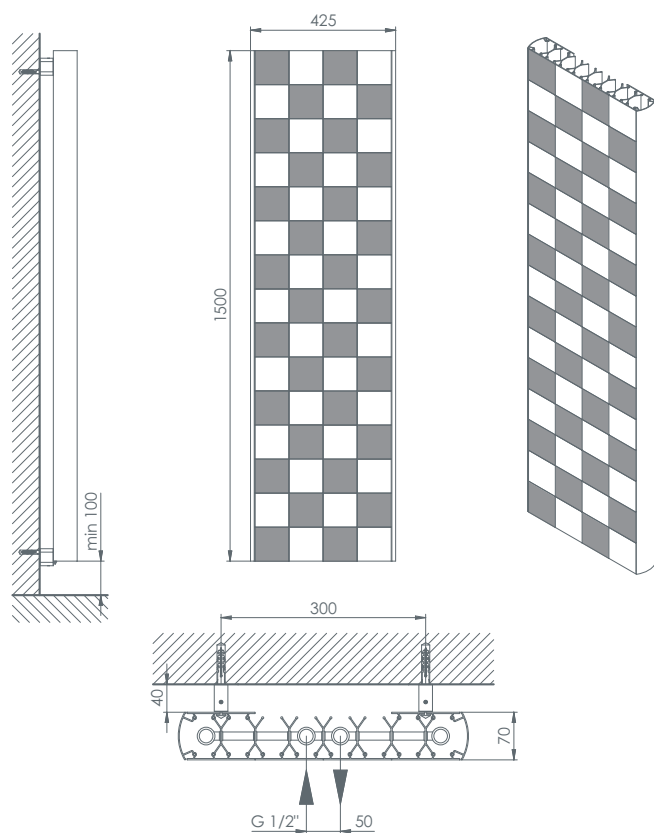
BITHERM MOSAIC 425/1500	
Tepelný výkon Φ [W] při $\Delta T = 50K$	903/1020*
Doporučený příkon el. tělesa [W]	700
Teplotní exponent n [-]	1,2695
BITHERM MOSAIC 525/2000	
Tepelný výkon Φ [W] při $\Delta T = 50K$	1406/1589*
Doporučený příkon el. tělesa [W]	1000
Teplotní exponent n [-]	1,2751

*) Tepelný výkon BITHERM/BITHERM+. (viz. www.bitherm.cz)

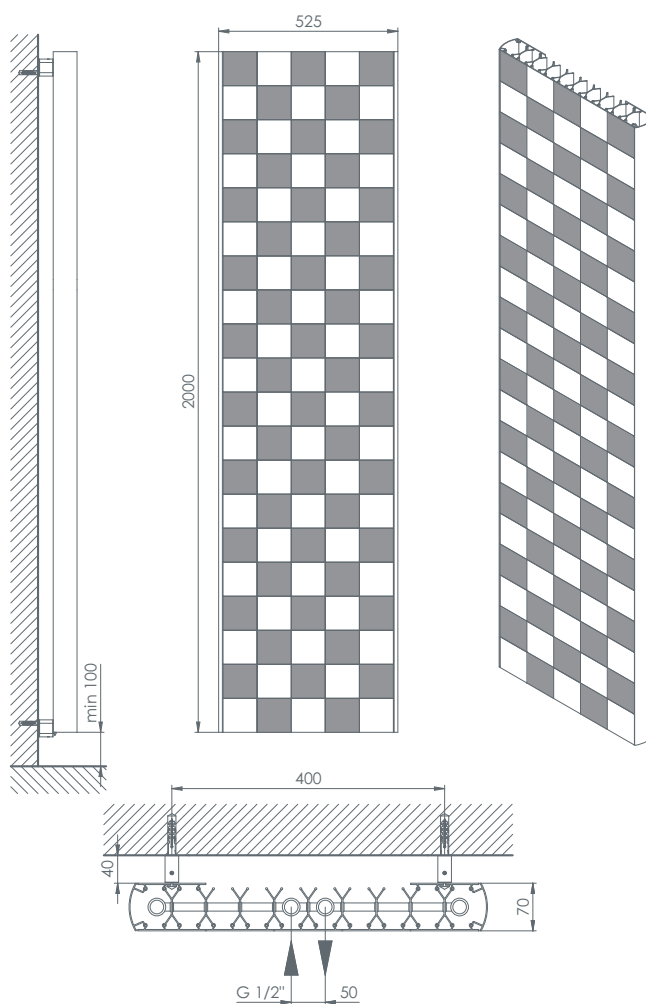
Tepelné výkony byly měřeny podle EN 442 při teplotě vody 75/65°C a teplotě místnosti 20°C ($\Delta T = 50K$).

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

BITHERM MOSAIC 425/1500



BITHERM MOSAIC 525/2000



(Grafické značky viz. www.bitherm.cz)

