

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

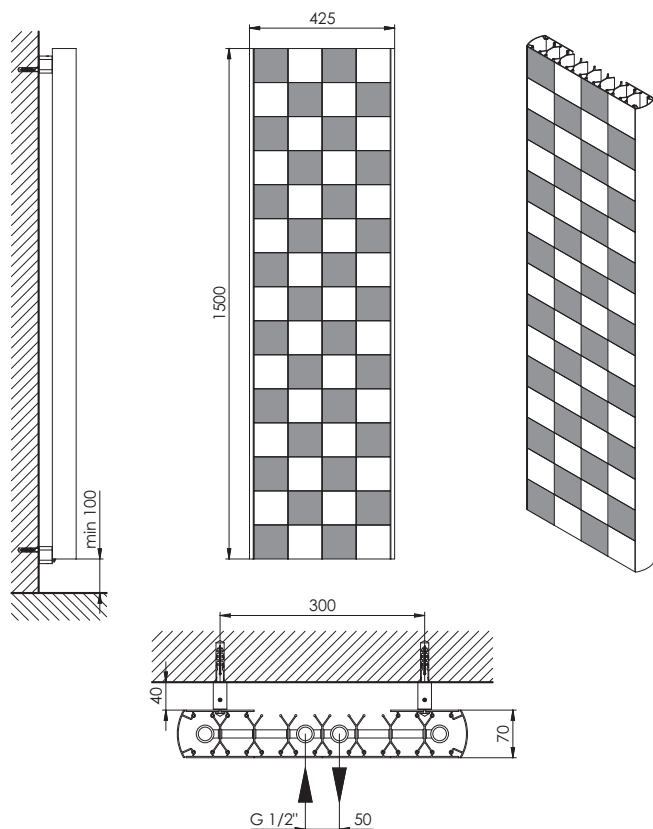
Tepelný výkon

| | | |
|---|------------|--|
| 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. str. 2.
Montážní konzole nejsou součástí.

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
