

TECHNICKÝ LIST

CIHLA

- rozměry 248*380*249 mm
- hmotnost inf. 15,5 kg/ks
- pevnost v tlaku 10 N/mm²
- obj. hmotnost 0,65 kg/dm³

ZEĎ

- tloušťka 380 mm
- spotřeba cihel
 - na 1 m² 16 ks
 - na 1 m³ 42,1 ks
- spotřeba malty (lepidla)
 - malta je s cihlami
 - dodávána zdarma
 - v dostatečném množství
- tepelně technické hodnoty

$$\lambda_U = 0,12 \text{ W/m}^2\text{K}$$

s vnitřní

vápenocementovou omítkou
tl. 15 mm

a vnější tepelně izolační
omítkou tl. 40 mm)

$$\lambda = 0,09 \text{ W/m}^2\text{K}$$

a vnější tepelně izolační
omítkou tl. 40 mm

$$\lambda = 0,9 \text{ W/m}^2\text{K}$$

u %	R m ² K/W	U W/m ² K
1,0	3,63	0,26
0	3,78	0,25

- vzduchová neprůzvučnost *
 - R_w = 44 dB
 - při plošné hmotnosti 280 kg/m²

součástí dodávky je: lepidlo / celoplošné lepidlo / pěna W - FIX

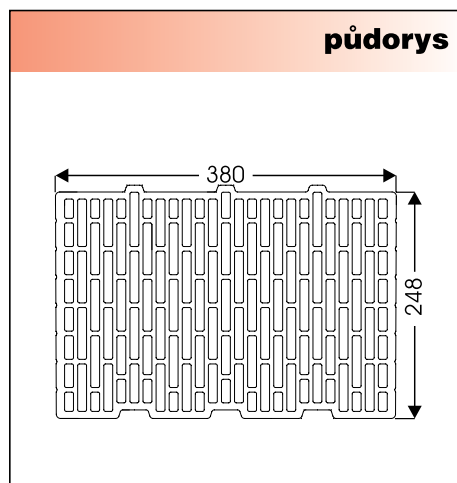
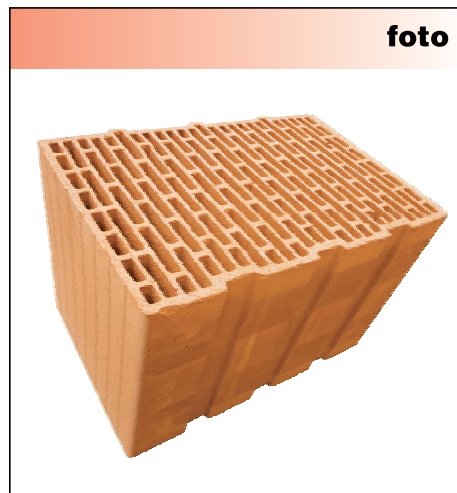
- požární odolnost REI 180
- stupeň hořlavosti A1 - nehořlavé
- pracnost zdění cca 2,25 hod/m³

VÝHODY

- jednoduché spojení principem pero-drážka
- pracnost zdění nižší o 25 % oproti klasickému zdění
- vysoká pevnost zdiva v tlaku
- kvalitní povrch pod tenkovrstvé omítky
- dobrá prostupnost vodních par napomáhá vyváženému klimatu místností
- snížení technologické vlhkosti ve zdivu

DODÁVKA

Dodávka na vratných paletách
rozměrů 100x72 cm,
zafóliováno



ilustrativní zobrazení

* informativní hodnota