

TECHNICKÝ LIST

CIHLA

- rozměry 497*145*249 mm
- hmotnost 14,4 kg/ks
- pevnost v tlaku 10 a 15 N/mm²
- obj. hmotnost 1,0 kg/dm³
- podíl děrování <50%

ZEĎ

- tloušťka 145 mm
- spotřeba cihel na 1 m² 8 ks
- spotřeba cihel na 1 m³ 55 ks
- spotřeba malty (lepidla) - malta je automaticky dodávána s cihlami v dostatečném množství
- tepelně technické hodnoty

λ_u W/m*K	R m ² K/W	U W/m ² K
0,45	0,35	1,64

- vzduchová neprůzvučnost *
R_w = 43,7 dB
stěna s oboustrannou vápenocementovou omítkou 15 mm při plošné hmotnosti 136 kg/m²

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

- požární odolnost REI 120
EI 180
- stupeň hořlavosti A1 - nehořlavé
- pracnost zdění 2,0-2,7 hod/m³

VÝHODY

- standardně používaný velký formát cihly
- jednoduché a rychlé zdění
- velká pevnost v tlaku
- kvalitní povrch pod tenkovrstvě omítky
- rozměry odpovídající v Evropě používanému modulovému systému
- dobrá prostupnost vodních par napomáhá vyváženému klimatu místností

DODÁVKA

Dodávka na vratných paletách rozměrů 100x72 cm, zafóliováno



ilustrativní zobrazení

* stanoveno výpočtem