

TECHNICKÝ LIST

CIHLA

- rozměry 372*250*238 mm
- hmotnost inf. 23,10 kg/ks
- pevnost v tlaku 15 N/mm²
- obj. hmotnost 1,2 kg/dm³
- podíl děrování <50%

ZEĎ

- tloušťka 250 mm
- spotřeba cihel
 - na 1 m² 11 ks
 - na 1 m³ 43 ks
- spotřeba malty
 - na 1 m² 27 l
 - na 1 m³ 108 l
- tepelně technické hodnoty zdivo na maltu normální
 - $\lambda_U = 0,34 \text{ W/mK}$
 - $U_3 = 1,00 \text{ W/m}^2\text{K}$
- vzduchová neprůzvučnost *
 - při plošné hmotnosti 345 kg/m²
 - a omítky vápeno-cementové oboustranná 15 mm
 - d = 250 mm
 - $R_w = 56,2 \text{ dB}$
- požární odolnost REI 180
 - při d = 250 mm
 - stupeň hořlavosti
 - A1 - nehořlavé

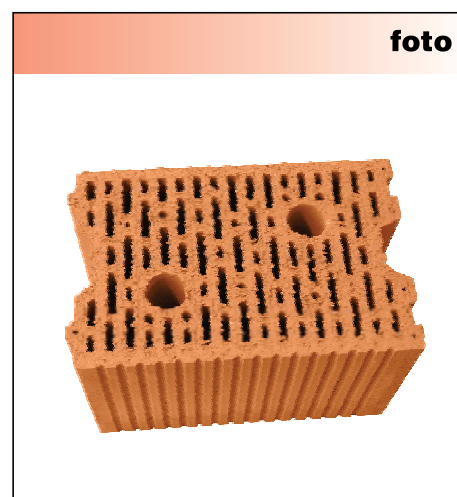
- pracnost zdění cca 3,5 hod/m³

VÝHODY

- jednoduché spojení na pero a drážku s maltovou kapsou
- zlepšené akustické vlastnosti
- kvalitní povrch pod omítky
- vynikající akumulace tepla
- rozměry odpovídající v Evropě používanému modulovému systému
- nízký odpor proti difuzi vodních par
- maltové kapsy zlepšují neprůzvučnost zdiva

DODÁVKA

- Dodávka na vratných paletách rozměrů 100x72 cm, zafóliováno



foto

ilustrativní zobrazení

* stanoveno výpočtem