

TECHNICKÝ LIST

součástí dodávky je: lepidlo / celoplošné lepidlo

CIHLA

- rozměry
 - 248*490*249 mm (S8)
 - 248*425*249 mm
 - 248*365*249 mm
- pevnost v tlaku
 - ≥ 12,5 N/mm² (S8)
 - ≥ 15 N/mm² (S9)
- obj. hmotnost
 - 0,75 kg/dm³ (S8)
 - 0,80 kg/dm³ (S9)

ZEDĚ

- tloušťka 365/425/490 mm
- spotřeba cihel
 - na 1 m² 16 ks
 - na 1 m³ 33/38/44 ks
- spotřeba malty
 - malta pro tenkovrstvé zdění je dodávána s cihlami v dostatečném množství
- tepelně technické hodnoty (pro zdivo s vnitřní vápenocementovou omítkou tl. 15 mm a vnější tepelně izolační omítkou tl. 40 mm)

- pracnost zdění cca 1,0-2,0 hod/m³
- požární odolnost REI 90 stupeň hořlavosti A1 - nehořlavé

VÝHODY

- broušená cihla s integrovanou perlitovou izolací
- žádné tepelné mosty v ložných spárách
- vynikající únosnost zdiva
- nejlepší tepelně izolační vlastnosti
- dobrá propustnost vodních par napomáhá vyváženému klimatu místností

POUŽITÍ

- cihla vhodná pro stavbu vícepodlažných bytových objektů

DODÁVKA

Dodávka na vratných paletách rozměrů 100x72 cm, zafóliováno



	λ_{10} W/m*K	R_s m ² K/W	U_s W/m ² K
S8-490	0,08	6,88	0,15
S8-425	0,08	6,07	0,16
S8-365	0,08	5,32	0,19

S9-425	0,09	5,48	0,18
S9-365	0,09	4,81	0,21

