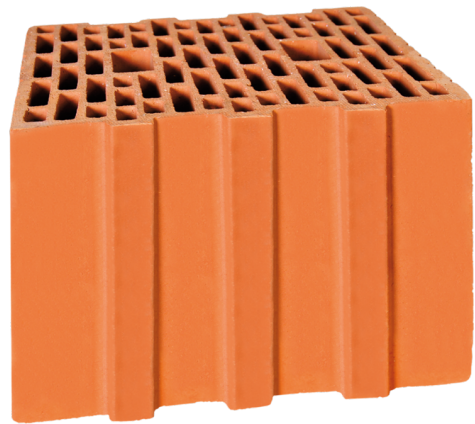


Planziegel 0,16

Všeobecné údaje

Číslo výrobku	342
Hmotnost	13,0 kg
Třída objemové hmotnosti	0,70 kg/dm ³
Počet cihel na paletě	60 ks/paleta
m ³ /paleta	1,13
Stavební technické osvědčení	Z-17.1-663



Spotřeba materiálu

Formát DF	10
Tloušťka zdiva	30 cm
Délka	248 mm
Šířka	300 mm
Výška	249 mm
Spotřeba cihel na 1 m ²	16
Spotřeba cihel na 1 m ³	54

Tepelně-technické údaje

Součinitel tepelné vodivosti λ_R	0,16 W/(mK)
Hodnota U	0,47 W/(m ² K)

Statika

Třída pevnosti v tlaku	10
Dovolené namáhání v tlaku σ_0	1,3 MN/m ²
Charakteristická pevnost v tlaku f_k	3,4 MN/m ²

Požární odolnost

Požární odolnost dle DIN 4102-2 REI 90 stěna s oboustrannou omítkou