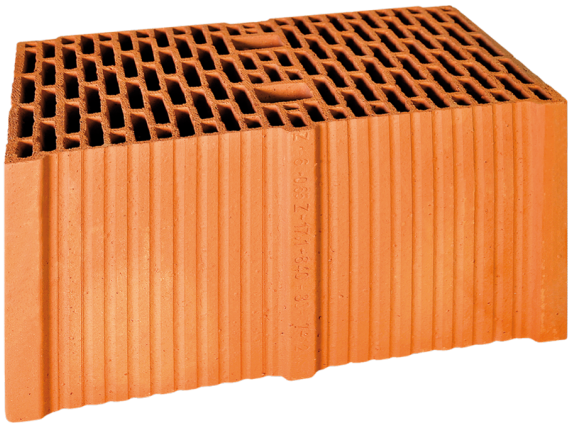
ThermoPlan TE 11



Všeobecné údaje

Číslo výrobku	1142
Hmotnost	17,0 kg
Třída objemové hmotnosti	0,65 kg/dm³
Počet cihel na paletě	48 ks/paleta
m³/paleta	1,26
Stavební technické osvědčení	Z.17.-11-1261

Spotřeba materiálu

Formát DF	14
Tloušťka zdiva	42,5 cm
Délka	248 mm
Šířka	425 mm
Výška	249 mm
Spotřeba cihel na 1 m²	16
Spotřeba cihel na 1 m³	38,1

Tepelně-technické údaje

Součinitel tepelné vodivosti λ_R	0,11 W/(mK)
Hodnota U	0,24 W/(m²K)

Statika

Třída pevnosti v tlaku	10
Dovolené namáhání v tlaku σ_0	1,3 MN/m²
Charakteristická pevnost v tlaku f_k	3,5 MN/m²

Požární odolnost

Požární odolnost dle DIN 4102-2	REI 30 stěna s oboustrannou omítkou