

ThermoPlan TE 12

Všeobecné údaje

Číslo výrobku	1124
Hmotnost	12,9 kg
Třída objemové hmotnosti	0,70 kg/dm ³
Počet cihel na paletě	72 ks/paleta
m ³ /paleta	1,33
Stavební technické osvědčení	Z-17.11-1261



Spotřeba materiálu

Formát DF	10
Tloušťka zdiva	24 cm
Délka	308 mm
Šířka	240 mm
Výška	249 mm
Spotřeba cihel na 1 m ²	13
Spotřeba cihel na 1 m ³	54,3

Tepelně-technické údaje

Součinitel tepelné vodivosti λ_R	0,12 W/(mK)
Hodnota U	0,44 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	3,5 MN/m ²

Požární odolnost

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