

ThermoPlan S 9

Všeobecné údaje

Číslo výrobku	920
Hmotnost	17,0 kg
Třída objemové hmotnosti	0,65 kg/dm ³
Počet cihel na paletě	48 ks/paleta
m ³ /paleta	1,26
Stavební technické osvědčení	Z-17.1-1013

Spotřeba materiálu

Formát DF	14
Tloušťka zdiva	42,5 cm
Délka	248 mm
Šířka	425 mm
Výška	249 mm
Spotřeba cihel na 1 m ²	16,2
Spotřeba cihel na 1 m ³	38,1

Tepelně-technické údaje

Součinitel tepelné vodivosti λ_R	0,09 W/(mK)
Hodnota U	0,20 W/(m ² K)

Statika

Třída pevnosti v tlaku	8
Dovolené namáhání v tlaku σ_0	0,9 MN/m ²
Charakteristická pevnost v tlaku f_k	2,3 MN/m ²

Požární odolnost

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