

ThermoPlan MZ 70

Všeobecné údaje

Číslo výrobku	7049
Hmotnost	16,1 kg
Třída objemové hmotnosti	0,60 kg/dm ³
Počet cihel na paletě	30
m ³ /paleta	0,9
Stavební technické osvědčení	Z-17.1-1084



Spotřeba materiálu

Formát DF	16
Tloušťka zdiva	49 cm
Délka	248 mm
Šířka	490 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	0,07 W/(mK)
Hodnota U	0,14 W/(m ² K)

Statika

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

Požární odolnost

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