

Planverfüllziegel

Schallwerte:

Masse 300 kg/m² unverputzt als Eingangswert in die Rechnung

ca. 100 l/m² Beton

Všeobecné údaje

Číslo výrobku	3404
Hmotnost	10,0 kg
Třída objemové hmotnosti	0,70 kg/dm ³
Počet cihel na paletě	84 ks/paleta
m ³ /paleta	1,37
Stavební technické osvědčení	Z 15.2-779

Spotřeba materiálu

Tloušťka zdiva	17,5 cm
Délka	372 mm
Šířka	175 mm
Výška	249 mm
Spotřeba cihel na 1 m ²	10,7
Spotřeba cihel na 1 m ³	44,6

Zvuková izolace zdiva

Vážená laboratorní neprůzvučnost R _w	55,6 dB
---	---------

Statika

Třída pevnosti v tlaku	10
Dovolené namáhání v tlaku σ_0	1,9 MN/m ²
Charakteristická pevnost v tlaku f _k	5,0 MN/m ²

Požární odolnost

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