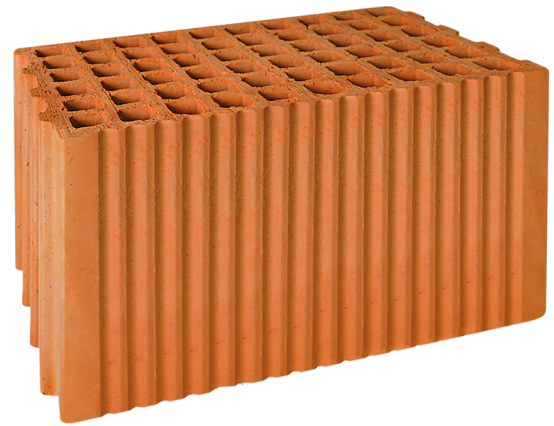


Planziegel Rohdichteklasse 0,9

Všeobecné údaje

Číslo výrobku	3330
Hmotnost	19,0 kg
Třída objemové hmotnosti	0,9 kg/dm ³
Počet cihel na paletě	60 ks/paleta
m ³ /paleta	1,36
Stavební technické osvědčení	Z-17.1-715



Spotřeba materiálu

Formát DF	12
Tloušťka zdiva	24 cm
Délka	373 mm
Šířka	240 mm
Výška	249 mm
Spotřeba cihel na 1 m ²	10,7
Spotřeba cihel na 1 m ³	44,9

Tepelně-technické údaje

Součinitel tepelné vodivosti λ_R	0,42 W/(mK)
--	-------------

Zvuková izolace zdiva

Vážená laboratorní neprůzvučnost R_w	51 dB
--	-------

Statika

Třída pevnosti v tlaku	16
Dovolené namáhání v tlaku σ_0	2,1 MN/m ²
Charakteristická pevnost v tlaku f_k	5,5 MN/m ²

Požární odolnost

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