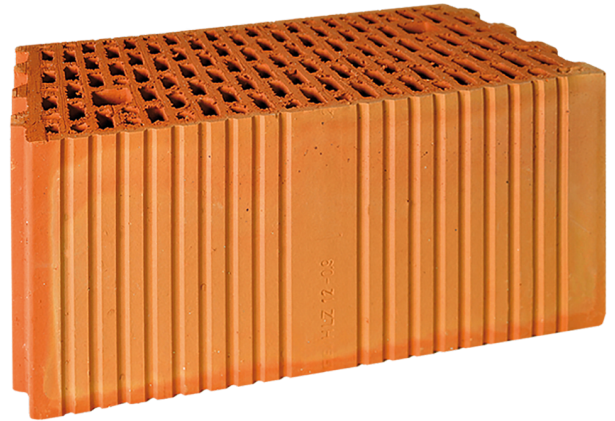


HLZ-Hochlochziegel mit Rohdichteklasse 0,8

Všeobecné údaje

Číslo výrobku	1828
Hmotnost	16,1 kg
Třída objemové hmotnosti	0,8 kg/dm ³
Počet cihel na paletě	48 ks/paleta
m ³ /paleta	1,04
Stavební technické osvědčení	DIN- Ziegel



Spotřeba materiálu

Formát DF	12
Tloušťka zdiva	17,5 cm
Délka	498 mm
Šířka	175 mm
Výška	238 mm
Spotřeba cihel na 1 m ²	8
Spotřeba cihel na 1 m ³	48,2

Tepelně-technické údaje

Součinitel tepelné vodivosti λ_R	0,34 W/(mK)
--	-------------

Zvuková izolace zdiva

Vážená laboratorní neprůzvučnost R_w	47 dB
--	-------

Statika

Třída pevnosti v tlaku	20
Dovolené namáhání v tlaku σ_0	3,0 MN/m ²
Charakteristická pevnost v tlaku f_k	8,4 MN/m ²

Požární odolnost

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