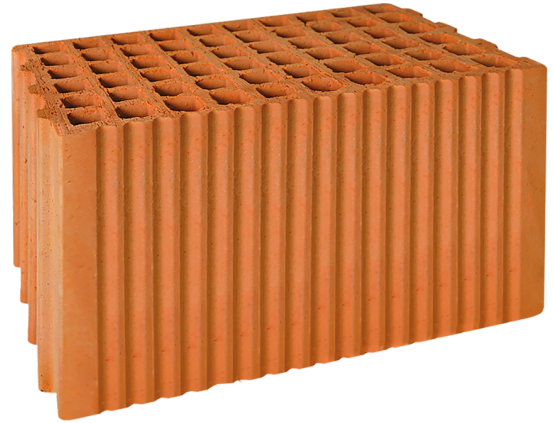


## Planziegel Rohdichteklasse 0,8

### Všeobecné údaje

Číslo výrobku	3068
Hmotnost	12,7 kg
Třída objemové hmotnosti	0,8 kg/dm <sup>3</sup>
Počet cihel na paletě	56 ks/paleta
m <sup>3</sup> /paleta	0,93
Stavební technické osvědčení	Z-17.1-715



### Spotřeba materiálu

Formát DF	9
Tloušťka zdiva	17,5 cm
Délka	373 mm
Šířka	175 mm
Výška	249 mm
Spotřeba cihel na 1 m <sup>2</sup>	10,7
Spotřeba cihel na 1 m <sup>3</sup>	61,5

### Tepelně-technické údaje

Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_R$	0,39 W/(mK)
--	-------------

### Zvuková izolace zdiva

Vážená laboratorní neprůzvučnost $R_w$	46 dB
--	-------

### Statika

Třída pevnosti v tlaku	12
Dovolené namáhání v tlaku $\sigma_0$	1,8 MN/m <sup>2</sup>
Charakteristická pevnost v tlaku $f_k$	4,7 MN/m <sup>2</sup>

### Požární odolnost

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