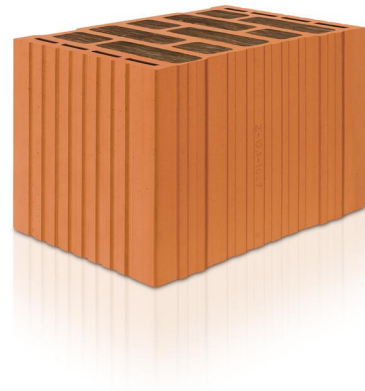


## VIDUS N-80

Beschußsicherheit Widerstandsklasse FB 7 NS erfüllt

### Všeobecné údaje

Číslo výrobku	8042
Hmotnost	18,4 kg
Třída objemové hmotnosti	0,70 kg/dm <sup>3</sup>
Počet cihel na paletě	48 ks/paleta
m <sup>3</sup> /paleta	1,26
Stavební technické osvědčení	Z-17.1-1087



### Spotřeba materiálu

Formát DF	14
Tloušťka zdiva	42,5 cm
Délka	248 mm
Šířka	425 mm
Výška	249 mm
Spotřeba cihel na 1 m <sup>2</sup>	16
Spotřeba cihel na 1 m <sup>3</sup>	38,1

### Tepelně-technické údaje

Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_R$	0,08 W/(mK)
Hodnota U	0,18 W/(m <sup>2</sup> K)

### Zvuková izolace zdiva

Vážená laboratorní neprůzvučnost $R_{w,bau,ref}$	50,8 dB
--	---------

### Statika

Třída pevnosti v tlaku	12
Dovolené namáhání v tlaku $\sigma_0$	1,4 MN/m <sup>2</sup>
Charakteristická pevnost v tlaku $f_k$	3,9 MN/m <sup>2</sup>