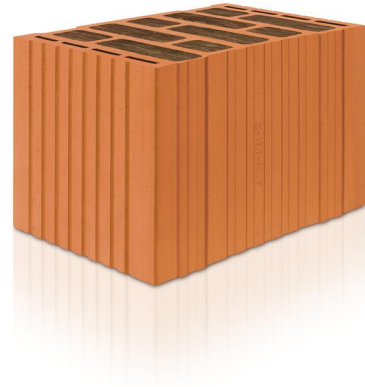


## ThermoPlan MZ 80-G

Beschußsicherheit Widerstandsklasse FB 7 NS erfüllt

### Informacje ogólne

Numer artykułu	487
Masa	21,2 kg
Klasa gęstości objętościowej	0,70 kg/dm <sup>3</sup>
Pakowanie	40 ks/paleta
m <sup>3</sup> /Paleta	1,21
Aprobata techniczna	Z-17.1-1087



### Zapotrzebowanie materiału

Format DF	16
Grubość ściany	49 cm
Długość	248 mm
Szerokość	490 mm
Wysokość	249 mm
Zapotrzebowanie na m <sup>2</sup>	16
Zapotrzebowanie na m <sup>3</sup>	33

### Izolacyjność cieplna

Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_R$	0,08 W/(mK)
Jednostka U	0,16 W/(m <sup>2</sup> K)

### Izolacyjność akustyczna

Wskaźnik izolacyjności akustycznej $R_{w,bau,ref}$	48,2 dB
--	---------

### Statyka

Klasa wytrzymałości na ściskanie	12
Dopuszczalne naprężenie ściskające $\sigma_0$	1,4 MN/m <sup>2</sup>
Wytrzymałość charakterystyczna muru na ściskanie $f_k$	3,9 MN/m <sup>2</sup>

### Ochrona przeciwpożarowa

Klasa odporności ogniowej według DIN 4102-2	REI-M 90 obustronnie otynkowana
---	---------------------------------