

ThermoPlan MZ 90-G

Beschußsicherheit Widerstandsklasse FB 7 NS erfüllt

Informacje ogólne

Numer artykułu	497
Masa	21,2 kg
Klasa gęstości objętościowej	0,70 kg/dm ³
Pakowanie	40 ks/paleta
m ³ /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 ²	16
Zapotrzebowanie na m ³	33

Izolacyjność cieplna

Współczynnik przewodzenia ciepła λ_R	0,09 W/(mK)
Jednostka U	0,17 W/(m ² K)

Izolacyjność akustyczna

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

Statyka

Klasa wytrzymałości na ściskanie	12
Dopuszczalne naprężenie ściskające σ_0	1,4 MN/m ²
Wytrzymałość charakterystyczna muru na ściskanie f_k	3,9 MN/m ²

Ochrona przeciwpożarowa

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