

POMIBLOCK® BMK-TS30



Descrizione generale

Blocco Termoacustico per murature da tamponamenti perimetrali in granulato di pomice naturale.

Caratteristiche fisiche

DIMENSIONI	40 X 30 X 19 cm
MASSA VOLUMICA IMPASTO SECCO	929 kg/m ³
MASSA VOLUMICA APPARENTE SENZA RIEMPIMENTO	468 kg/m ³
PESO SINGOLO BLOCCO SENZA RIEMPIMENTO	kg 10,674
SPESSORE GIUNTI VERTICALI E ORIZZONTALI	10 mm
λ DI BASE DELL'IMPASTO SECCO -P90%-	0,24 W/(mk)
CONDUTTIVITÀ TERMICA EQUIVALENTE	0,110 W/(mk)
TRASMITTANZA TERMICA (U)*	0,37 W/(m ² k)
ABBATTIMENTO ACUSTICO (Rw)	> 56 dB

**Il valore di trasmittanza termica "U" diminuisce ulteriormente a 0,34 W/m²k, utilizzando un apposito collante termico al posto della comune malta per muratura, e a 0,28 W/m²k, utilizzando come intonaco di rivestimento l'intonaco termico NOVOMUR.*

Dati tecnici

PESO BLOCCO SINGOLO CON RIEMPIMENTO	kg 9,48
MASSA VOLUMICA APPARENTE CON RIEMPIMENTO	474 kg/m ³
RESA AL m ²	n. 12,5 pz
RESA AL m ³	n. 50 pz
Pz/PALLETS	n. 40 pz
PESO PALLETS	kg 379

relazione di calcolo n. 219884 del 28/05/2007, Istituto Giordano.

Voce di capitolato

Blocco in granulato di pomice naturale, avente dimensioni: 40 X 30 X 19 cm, massa volumica 929/kg/m³ trasmittanza termica "U" 0,37 = W/m²k, abbattimento acustico "Rw" 56 dB.