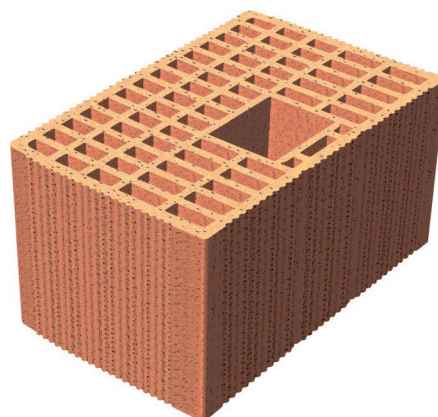


MURATURA ARMATA 30 x 21 x 18,5

Art. TP00376

LATERIZIO PORIZZATO CON FARINA DI LEGNO

Blocco portante per muratura armata di tipo "Brite" con fori verticali a sezione rettangolare avente percentuale di foratura uguale a 45%. Mediante una porizzazione diffusa viene alleggerita la massa e garantito un miglior livello di prestazioni termiche. I blocchi sono muniti di fori che consentono di creare i vani necessari per l'alloggiamento dei ferri di armatura. In opera con malta cementizia di classe minima M10, disposta tra un elemento e l'altro sia in orizzontale che in verticale e nei fori dove si posizionano le armature verticali



CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni	30x21x18,5 cm
Peso cad.	11 Kg
Peso pacco	660 Kg
Peso al m ² Spessore muro 30 cm	256 Kg
Peso al m ³	858 Kg
Pezzi pacco	60
Pezzi al m ² Spessore muro 30 cm	23,3
Pezzi al m ³	78

COMPORAMENTO ACUSTICO

Potere fonoisolante Rw	54 dB *
------------------------	---------

COMPORAMENTO AL FUOCO

REI / EI	REI 180 / EI 240
----------	------------------

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Percentuale foratura	≤ 45 %
Resistenza a compressione direzione dei carichi verticali UNI EN 772	14,5 N/mm ²
Resistenza a compressione ortogonale ai carichi verticali UNI EN 772	3 N/mm ²

CARATTERISTICHE TERMICHE E IGROMETRICHE

Conducibilità termica "λ" misurata a umidità u= 0 % (spessore muro 30 cm)	0,210 W/m ² K
Trasmittanza "U" secondo UNI EN 1745:2005 (spessore muro 30 cm)	0,607 W/m ² K
Verifica di Glaser	La parete non forma condensa

* Valori stimati da prove eseguite su elementi della stessa linea