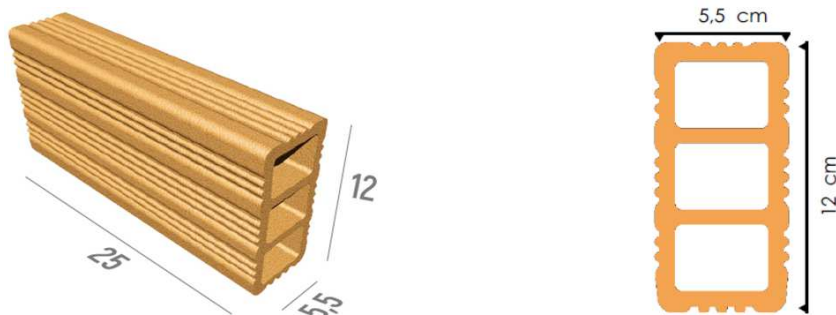


F6P
SCHEDA TECNICA
F - FORATO 5,5x12x25



CARATTERISTICHE (UNI 771-1)

DENOMINAZIONE	F6P - Forato 5,5x12x25
IMPIEGO E POSA IN OPERA	Tramezzatura divisoria o Controparete - fori orizzontali
SPESSORE cm	5,5
LUNGHEZZA cm	12
ALTEZZA cm	25
PERCENTUALE DI FORATURA	53%
MASSA VOLUMICA A SECCO	750 kg/m ³
RESISTENZA A COMPRESSIONE parallela ai fori	> - N/mm ²
RESISTENZA A COMPRESSIONE ortogonale ai fori	> - N/mm ²
PESO DEL BLOCCO SECCO	1,3 kg al pezzo
CONDUTTIVITA' EQUIVALENTE secco UNI EN 1745	$\lambda_{10,dry}$ - W/mK
ISOLAMENTO ACUSTICO (Legge della massa)	Rw 40,5 dB
RESISTENZA AL FUOCO	-
PEZZI PER PACCO	512

MASSA FRONTALE PER MQ DI MURO

TIPO PARETE	Tramezzatura monostrato - Parete pluristrato
NUMERO ELEMENTI IN OPERA	29,5 pezzi
CONSUMO DI MALTA	8 dmc
MASSA SUPERFICIALE SENZA INTONACO	52,5 kg/mq
MASSA SUPERFICIALE CON INTONACO	106,5 kg/mq

CARATTERISTICHE TERMOIGROMETRICHE

CALORE SPECIFICO Cp	1000 J/kgK
PERMEABILITA' AL VAPORE δ	20×10^{-12} kg/msPa
RESISTENZA ALLA DIFFUSIONE DEL VAPORE	$\mu = 10$ adim.
VERIFICA RISCHIO MUFFA	nessun rischio
VERIFICA DI GLASER	la parete non forma condensa

PRESTAZIONI TERMICHE DELLA MURATURA

	Malta Normale		Malta Termica	
	Intonaco tradizionale*	Intonaco termico**	Intonaco tradizionale*	Intonaco termico**
Conduttività equivalente con malta di allettamento - senza intonaco	λ_{eq} - W/mK		λ_{eq} - W/mK	
Trasmittanza termica della parete U	W/m ² K=			
SFASAMENTO (su periodo di 24 ore)	ore=			
SMORZAMENTO (fattore di attenuazione)	adim.			
TRASMITTANZA TERMICA PERIODICA Y _{IE}	W/m ² K=			

POSA IN OPERA E CORRETTA ESECUZIONE:

giacitura dei blocchi con fori orizzontali
 spessore del giunto di malta verticale e orizzontale ≤ 12 mm
 giunto di malta continuo (non interrotto)
 adatto per impiego spessore 5,5 cm
 sfalzare i corsi dei blocchi
 bagnare i blocchi prima della posa in opera
 prevedere adeguato isolamento su travi e pilastri
 per chiudere in "quota" la muratura, tagliare i blocchi con sega ad acqua
 utilizzare intonaci ad elevata traspirabilità

Potete rivolgere i vostri quesiti tecnico/commerciali all'indirizzo e-mail: commerciale@laterizivalpescara.it - Edizione Giugno 2021 rev.0

F - FORATO 5,5x12x25