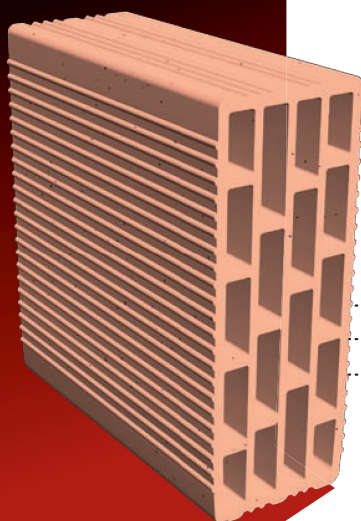


ISOL "A" HP 10-4C

BLOCCO IN LATERIZIO ALVEOLATO A 4 FILE DI CAMERE
(per tamponatura/tramezzatura con posa in opera a fori orizzontali)



LUNGHEZZA / LARGHEZZA / ALTEZZA	250 x 100 x 250mm
PESO	4,20 Kg/pz
CONFEZIONAMENTO	160 pz/pacco
POSA IN OPERA	Fori orizzontali



PARAMETRI TECNICI

DENOMINAZIONE PRODOTTO	ISOL "A" HP 10-4C
CONDUTTIVITÀ EQUIVALENTE DEL BLOCCO	0,164 W/m°K (valore asciutto)
MASSA VOLUMICA A SECCO LORDA	672 Kg/m ³
REAZIONE AL FUOCO	EUROCLASSE A1
RESISTENZA CARATTERISTICA FBK A COMPRESIONE	perpendicolare al piano orizzontale di posa $\geq 2,00$ N/mm ² perpendicolare al piano verticale di posa $\geq 5,00$ N/mm ²
COEFFICIENTE DIFFUSIONE DI VAPORE ACQUEO	$< \mu 10$ (tabellare UNI EN 1745)

MASSA FRONTALE (per mq di parete)

NUMERO DI ELEMENTI IN OPERA	15,2 pz
PESO PARETE	con intonaco (spess. 0,030 m) = 118 Kg/m ² senza intonaco = 73 Kg/m ²

PRESTAZIONI PARETE IN OPERA (con malta cementizia)

TRASMITTANZA TERMICA	parete esterna umida = 1,366 W/m ² K
INDICE DI VALUTAZIONE POTERE FONOISOLANTE	Rw 41,40 dB
RESISTENZA AL FUOCO	El 60 (tabella D.4.1 Allegato D al D.M. 16/02/2007 f > 55% con intonaco protettivo antincendio)

VOCI DI CAPITOLATO

Muratura di tamponamento monostrato in blocchi di laterizio alveolato con giacitura a fori orizzontali, con quattro file di camere d'aria in opposizione al flusso termico, tipo ISOL "A" HP 10-4C, con giunti di malta, orizzontali e verticali, di spessore inferiore a 7 mm. I blocchi saranno conformi alle specifiche del marchio CE secondo la norma armonizzata UniEN771-1 per la categoria I con sistema di attestazione conformità 2+. La malta deve garantire classe di resistenza non inferiore a M2.5 e prestazioni adeguate in termini di durabilità. Essa deve essere conforme alla norma armonizzata UNI EN 998-2 e, recare la marcatura CE, secondo il sistema di attestazione della conformità 2+.

La muratura deve garantire una massa frontale (al netto dell'intonaco), non inferiore a 73 Kg/m², valore di trasmittanza non superiore a U= 1.366 W/m²K e un potere fono isolante non inferiore a Rw= 41.40 dB (questi ultimi comprensivi di intonaco).

Il prezzo è comprensivo della fornitura e del trasporto dei manufatti, della formazione di spalle, architravi, velette, dei ponteggi e altro fino ad un'altezza di m 4,00 rispetto al piano di lavoro, e ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a regola d'arte. Misurazione da eseguire a vuoto per pieno con esclusione dei vani superiori a m2,00.