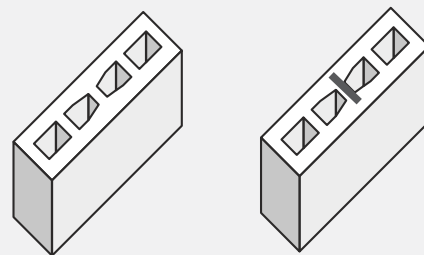


## Scheda tecnica:

# Blocco B12 2P CLS Standard Facciavista Grigio da Interni (EI 30')



Blocco normale Blocco divisibile

Caratteristiche Blocco:		Facciavista Interni
Dimensioni modulari (S x H x L)	cm	12 x 20 x 50
Dimensioni nominali (S x H x L)	cm	11,7 x 19,0 x 49,2
Tolleranze dimensionali (su L e S; su H)	mm	+1, - 3 ; ± 2
Percentuale di foratura $\phi$ in volume	%	38
Spessore costola esterna	mm	26
Densità del calcestruzzo a secco	kg/m <sup>3</sup>	2000
Peso medio al naturale	kg	13
Resistenza a compressione media normalizzata	N/mm <sup>2</sup>	3,5
<b>Imballo:</b>		
Blocchi a m <sup>2</sup>	nr	10
Blocchi a fila di pallet	nr	16
Blocchi a pallet	nr	80
Blocchi divisibili a pallet	nr	20
Peso pallet (compreso imballo)	kg	1100
<b>Caratteristiche Parete:</b>		
Assorbimento d'acqua per capillarità (C <sub>w,s</sub> )	g/m <sup>2</sup> s	2
Resistenza termica R della parete posata con malta tradizionale	m <sup>2</sup> K/W	0,21
Conducibilità termica equivalente $\lambda_{eq}$ della parete posata con malta tradizionale	W/mK	--
Indice di Radioattività I	I	--
Trasmittanza termica U della parete posata con malta tradizionale	W/m <sup>2</sup> K	2,64
Potere fonoisolante R <sub>w</sub> (indice di valutazione a 500 Hz)	dB	44,6
Resistenza al fuoco tabellare EI secondo DM 16/02/2007 (Tabella 4.2 Allegato D); altezza massima muro: 4 metri (murato con malta tipo M5 nei giunti orizzontali e verticali)	min	30'
Resistenza al passaggio del vapore $\mu$	-	7,5
Permeabilità al vapore acqueo $\delta_a$ - in campo asciutto	kg/smPa	25x10 <sup>-12</sup>
Calore specifico	J/kgK	1000
Consumo indicativo di malta tradizionale	kg/m <sup>2</sup>	28
Peso della parete in opera	kg/m <sup>2</sup>	160

### Voce di Capitolato:

Muratura per Interni realizzata con Blocco CLS B12 2P tipo standard con dimensioni modulari di cm 12 x 20 x 50, di densità a secco netta 2000 (kg/m<sup>3</sup>), resistenza termica R non inferiore a 0,21 m<sup>2</sup>K/W, posati con impiego di malta tradizionale.

La muratura, non portante, ha una classe di resistenza al fuoco EI 30', in conformità all'Allegato D del D.M. 16/2/2007 - (Tabella 4.2 Allegato D).

Sono inclusi la fornitura e posa di eventuali pezzi speciali, armature metalliche semplici o a traliccio, ferramenta per collegamenti alla struttura, sigillatura dei giunti di controllo. E' compresa altresì l'eventuale pulizia della muratura e di quanto altro occorre per eseguire la muratura a perfetta regola d'arte. E' compreso l'occorrente ponteggio per altezze fino a mt. 3,50 dal piano di lavoro.

Sovrapprezzo per altezze superiori Euro/mq \_\_\_\_\_  
 Euro/mq \_\_\_\_\_