

## Scheda Tecnica

### Blocco 15 Fori

CARATTERISTICHE DEL BLOCCO			
<b>Dimensioni</b>			
Spessore	<b>120</b>	mm	
Lunghezza	<b>250</b>	mm	
Altezza	<b>250</b>	mm	
Tolleranze dimensionali	T1, R1		
<b>Peso</b>	<b>4,3</b>	kg	
<b>Perc. di foratura</b>	<b>65</b>	%	
<b>Massa vol. Apparente Lorda</b>	<b>580</b>	kg/m <sup>3</sup>	
<b>Massa vol. Apparente Netta</b>	<b>1650</b>	kg/m <sup>3</sup>	
Tolleranza	D1		
<b>Contenuto sali solubili in acqua</b>	Cat. S0	da non lasciare esposto	
<b>Durabilità al gelo-disgelo</b>	NPD	da non lasciare esposto	



CE  
UNI EN 771-1

SPECIFICHE TECNICHE			
<b>Resistenza dei blocchi</b>			
In direzione verticale	2	N/mm <sup>2</sup>	<b>Spostamento dovuto all'umidità</b> NPD
Nel piano del muro	2	N/mm <sup>2</sup>	<b>Forza di adesione malta-laterizio</b> NPD
<b>Conduttività del blocco <math>\lambda_{10,dry,unit}</math></b>	0,224	W/mK	
<b>Conduttività della parete <math>\lambda_{equ}</math> secondo UNI EN 1745</b>			<b>Trasmittanza U<sup>1)</sup> secondo UNI EN 1745</b>
			<b>Parete intonacata (2x1,5 cm, <math>\lambda_{intonaco}=0,55</math> W/mK)</b>
Giunto (8 mm) malta trad.*	NPD	W/mK	Giunto (8 mm) malta trad.* NPD W/m <sup>2</sup> K
Giunto (8 mm) malta term.**	NPD	W/mK	Giunto (8 mm) malta term.** NPD W/m <sup>2</sup> K
* coefficiente di conduttività $\lambda_{10,dry,mat}$ : 0,90 W/mK			
** coefficiente di conduttività $\lambda_{10,dry,mat}$ : 0,24 W/mK			
<b>Sfasamento</b>	NPD	ore	<b>Fattore di attenuazione</b> NPD
<b>Peso medio</b>	670	kg/m <sup>3</sup>	<b>Permeabilità al vapore <math>\mu</math></b> 9
<b>Calore specifico</b>	840	J/kg K	<b>Resistenza al fuoco E.I.<sup>2)</sup></b> 30
<b>Potere fono isolante<sup>3)</sup></b>	35	dB	<b>Reazione al fuoco</b> Euroclasse A1
1) senza maggiorazione umidità (UNI EN ISO 10456:2008)			
2) in conformità alla circolare DM 28/08/2015			
3) valore calcolato secondo la Legge della Massa (UNI TR 11175) o con certificato di laboratorio			

MATERIALE IN OPERA			
<b>Imballo</b>			
Pezzi/pacco	128	n.	
Peso pacco	0,55	t	
<b>Muratura al m<sup>3</sup></b>		<b>Muratura al m<sup>2</sup></b>	
Pezzi	122	n.	Spessore muro 12 cm
Malta	80	dm <sup>3</sup>	Pezzi 15,4 n.
Peso	670	kg	Malta 10,6 dm <sup>3</sup>
			Peso 85 kg

VOCI DI CAPITOLATO
<p>Fornitura e posa in opera di muratura monostrato per divisori, realizzata con blocchi in laterizio comune dello spessore di ... cm, tipo Gruppo Ripa Bianca, conforme ai requisiti della norma ISO/IEC 17067 sui criteri ambientali minimi (CAM) emanati dal ministero dell'ambiente. Posati a fori orizzontali/verticali, legati con giunti orizzontali e verticali continui con malta di Classe M ... . Dimensioni dei blocchi: cm ... x cm ... e altezza di cm ... , percentuale di foratura dei blocchi ... %, categoria LD (UNI EN 771-1). (oppure: Fornitura e posa in opera di muratura a cassa vuota, dello spessore di ... cm, costituita da una doppia parete in laterizio, intercapedine aerata di ... cm e coibente a pannelli in ... da ... cm (o secondo le prescrizioni della D.L.). Parete esterna con blocchi in laterizio comune, tipo Gruppo Ripa Bianca, posati in opera a fori verticali/orizzontali e legati con giunti orizzontali e verticali continui con malta di Classe M ... . Dimensioni dei blocchi: cm ... x cm ... e altezza di cm ... , percentuale di foratura dei blocchi ... %, categoria LD (UNI EN 771-1). Parete interna [...]).</p> <p>La conduttività equivalente della muratura sarà determinata attraverso il calcolo previsto dalla norma Uni EN 1745, Il valore di trasmittanza U della parete dovrà essere non superiore a ... W/m<sup>2</sup>K. Il Potere Fonoisolante Rw della parete dovrà essere non inferiore a ... dB e basato su prova sperimentale o calcolo.</p> <p>Il tutto comprensivo dell'onere per il ponteggio, la formazione di mazzette, stipti, sguinci, architravi, collegamenti ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte. Misurazione vuoto per pieno, con esclusione dei vani superiori a m<sup>2</sup> ... . Al m<sup>2</sup> € ...</p>

I dati indicati sono soggetti a possibili variazioni. Gruppo Ripa Bianca Srl si riserva di apportare modifiche al prodotto senza preavviso

Rev. 04/2021

### Gruppo Ripa Bianca srl

Via Santarcangiolese, 1830 · 47822 Santarcangelo di Romagna (RN)

Tel 0541.626132 · Fax 0541.625533

www.grupporipabianca.it · info@grupporipabianca.it

Cod. Fisc. P. IVA e n° RI 04090230402 - Cap. soc. € 100.000,00 i.v. - REA: RN-324900

