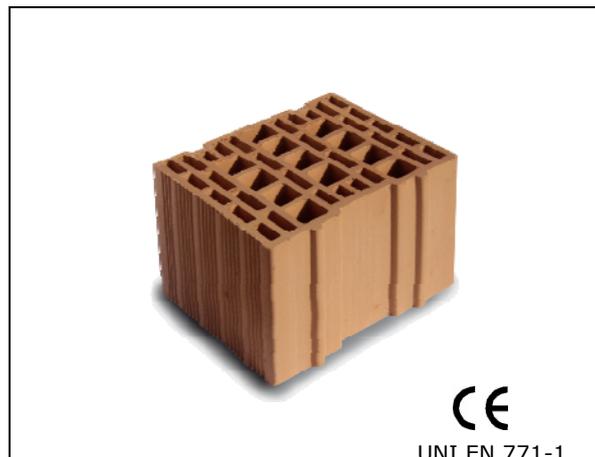


Scheda Tecnica

Perlater Bio PL 67/60 I

CARATTERISTICHE DEL BLOCCO			
Dimensioni			
Spessore	300	mm	
Lunghezza	250	mm	
Altezza	190	mm	
Tolleranze dimensionali	T1, R1		
Peso	9,1	kg	
Perc. di foratura	60	%	
Massa vol. Apparente Lorda	640	kg/m ³	
Massa vol. Apparente Netta	1580	kg/m ³	
Tolleranza	D1		
Contenuto sali solubili in acqua	Cat. S0	da non lasciare esposto	
Durabilità al gelo-disgelo	NPD	da non lasciare esposto	



SPECIFICHE TECNICHE			
Resistenza dei blocchi		Spostamento dovuto all'umidità	
In direzione verticale	8	N/mm ²	NPD
Nel piano del muro	1,5	N/mm ²	Forza di adesione malta-laterizio
Conduttività del blocco λ_b		0,165	W/mK
Conduttività della parete λ_{equ} secondo UNI EN 1745:2012		Trasmittanza $U^{(1)}$ secondo UNI EN 1745:2012	
Giunto (8 mm) malta trad.*	0,175	W/mK	Parete intonacata (2x1,5 cm, $\lambda_{intonaco}=0,55$ W/mK)
Giunto (8 mm) malta term.**	0,167	W/mK	Giunto (8 mm) malta trad.*
* coefficiente di conduttività: 0,90 W/mK		0,520	
** coefficiente di conduttività: 0,24 W/mK		W/m ² K	
Giunto (8 mm) malta term.**		0,494	
W/mK		W/m ² K	
Sfasamento	14,4	ore	Fattore di attenuazione
Peso medio	800	kg/m ³	0,04
Calore specifico	840	J/kg K	Permeabilità al vapore μ
Potere fono isolante⁽³⁾	46	dB	9
1) senza maggiorazione umidità (UNI EN ISO 10456:2008)		Resistenza al fuoco E.I.⁽²⁾	
2) in conformità alla circolare VVF 15/02/08 e DM 16/02/07		240	
3) valore calcolato secondo la Legge della Massa o con certificato di laboratorio		Reazione al fuoco	
		Euroclasse A1	

MATERIALE IN OPERA			
Imballo			
Pezzi/pacco	60	n.	
Peso pacco	0,55	t	
Muratura al m³		Muratura al m²	
Pezzi	67	n.	Spessore muro
Malta	100	dm ³	30
Peso	800	kg	cm
		Pezzi	20
		Malta	30
		Peso	240
			kg

VOCI DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di muratura monostrato per tamponamento, realizzata con blocchi forati in laterizio, lisci o a incastro, dello spessore di ... cm, alleggeriti in pasta con materie prime naturali, totalmente privi di additivi chimici, tipo **Gruppo Ripa Bianca Perlater Bio classe 55 o classe 60**, posati a fori verticali/orizzontali, legati con giunti orizzontali e verticali continui/interrotti con malta di Classe M ... e incastri verticali. Dimensioni dei blocchi: cm ... x cm ... e altezza di cm Percentuale di foratura dei blocchi ... %, categoria LD (UNI EN 771-1). Finitura della parete con idoneo intonaco esterno ed interno dello spessore di ... cm. La conduttività equivalente della parete sarà determinata attraverso il calcolo previsto dalla norma Uni EN 1745, Il valore di trasmittanza U della parete dovrà essere non superiore a ... W/m²K (con intonaco interno ed esterno premiscelato di spessore 1,5 cm). Il Potere fonoisolante R_w della parete dovrà essere non inferiore a ... dB e basato su prova sperimentale o calcolo.

Il tutto comprensivo dell'onere per il ponteggio, la formazione di mazzette, stipiti, 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 m² Al m² €

Revisione 02 anno 2016

Gruppo Ripa Bianca srl

Via Santarcangelo, 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

