

BIOCLIMA FONOISOLANTE

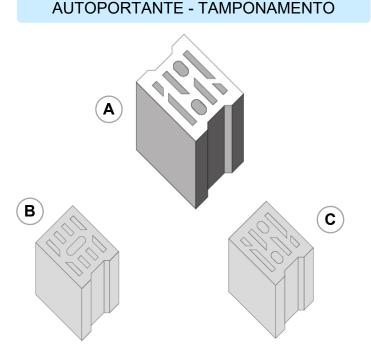
TAMPONAMENTO



Via Pontebbana, 5 33098 Valvasone Arzene (PN) ೨ 0434 856 211 ⊠ info@edilleca.com

BFX 20 NRF - CAM

DATI TECNICI	UM	
Codice Conglomerato	-	NRF
Autoportante Semipieno	φ	0,25
Massa volumica (a secco)	Kg/m³	1060
Peso Blocco	Kg	9,4
Pezzi al mq	n°	20
Resistenza a Compressione (FbK)	N/mm²	>5
Conduttività Termica equivalente (λe)	W/mK	0,256
Resistenza Termica R (parete non intonacata)	m²K/W	0,77
Massa superficiale MS (parete non intonacata)	Kg/m²	235
Sfasamento (Φ)	h	10,63
Fattore di Attenuazione	fa	0,267
Trasmittanza Termica Periodica (YIE)	W/m²K	0,251
Permeabilità al vapore (µ)	-	6
Fonoisolamento (Rw) parete intonacata	dB	54,00
Contenuto minimo di materiale CAM	%	16
Resistenza al Fuoco (E.I.)	Min'	240



Dimensioni reali blocchi : 246x188x243 mm Composizione Bancale : 60 A + 24 B + 36 C = tot. 120 pz

VOCE DI CAPITOLATO

Muratura Fonoisolante da intonaco ordinaria o portante anche armata per zone sismiche (o autoportante) realizzata con elementi Lecablocco tipo **BFX 20 NRF - CAM** della Edil Leca srl, in calcestruzzo di argilla espansa Leca con densità impasto pari a 1060 kg/mc, resistenza a compressione pari o superiore a 5 N/mmq.

La percentuale di foratura del blocco è ϕ 0,25. Prodotti da azienda certificata UNI EN ISO 9001 appartenente all' A.N.P.E.L.(Associazione Nazionale Produttori Elementi Leca), dotati di marcatura CE con sistema di attestazione 2+ (Categoria 1) in conformità alla norma EN 771-3, certificazione CAM Sistema 3 - ISO/IEC 17067 con Contenuto di Materiale Riciclato, Recuperato, Sottoprodotto. Dotati di Indici di valutazione **Rw** (secondo norma UNI EN ISO 717 - 1) > **54 dB** e Trasmittanza Termica Equivalente (λ) pari a 0,25 W/mqK; posti in opera con malta M5 sia nei giunti orizzontali che verticali, (D.M. 17/01/2018), compresa la formazione con eventuali pezzi speciali di spalle, o pilastri incorporati entro la cavità dei blocchi con l'uso di pezzi speciali, e quant'altro occorre per eseguire l'opera a regola d'arte. La muratura deve essere successivamente intonacata con intonaco tradizionale pari a 1,5 cm per lato o controplacata con lastre di cartongesso.

La composizione del bancale deve contenere le varie tipologie di blocco che all'occorenza possano essere utilizzati anche per la formazione di spalle, angoli e taglia a modulo.

Percentuale di materiale riciclato / recuperato / sottoprodotto ≥ 16% in peso.









BIOCLIMA FONOISOLANTE

TAMPONAMENTO



BFX 20 NRF - CAM





