

SCHEDA TECNICA MURATURA



32x20x50 CASSERO **ARGILLA CEMENTO** Da intonaco Facciavista per est. Facciavista per int. Facciavista per est. Da intonaco Dimensioni di coordinamento (I-s-h) 500x320x200 mm 500x320x200 mm 500x320x200 mm Dimensioni di fabbricazione (I-s-h) 492x320x192 mm 492x320x192 mm 492x320x192 mm Colori Tolleranze dimensionali (cat.) D1 D1 D1 22,0 kg Peso (±5%) 22,0 kg 22,0 kg Foratura Resistenza termica equivalente (senza resist. superiore) Trasmittanza Potere fonoisolante (ϵ) Requisiti essenziali marcatura CE Pecistenza a compressione

Resistenza a compressione	_
Planarità delle superfici	
Stabilità dimensionale: spostamento dovuto all'umidità	
Reazione al fuoco	
Assorbimento d'acqua per capillarità	
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo	
Massa volumica lorda/apparente del blocco	
Massa volumica a secco netta del cls	
Conduttività termica equivalente	
Durabilità al gelo/disgelo: assorbimento d'acqua per	

·
Massa volumica lorda/apparente del blocco
Massa volumica a secco netta del cls
Conduttività termica equivalente
Durabilità al gelo/disgelo: assorbimento d'acqua per
immersione (Secondo PRN UNI U73.06.080.0:1999)
Sostanze pericolose

6	5,5 N/mm ²	6,5 N/mm ²	6,5 N/mm ²
F	Piana	Piana	Piana
•	<0,80 mm/m	<0,80 mm/m	<0,80 mm/m
E	Euroclasse A1	Euroclasse A1	Euroclasse A1
1	NR	NR	<45 C _{w.s}
į	5/15µ	5/15µ	5/15μ
_	_	_	_
2	2020(±10%) Kg/mc	2020(±10%) Kg/mc	2020(±10%) Kg/mc
_	_	_	_
ſ	NR	NR	< 21%
-	Amianto assente	Amianto assente	Amianto assente





SEZIONE A-A

Normative di riferimento:

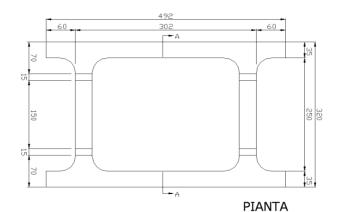
Prodotto: UNI EN ISO 771-3

Prestazioni termiche: UNI EN ISO 6946, UNI EN 1745,

UNI EN 10351

Resistenza meccanica: DM 17/01/2018 Resistenza al fuoco: DM 16/02/2007









DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n°BCC325/SA

1.Codice di identificazione unico del prodotto - tipo: BL 32x20x50 cassero

blocco cavo in cemento intonaco

2.Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a

UNI EN 771-3 "Elementi di cls vibro compresso per muratura di categoria II"

3.Gallotta S.p.a

Impianto H di Sant'Angelo Lodigiano, Fraz. Belfiorito - 26866 Lodi

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: 2+

6a.Norma armonizzata: UNI EN 771-3:2011+A1:2015

Organismo notificato: nº1305 ICMQ

Ha rilasciato i certificati di conformità del controllo della produzione di fabbrica basandosi sui seguenti elementi:

- a. Ispezione iniziale dello stabilimento e del controllo della produzione in fabbrica.
- b. Sorveglianza, valutazione e verifica periodica del controllo della produzione in fabbrica.

Certificato di conformità EN 771-3: nº1305-CPR-1168

7. Prestazione dichiarata

	UNI EN 771-3:2011+A1:2015 Elementi di cls vibro compresso per muratura	
	BC INT	
Dimensioni: Lunghezza – Larghezza - Altezza	492 mm – 320 mm – 192 mm	
Categoria di Tolleranza	D1	
Resistenza a compressione media N/mm (⊥ faccia) – Categoria II	6,5	
Stabilità dimensionale: spostamento dovuto all'umidità mm/n	< 0,80	
Forza di adesione N/mmq (valori fissi)	NPD	
Reazione al fuoco	Euroclasse A1	
Assorbimento d'acqua per capillarità g/m²s	NPD	
Permeabilità al vapore acqueo (valore tabellare)	5/15	
Isolamento acustico per via aerea diretto:		
Massa volumica lorda/apparente a secco del blocco Kg/mc	NPD	
Massa volumica a secco netta del cls Kg/mc	2020 (± 10%)	
Configurazione EN1996-1-1 (EC6)	Gruppo 2 – Come da scheda tecnica	
Conduttività termica equivalente [W/(m K)]	NPD	
Durabilità al gelo/disgelo	NPD	
Sostanze pericolose	NPD	

La dichiarazione di prestazione è messa a disposizione, in conformità all'art.7, paragrafo 3, del Regolamento (UE) n.305/2011, sul sito della Gallotta S.p.a seguendo il percorso: www.gallotta.it/catalogo/blocchi/

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE)n.305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Luogo e data del rilascio S.Angelo Lodigiano Lod. lì' 09/02/2022 Firmato a nome per conto di Gallotta S.p.a

Nome funzione G. Gallotta – Consigliere delegato

Juto L