

SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO

Data	01/01/2023
Revisione n°	17

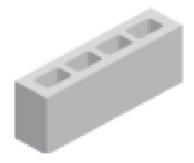
BLOCCHI PER MURATURA



Nome commerciale	B 12 CALCESTRUZZO DA INTONACO					
Dimensioni modulari (mm)	500 x 120 x 200	Dimensioni nominali (mm)	492 x 117 x 190			
Colori disponibili	-					
Peso teorico (kg/pezzo)	15,5	Pezzi/m ²	10,00			
Imballo (pezzi/pacco)	96 di cui 26 divisibili					
Impiego previsto	Divisori interni					

CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONI E TOLLERANZE (UNI EN 771/3 p.to 5.2)		PRESTAZIONI	RIFERIMENTO	VALORE	
Lunghezza (mm)	492	Categoria D2 (+1 -3 mm)	Resistenza a compressione media normalizzata (N/mm²)	UNI EN 771/3 p.to 5.5	> 7
Larghezza (mm)	arghezza (mm) 117 Categoria D2 (+1 -3 mm)		Resistenza a compressione caratteristica (N/mm²)	DM 20/11/87 e DM 16/01/96	-
Altezza (mm)	190	Categoria D2 (± 2 mm)	Conducibilità termica a secco del calcestruzzo λ (W/mK)	UNI EN 771/3 p.to 5.6	0,620
CONFIGURAZIONE (UNI EN 771/3 p.fo 5.3)		Trasmittanza unitaria a secco U (W/m²K)	UNI EN ISO 6946	2,24	
		Resistenza termica a secco \mathbf{R}_{τ} (m ² K/W)	UNI EN ISO 6946	0,186	
Planarità (mm)		< 2	Coefficiente di Assorbimento Acustico (as)	ISO 354/85	-
Spessore parete esterna (mm)		28	Potere fonoisolante (dB)	Legge della massa	=
Percentuale di foratura		33,0%	Assorbimento d'acqua per capillarità (g/m²s)	UNI EN 771/3 p.to 5.8	-
Gruppo EUROCODICE (EN 1996-1)		GRUPPO 2	Sostanze pericolose	D.M.14.05.1996	Conforme
MASSA VOLUMICA (UNI EN 771/3 p.tp 5.4)		Resistenza al passaggio vapore (μ)	UNI EN 771/3 p.to 5.10	7,5	
		Reazione al fuoco	UNI EN 771/3 p.to 5.11	EUROCLASSE A1	
Massa volumica lorda (kg/m³) 1340 ± 10		1340 ± 10%	Resistenza al fuoco	-	-
Massa volumica netta (kg/m³) 2000 ± 10%		Aderenza al taglio (N/mm²)	EN 998-2	0,15	



Voce di capitolato:

Muratura grezza da intonacare eseguita con manufatti in calcestruzzo, fornito da Azienda con Sistema Qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001 da Ente accreditato. I blocchi devono essere conformi a quanto previsto dalla norma UNI EN 771-3 per blocchi da intonaco; tali caratteristiche devono essere verificate dall'Azienda tramite prove condotte in regime di autocontrollo. I manufatti devono avere le seguenti dimensioni modulari: Lunghezza mm 500, larghezza mm 120, altezza mm 200 ed una densità del calcestruzzo pari a kg/m3 2000 ± 10%.

I blocchi devono possedere le seguenti caratteristiche minime: resistenza media normalizzata maggiore di > 7 N/mm2 - percentuale di foratura di 33% - spessore della parete esterna pari a 28 mm - I blocchi dovranno essere posati con malta di classe M5 (D.M. 14/01/2008) o superiore.

La presente scheda tecnica non costituisce specifica e i dati riportati derivano dalla nostra esperienza e sono da riferirsi alla data indicata. BAGATTINI S.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso, spetta al cliente accertarsi, al momento della richiesta, della validità dei dati riportati.



BAGATTINI S.r.l. SEDE LEGALE

Via Selva, 26/28 24060 Zandobbio (BG) Tel. 035 940110

SEDE OPERATIVA E UFFICIO COMMERCIALE

Via S.S. Briantea, 18 24030 Palazzago (BG) Tel. 035 556045

