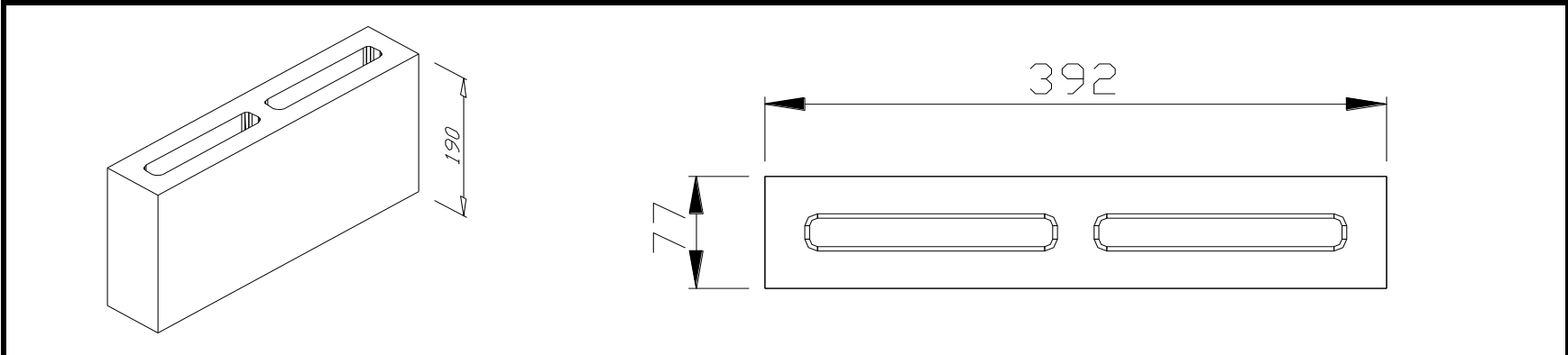


	SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO	Revisione n°	17
		Data:	01/01/2023
BLOCCHI PER MURATURA			

Nome commerciale	B 8 ALLEGGERITO FACCIA VISTA DA INTERNI		
Dimensioni modulari (mm)	500 x 80 x 200	Dimensioni nominali (mm)	492 x 77 x 190
Colore scelto D.L.	GRIGIO		
Peso teorico (kg/pezzo)	9,5	Pezzi/m ²	10,00
Imballo (pezzi/pacco)	120 di cui 12 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 D3 (+1 -3 mm)	Resistenza a compressione media normalizzata (N/mm²)	UNI EN 771/3 p.to 5.5	> 7
Larghezza (mm)	77	Categoria D3 (+1 -3 mm)	Resistenza a compressione caratteristica (N/mm²)	DM 20/11/87 e DM 16/01/96	-
Altezza (mm)	190	Categoria D3 (± 1,5 mm)	Conducibilità termica a secco del calcestruzzo λ (W/mK)	UNI EN 771/3 p.to 5.6	0,382
CONFIGURAZIONE (UNI EN 771/3 p.to 5.3)			Trasmittanza unitaria a secco U (W/m²K)	UNI EN ISO 6946	2,19
			Resistenza termica a secco R _T (m²K/W)	UNI EN ISO 6946	0,196
Planarità (mm)	< 2		Coefficiente di Assorbimento Acustico (αs)	ISO 354/85	-
Spessore parete esterna (mm)	22		Potere fonoisolante (dB)	Legge della massa	-
Percentuale di foratura	25,5%		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)	1190 ± 10%		Resistenza al fuoco	DM 16/02/2007-punto B	El 60' (hmax 4,0m)
Massa volumica netta (kg/m³)	1600 ± 10%		Aderenza al taglio (N/mm²)	EN 998-2	0,15



Voce di capitolato: Muratura faccia vista di tamponamento realizzata con manufatti in calcestruzzo alleggerito. I blocchi devono essere conformi a quanto previsto dalla norma UNI EN 771-3 per blocchi facciavista; tali caratteristiche devono essere verificate dall'Azienda tramite prove condotte in regime di autocontrollo. I blocchi di Categoria I devono avere il Certificato Di Conformità Del Controllo Della Produzione In Fabbrica secondo CPR 305/2011/EU rilasciato da Ente accreditato. I manufatti devono avere le seguenti dimensioni modulari: Lunghezza mm 500, larghezza mm 80, altezza mm 200 ed una densità del calcestruzzo pari a kg/m3 1600 ± 10%. I blocchi devono possedere le seguenti caratteristiche minime: resistenza media normalizzata maggiore di > 7 N/mm2 - percentuale di foratura di 25,5% - spessore della parete esterna pari a 22 mm - tolleranze dimensionali: spessore e lunghezza +1; -3 mm, altezza ± 1,5 mm, il tutto riferito alle dimensioni nominali - planarità delle facce < 0,07*√ D dove D è la diagonale della faccia del manufatto - movimento dimensionale tra condizioni estreme < 0,8 mm/m - conducibilità termica λ a secco del calcestruzzo alleggerito (W/mK) = 0,382 - resistenza termica della parete a secco (m2K/W) RT = 0,196 -La muratura deve essere dotata di certificazione di resistenza al fuoco, rilasciata da Laboratorio autorizzato, ottenuta secondo la metodologia di prova del DM 16/02/2007, in particolare con dimensioni del muro in prova da 3 x 3 metri. I blocchi dovranno essere posati con malta di classe M5 (D.M. 14/01/2008) o superiore.

	BAGATTINI S.r.l. SEDE LEGALE Via Selva, 6/8 24060 Zandobbio (BG)	SEDE OPERATIVA E UFFICIO COMMERCIALE Via S.S. Briantea, 18 24030 Palazzago (BG) Tel. 035 556045 Fax 035 556077	 Record Line +39 035 556055
---	---	---	---