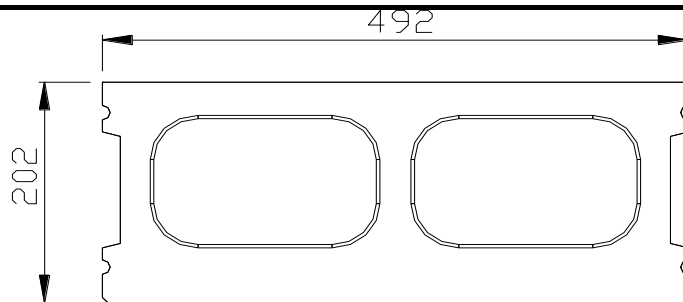
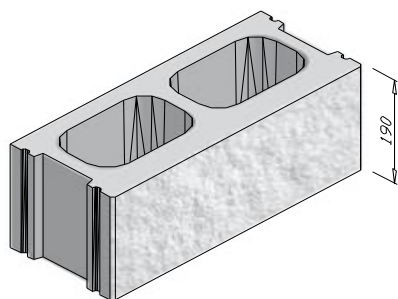


BLOCCHI PER MURATURA

Nome commerciale	KROMAX ® BS 20 SPLITTATO L50 FACCIA VISTA DA ESTERNI		
Dimensioni modulari (mm)	500 x 200 x 200	Dimensioni nominali (mm)	492 x 202 x 190
Colori disponibili	GRIGIO - COLORI NORMALI - COLORI PASTELLO		
Peso teorico (kg/pezzo)	23	Pezzi/m ²	10,00
Imballo (pezzi/pacco)	50 di cui 12 doppiata testa piana e 12 DT divisibili		
Impiego previsto	Murature di tamponamento/rivestimento architettonico per esterni		

CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONI E TOLLERANZE (UNI EN 771/3 p.to 5.2)		PRESTAZIONI	RIFERIMENTO	VALORE
Lunghezza (mm)	492	Resistenza a compressione media normalizzata (N/mm ²)	UNI EN 771/3 p.to 5.5	> 8,5
Larghezza (mm)	202	Resistenza a compressione caratteristica (N/mm ²)	DM 20/11/87 e DM 16/01/96	-
Altezza (mm)	190	Conducibilità termica a secco del calcestruzzo λ (W/mK)	UNI EN 771/3 p.to 5.6	0,77
CONFIGURAZIONE (UNI EN 771/3 p.to 5.3)		Trasmittanza unitaria a secco U (W/m ² K)	UNI EN ISO 6946	2,33
		Resistenza termica a secco R_T (m ² K/W)	UNI EN ISO 6946	0,26
Planarità (mm)	< 2	Coefficiente di Assorbimento Acustico (α_s)	ISO 354/85	-
Spessore parete esterna (mm)	30	Potere fonoisolante (dB)	Legge della massa	48
Percentuale di foratura	46,0%	Assorbimento d'acqua per capillarità (g/m ² s)	UNI EN 771/3 p.to 5.8	≤ 1,43
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/m ³)	1160 ± 10%	Resistenza al fuoco	DM 16/02/2007-punto D.4.2	EI 90' (tabellare hmax 4,0m)
Massa volumica netta (kg/m ³)	2150 ± 10%	Aderenza al taglio (N/mm ²)	EN 998-2	0,15


Voce di capitolato:

Muratura faccia vista di tamponamento o di rivestimento eseguita con manufatti in calcestruzzo della linea KROMAX. I blocchi devono essere conformi a quanto previsto dalla norma UNI EN 771-3 per blocchi facciavista per esterni; 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 200, altezza mm 200 ed una densità del calcestruzzo pari a kg/m³ 2150 ± 10% con finitura/e Splittata

I blocchi devono possedere le seguenti caratteristiche minime: resistenza media normalizzata maggiore di > 8,5 N/mm² - percentuale di foratura di 46% - spessore della parete esterna pari a 30 mm - assorbimento d'acqua per capillarità coefficiente g/m²s ≤ 1,43 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 - I blocchi dovranno essere posati con malta idrofugata di classe M5 (DM 14/01/2008) o superiore, ovvero con malta pronta idrofugata.

Sono compresi gli oneri per la formazione di spalle ed architravi, la posa di armature metalliche semplici o a traliccio nel giunto di malta orizzontale. E' compresa la realizzazione dei vincoli alla struttura (travi e pilastri) con staffe metalliche il cui numero e posizione sono determinati in funzione dell'azione orizzontale trasmessa dalla muratura e quant'altro necessario per l'esecuzione a regola d'arte della muratura. E' compreso l'occorrente ponteggio per altezze fino a 3,5 metri dal piano di lavoro.

La presente scheda tecnica non costituisce specifica e i dati riportati derivano dalla nostra esperienza e sono da riferirsi alla data indicata. La RB 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.