

BLOCCHI PER MURATURA DI CATEGORIA II



Nome Commerciale	MURETTO CASA
Dimensioni di coordinazione	250 x 200 x 145
Dimensioni nominali	252 x 202 x 145
Colori disponibili	GRIGIO - TERRA DI SIENA
Peso (Kg/prezzo)	16
Pezzi/m ²	34 CHIUSO
Imballo (pezzi/pacco)	48 doppi elementi da splittare in cantiere
Impiego previsto	Muri di contenimento terra

CARATTERISTICHE TECNICHE

DIMENSIONI E TOLLERANZE (UNI EN 771/3 p.to 5.2)		PRESTAZIONI	RIFERIMENTO	VALORE
Lunghezza (mm)	252 Categoria D2 (+1 -3 mm)	Peso parete a struttura chiusa (kg/m ²)	-	544
Larghezza (mm)	262 Categoria D2 (+1 -3 mm)	Peso parete a struttura aperta (kg/m ²)	-	-
Altezza (mm)	130 Categoria D2 (± 2 mm)	Peso parete in posa alternata (kg/m ²)	-	-
MASSA VOLUMICA (UNI EN 771/3 p.tp 5.4)		Permeabilità al 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 netta (kg/m ³)	2250 ± 10%	Aderenza al taglio (N/mm ²)	EN 998-2	0,15



Voce di capitolato:

Formazione di muratura per il contenimento di scarpate, terrapieni e per la delimitazione di aree ecc., realizzata con blocchi in calcestruzzo vibrocompresso tipo Muretto Casa, prodotti da azienda con sistema qualità aziendale certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001, con sagoma modulare da posare a secco, delle dimensioni modulari di cm 25x14,5 (superficie in vista) x 20 cm (elemento semplice), 40 cm (elemento doppio) di profondità, con sezione ed inclinazione della parete da determinare in funzione del tipo di terreno e dell'altezza del muro. Dovrà essere effettuato il riempimento retrostante il muro con materiale drenante per almeno tre corsi e comunque non meno di 1/3 dell'altezza totale del muro: tale riempimento sarà effettuato a più riprese (massimo ogni 3 – 4 corsi) ed adeguatamente compattato. La parete con superficie in vista splittata o liscia, colore, sarà costruita a muro chiuso (n° 34 pezzi al mq) e presenterà uno spessore minimo di cm 20 (ricavato per splittatura in cantiere dell'elemento doppio).

Il prezzo è comprensivo della fornitura e del trasporto dei manufatti, l'elevazione della muratura fino ad una altezza di 2 metri dal piano di lavoro e di quanto altro occorre per eseguire l'opera a regola d'arte. Sono esclusi lo scavo ed il getto delle fondazioni, il riempimento dello scavo a monte del muro con materiale arido compattato, le eventuali opere di drenaggio, la posa in opera dell'eventuale geotessuto da interporre tra il muro e il materiale di riempimento.