

# BLOCCO

## 20 X 20 X 40

### CERTIFICAZIONE CAM SU RICHIESTA

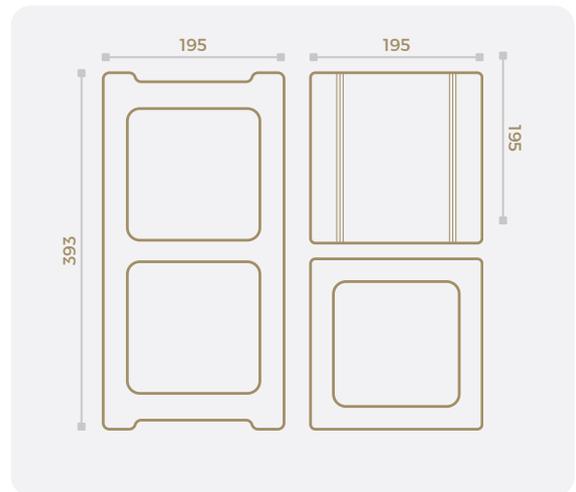


**Requisiti tecnici CAM:** I prodotti soddisfano i requisiti CAM di cui al decreto 23/06/22 del ministero della transizione ecologica

Scheda 5 E

### CARATTERISTICHE TECNICHE (UNI EN 771-3)

Dimensioni Modulari (S x H x L) **mm 200x200x400**  
Peso del blocco **16 kg**  
Pezzi al mq **nr 12,50**  
Tolleranze dimensionali **Classe D1**  
Colori **Grigio**  
Spessore delle pareti esterne **mm 25 / 25**  
Area percentuale di fori **% 60**  
Resistenza media normalizzata a compressione **MPa 8.0**  
Stabilità dimensionale: scostamento dovuto all'umidità **NPD**  
Aderenza **NPD**  
Reazione al fuoco **Euroclasse A1**  
Assorbimento acqua **NPD**  
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo **NPD**  
Isolamento acustico per via aerea diretto **Kg/m<sup>3</sup> 1000**  
Massa volumica a secco lorda del calcestruzzo  
Resistenza termica: Massa volumica a secco netta del calcestruzzo **Kg/m<sup>3</sup> 2200**  
Durabilità al gelo/disgelo **Da non lasciare esposto**  
Sostanze pericolose **NPD**



### IMBALLO

Pezzi su Pianale Reggiato **nr 62,50**  
Peso Pianale Blocchi **kg 1000**

### COLORAZIONI

Finitura: **Normale o quarzo**



Grigio

### VOCE DI CAPITOLATO

Blocchi da intonaco in calcestruzzo vibrocompresso, tipologia "Blocco 20x20x40", dimensioni nominali 195 mm x 195 mm x 393 mm (larghezza x altezza x lunghezza), prodotti dalla Valente Srl o similare.

I blocchi dovranno essere prodotti da un'azienda certificata UNI EN ISO 9001:2008 rispettando i requisiti della Norma Europea UNI EN 771-3:2011 "Specifiche per elementi di muratura - Parte 3: elementi per muratura di calcestruzzo vibrocompresso", sia per quanto riguarda il sistema di autocontrollo in produzione, sia per le caratteristiche del prodotto finito. I blocchi dovranno possedere la marcatura "CE", attestando l'adempimento dei requisiti fissati dalla suddetta norma per gli "elementi per muratura comuni" come definiti dalla stessa. Particolarmente, dovranno essere raggiunti i seguenti livelli minimi di qualità:

- tolleranze dimensionali secondo Categoria D1
- area percentuale di fori: 60 % (tolleranza +/- 5 %)
- massa volumica a secco lorda degli elementi: 1.000 kg/m<sup>3</sup> (tolleranza +/- 10 %)
- massa volumica a secco netta del calcestruzzo: 2.200 kg/m<sup>3</sup> (tolleranza +/- 10 %)
- resistenza media a compressione normalizzata: valore minimo di 8.0 MPa.

L'adempimento di questi requisiti sarà attestato dalla relativa Dichiarazione di Conformità rilasciata dal produttore.



UNI EN 1338

Valente Srl di Pietro Valente | C/da Patriarca 3 - 87040 San Lorenzo del Vallo (CS)  
Tel. 0981 954840 | Email. [valentesrl@gmail.com](mailto:valentesrl@gmail.com) | [www.valentesrl.com](http://www.valentesrl.com)