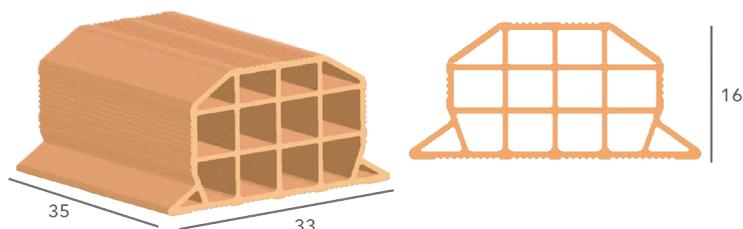


SV 160-33 33x35x16



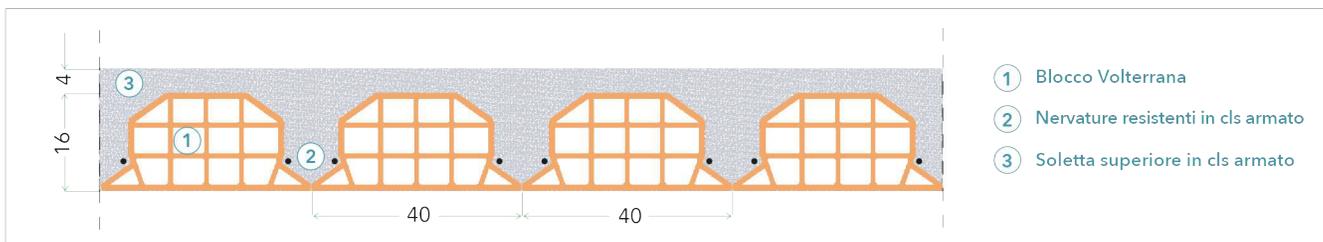
Blocco per getto in opera (cat. "a")

DESCRIZIONE DEL BLOCCO (UNI 771-1)

Denominazione prodotto	Solaio - Volterrana "SV 160-33"
Descrizione prodotto	Blocco Volterrana per solai gettati in opera - Cat. A
Impiego e messa in opera	Blocco avente funzione principale di alleggerimento
Dimensioni (lunghezza, larghezza, altezza)	33x35x16 cm
Peso medio al pezzo	7,9 kg
Massa volumica a secco lorda	425 kg/m ³
Percentuale di foratura	$\varphi \leq 70,0 \%$
Pezzi per pacco	72

CARATTERISTICHE SOLAIO IN OPERA (AL m²)

Pezzi	8,65 n°/m ²
Peso totale blocchi	68,30 kg/m ²
Interasse nervature	33 cm
Peso nervatura cls	78 kg/m ²
Peso soletta (h. 4 cm)	100 kg/m ²
Peso totale solaio	246,30 kg/m ²



- ① Blocco Volterrana
- ② Nervature resistenti in cls armato
- ③ Soletta superiore in cls armato

CARATTERISTICHE DEL BLOCCO

Resistenza caratteristica a compressione (fbk)	In direzione longitudinale $\geq 15 \text{ N/mm}^2$ In direzione trasversale $\geq 7 \text{ N/mm}^2$
Resistenza a trazione per flessione	$\geq 7 \text{ N/mm}^2$
Resistenza al punzonamento	$\geq 1,5 \text{ kN}$
Modulo di elasticità secante a compressione	$\leq 25 \text{ kN/mm}^2$
Coefficiente di dilatazione termica lineare α	$\geq 6 \times 10^{-6} \text{ }^\circ\text{C}^{-1}$
Coefficiente di dilatazione per umidità p	$\leq 4 \times 10^{-4}$
Reazione al fuoco	EUROCLASSE A1

VOCE DI CAPITOLATO

Solaio a struttura mista in laterocemento di altezza totale pari a cm ___ comprensivo di soletta di cm ___ realizzato con elementi di alleggerimento in laterizio, conformi alle NTC 2018 e alla circolare 617/2009, tipo **VOLTERRANA** di dimensioni 33x35x16 cm accostati fra loro in opera per la formazione di nervature resistenti parallele di larghezza pari a cm ___ ed interasse pari a cm ___
Compresa e compensata nel prezzo tutta la necessaria armatura in acciaio inserita nelle nervature e prolungata nella trave, i monconi in acciaio, l'armatura di ripartizione nella soletta superiore, nonché le armature delle eventuali nervature di ripartizione trasversali, il tutto in acciaio B450C e dimensionata per sovraccarichi accidentali di ___ kN/m
il puntellamento provvisorio, le casseforme continue e le armature di sostegno di qualunque tipo, natura, forma e specie, fino ad una altezza di m 4,0 dal piano di appoggio. Compreso l'onere per i getti di solidarizzazione, in opera, con calcestruzzo di classe non inferiore a C20/25, della soletta superiore, delle fasce piene e delle nervature trasversali di ripartizione. Compreso l'onere delle verifiche previste dalle vigenti norme in materia e quant'altro occorra per consegnare l'opera finita a perfetta regola d'arte.

REVISIONE 04-17012018 - I dati sono soggetti a revisione a seguito del monitoraggio aziendale. Per informazioni 0966 611419