Stabilimento di produzione:

Corte Franca

codice prodotto: 810662B

ALVEOLATER BIO 35x25 H19 V/45 SS

Materiale imballato

Pezzi per pacco	40
Dimensioni (HxLxP)	90x100x100
Peso (Q.li)	6,0

Caratteristiche tecniche

Valori nominali (cm.)		Caratteristiche		
Lunghezza	25	Peso (Kg)	15,00	
Spessore	35	Foratura (%)	45	
Altezza	19	λ_{equ} del blocco (W/mK)	SP25=0,274	SP35=0,139

Potere Fonoisolante Rw			Resistenza al fuoco		
dB	SP25=51	SP35=53	R.E.I.*	SP25=120	SP35=240

*Secondo circolare del 15 Febbraio 2008 prot. n°1968

Resistenza alla compressione (N/mm^2)				
// ai fori	9	⊥ ai fori	SP25=1,5	SP35=1,5

Trasmittanza termica (U)

Malta e intonaco tradizionale con 1,5 cm. di intonaco interno ed esterno (λ=0,93 W/mK)	SP25	1,002	W/m^2K
	SP35	0,489	W/m^2K
Malta termica e intonaco isolante con 1,5 cm. di intonaco interno (λ=0,93 W/mK) e 2,0 cm. di intonaco esterno (λ=0,09 W/mK)	SP25	0,767	W/m^2K
	SP35	0,366	W/m^2K

Dati operativi

Materiale in opera	pezzi (n)	malta (dm^3)	peso (Kg)
m^3 muratura sp25	55,4	80	975
m^3 muratura sp35	54,9	90	986
m^2 muratura sp25	13,9	20	244
m^2 muratura sp35	19,2	31,5	345

NB:nel calcolo si è considerato lo strato della malta pari ad 1 cm.

Tutti i dati riportati sono indicativi e possono essere soggetti a modifiche