



Stabilimento di produzione:
Corte Franca

codice prodotto: 810662B

ALVEOLATER BIO 35x25 H19 V/45 SS



Materiale imballato

Pezzi per pacco	60
Dimensioni (HxLxP)	107x105x100
Peso (Q.li)	9,0

Caratteristiche tecniche

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

Potere Fonoisolante R_w			Resistenza al fuoco		
dB	SP25=51	SP35=53	R.E.I.	---	---

Resistenza alla compressione (N/mm ²)				
// ai fori	8	⊥ ai fori	SP25=1,8	SP35=2,0

Trasmittanza termica (U)

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

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