



Stabilimento di produzione:
Casei Gerola

codice prodotto: M030

BLOCCO SVIZZERO



Materiale imballato

Pezzi per pacco	140
Dimensioni (HxLxP)	107x100x100
Peso (Q.li)	7,0

Caratteristiche tecniche

Valori nominali (cm.)		Caratteristiche		
Lunghezza	25	Peso (Kg)	5,00	
Spessore	18	Foratura (%)	45	
Altezza	13	λ_{equ} del blocco (W/mK)	SP18=0,232	SP25=0,206

Potere Fonoisolante R_w			Resistenza al fuoco		
dB	SP18=48	SP25=51	R.E.I.	---	---

Resistenza alla compressione (N/mm ²)				
// ai fori	12	⊥ ai fori	SP18=1,4	SP25=1,5

Trasmittanza termica (U)

Malta e intonaco tradizionale con 1,5 cm. di intonaco interno ed esterno ($\lambda=0,93$ W/mK)	SP18	1,209	W/m ² K
	SP25	0,890	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)	SP18	0,861	W/m ² K
	SP25	0,639	W/m ² K

Dati operativi

Materiale in opera	pezzi (n)	malta (dm ³)*	peso (Kg)
m ³ muratura sp18	150,8	120	970
m ³ muratura sp25	147,7	140	991
m ² muratura sp18	27,1	21,6	175
m ² muratura sp25	36,6	35	246

*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