Gruppo Stabila S.r.l.

Via Capiterlina, 141 - 36033 Isola Vicentina (VI) - Tel. +39 0444 977009 r.a. - Fax +39 0444 976780 - info@gruppostabila.it

Modulare 20/25 h19

Isola Vicentina (VI)

CARATTERISTICHE TECNICHE (sp. 20cm)

REQUISITI NOMINALI	
Spessore (cm)	20
Larghezza (cm)	25
Altezza (cm)	19
Foratura (%)	45
Peso Blocco (Kg)	8,0

RES. COMPRESSIONE caratteristica	
Parallela ai fori (N/mm^2)	12,56
Perpendicolare ai fori (N/mm^2)	2,80

TERMICA	
Conducibilità Termica Blocco (W/mk)	0,251
Conducibilità Termica eq. Muro (W/mk)	0,268

ACUSTICA	
Massa Parete* (Kg/m^2)	249
Potere Fonoisolante Rw (dB)	48,0

FUOCO	
E.I. (min)	180
Reazione al fuoco	A1

DATI OPERATIVI (sp. 20cm)

MURATURA (m^2)	
Blocchi (N./m^2)	19,23
Malta Q.ta (dm^3/m^2)	23,02
Peso Blocchi + Malta (Kg/m^2)	195,28

MURATURA (m^3)	
Blocchi (N./m^3)	96,15
Malta Q.ta (dm^3/m^3)	115,10
Peso Blocchi + Malta (Kg/m^3)	976,40

PALLET BASE 100x100	
Pezzi (N.)	86
Peso (q.li)	6,88
Altezza (cm)	100

CARATTERISTICHE TECNICHE (sp. 25cm)

REQUISITI NOMINALI	
Spessore (cm)	25
Larghezza (cm)	20
Altezza (cm)	19
Foratura (%)	45
Peso Blocco (Kg)	8,0

RES. COMPRESSIONE caratteristica	
Parallela ai fori (N/mm^2)	12,56
Perpendicolare ai fori (N/mm^2)	2,25

TERMICA	
Conducibilità Termica Blocco (W/mk)	0,220
Conducibilità Termica eq. Muro (W/mk)	0,244

ACUSTICA	
Massa Parete* (Kg/m^2)	301
Potere Fonoisolante Rw (dB)	49,50

FUOCO	
R.E.I. (min)	120
Reazione al fuoco	A1

DATI OPERATIVI (sp. 25cm)

MURATURA (m^2)	
Blocchi (N./m^2)	23,81
Malta Q.ta (dm^3/m^2)	31,21
Peso Blocchi + Malta (Kg/m^2)	246,66

MURATURA (m^3)	
Blocchi (N./m^3)	95,24
Malta Q.ta (dm^3/m^3)	124,86
Peso Blocchi + Malta (Kg/m^3)	986,65

PALLET BASE 100x100	
Pezzi (N.)	86
Peso (q.li)	6,88
Altezza (cm)	100

*Massa che comprende 1,5 cm di intonaco per parte.

BLOCCO PORTANTE IN ZONA SISMICA 1 - 2 - 3 CON SPESSORE = 25 cm

BLOCCO PORTANTE IN ZONA SISMICA 4 CON SPESSORE = 20 cm