



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

Alveolater 20/25 h19
Ronco all'Adige (VR)



CARATTERISTICHE TECNICHE (sp. 20cm)

REQUISITI NOMINALI

Spessore (cm)	20
Larghezza (cm)	25
Altezza (cm)	19
Foratura (%)	45
Peso Blocco (Kg)	7,5

RES. COMPRESSIONE caratteristica

Parallela ai fori (N/mm ²)	12,95
Perpendicolare ai fori (N/mm ²)	3,42

TERMICA

Conducibilità Termica Blocco (W/mk)	0,213
Conducibilità Termica eq. Muro (W/mk)	0,227

ACUSTICA

Massa Parete* (Kg/m ²)	240
Potere Fonoisolante Rw (dB)	47,2

FUOCO

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

DATI OPERATIVI (sp. 20cm)

MURATURA (m²)

Blocchi (N./m ²)	19,23
Malta Q.ta (dm ³ /m ²)	23,02
Peso Blocchi + Malta (Kg/m ²)	185,67

MURATURA (m³)

Blocchi (N./m ³)	96,15
Malta Q.ta (dm ³ /m ³)	115,10
Peso Blocchi + Malta (Kg/m ³)	928,33

PALLET BASE 100x100

Pezzi (N.)	85
Peso (q.li)	6,38
Altezza (cm)	100

CARATTERISTICHE TECNICHE (sp. 25cm)

REQUISITI NOMINALI

Spessore (cm)	25
Larghezza (cm)	20
Altezza (cm)	19
Foratura (%)	45
Peso Blocco (Kg)	7,5

RES. COMPRESSIONE caratteristica

Parallela ai fori (N/mm ²)	12,95
Perpendicolare ai fori (N/mm ²)	3,21

TERMICA

Conducibilità Termica Blocco (W/mk)	0,188
Conducibilità Termica eq. Muro (W/mk)	0,209

ACUSTICA

Massa Parete* (Kg/m ²)	289
Potere Fonoisolante Rw (dB)	49,2

FUOCO

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

DATI OPERATIVI (sp. 25cm)

MURATURA (m²)

Blocchi (N./m ²)	23,81
Malta Q.ta (dm ³ /m ²)	31,21
Peso Blocchi + Malta (Kg/m ²)	234,76

MURATURA (m³)

Blocchi (N./m ³)	95,24
Malta Q.ta (dm ³ /m ³)	124,86
Peso Blocchi + Malta (Kg/m ³)	939,03

PALLET BASE 100x100

Pezzi (N.)	85
Peso (q.li)	6,38
Altezza (cm)	100

*Massa che comprende 1,5cm 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