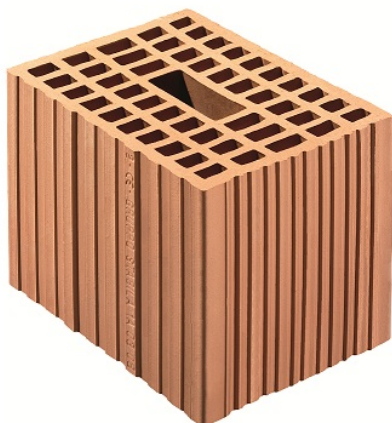


Alveolater Bio 20/25 h 19
Isola Vicentina (Vi)



CARATTERISTICHE TECNICHE (sp. 20cm)

REQUISITI NOMINALI

Spessore (cm)	20
Larghezza (cm)	25
Altezza (cm)	19
Foratura (%)	45
Peso Blocco (Kg)	8,4

RES. COMPRESSIONE caratteristica

Parallela ai fori (N/mm ²)	11,98
Perpendicolare ai fori (N/mm ²)	2,95

TERMICA

Conducibilità Termica Blocco (W/mk)	0,205
Conducibilità Termica eq. Muro (W/mk)	0,220

ACUSTICA

Massa Parete* (Kg/m ²)	300
Potere Fonoisolante Rw (dB)	48,2

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)	202,97

MURATURA (m³)

Blocchi (N./m ³)	96,15
Malta Q.ta (dm ³ /m ³)	115,10
Peso Blocchi + Malta (Kg/m ³)	1014,87

PALLET BASE 100x100

Pezzi (N.)	72
Peso (q.li)	6,05
Altezza (cm)	100

CARATTERISTICHE TECNICHE (sp. 25cm)

REQUISITI NOMINALI

Spessore (cm)	25
Larghezza (cm)	20
Altezza (cm)	19
Foratura (%)	45
Peso Blocco (Kg)	8,4

RES. COMPRESSIONE caratteristica

Parallela ai fori (N/mm ²)	11,98
Perpendicolare ai fori (N/mm ²)	2,10

TERMICA

Conducibilità Termica Blocco (W/mk)	0,181
Conducibilità Termica eq. Muro (W/mk)	0,203

ACUSTICA

Massa Parete* (Kg/m ²)	351
Potere Fonoisolante Rw (dB)	49,8

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)	256,19

MURATURA (m³)

Blocchi (N./m ³)	95,24
Malta Q.ta (dm ³ /m ³)	124,86
Peso Blocchi + Malta (Kg/m ³)	1024,74

PALLET BASE 100x100

Pezzi (N.)	72
Peso (q.li)	6,05
Altezza (cm)	100

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