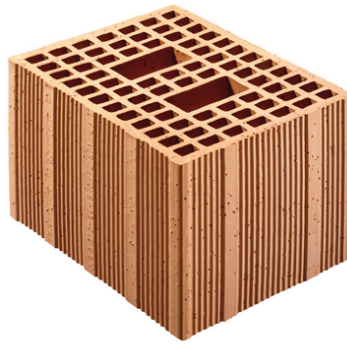


**Alveolater 25/30 h 19**  
Isola Vicentina (VI)



**CARATTERISTICHE TECNICHE (sp. 25cm)**
**REQUISITI NOMINALI**

Spessore (cm)	25
Larghezza (cm)	30
Altezza (cm)	19
Foratura (%)	45
Peso Blocco (Kg)	11,5

**RES. COMPRESSIONE caratteristica**

Parallela ai fori (N/mm <sup>2</sup> )	15,51
Perpendicolare ai fori (N/mm <sup>2</sup> )	2,41

**TERMICA**

Conducibilità Termica Blocco (W/mk)	0,221
Conducibilità Termica eq. Muro (W/mk)	0,237

**ACUSTICA**

Massa Parete* (Kg/m <sup>2</sup> )	290
Potere Fonoisolante Rw (dB)	49,0

**FUOCO**

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

**DATI OPERATIVI (sp. 25cm)**
**MURATURA (m<sup>2</sup>)**

Blocchi (N./m <sup>2</sup> )	16,13
Malta Q.ta (dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> )	28,19
Peso Blocchi + Malta (Kg/m <sup>2</sup> )	236,23

**MURATURA (m<sup>3</sup>)**

Blocchi (N./m <sup>3</sup> )	64,52
Malta Q.ta (dm <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> )	112,77
Peso Blocchi + Malta (Kg/m <sup>3</sup> )	944,93

**PALLET BASE 100x100**

Pezzi (N.)	57
Peso (q.li)	6,56
Altezza (cm)	100

**CARATTERISTICHE TECNICHE (sp. 30cm)**
**REQUISITI NOMINALI**

Spessore (cm)	30
Larghezza (cm)	25
Altezza (cm)	19
Foratura (%)	45
Peso Blocco (Kg)	11,5

**RES. COMPRESSIONE caratteristica**

Parallela ai fori (N/mm <sup>2</sup> )	15,51
Perpendicolare ai fori (N/mm <sup>2</sup> )	2,94

**TERMICA**

Conducibilità Termica Blocco (W/mk)	0,180
Conducibilità Termica eq. Muro (W/mk)	0,202

**ACUSTICA**

Massa Parete* (Kg/m <sup>2</sup> )	340
Potere Fonoisolante Rw (dB)	50,5

**FUOCO**

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

**DATI OPERATIVI (sp. 30cm)**
**MURATURA (m<sup>2</sup>)**

Blocchi (N./m <sup>2</sup> )	19,23
Malta Q.ta (dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> )	35,81
Peso Blocchi + Malta (Kg/m <sup>2</sup> )	285,61

**MURATURA (m<sup>3</sup>)**

Blocchi (N./m <sup>3</sup> )	64,10
Malta Q.ta (dm <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> )	119,36
Peso Blocchi + Malta (Kg/m <sup>3</sup> )	952,03

**PALLET BASE 100x100**

Pezzi (N.)	57
Peso (q.li)	6,56
Altezza (cm)	100

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