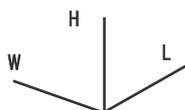
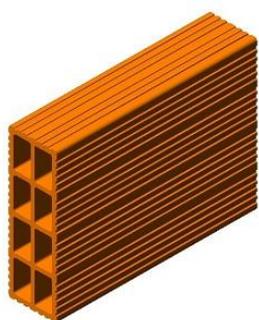


SCHEDA TECNICA

Forato da 8 (33x8x25)

CARATTERISTICHE DEL BLOCCO



| | | | |
|--|---------------------|---------------------------------|----------------|
| Dimensioni nominali | L x W x H | mm | 330 x 80 x 250 |
| Peso | | kg | 4,3 |
| Percentuale di foratura | | % | 55 |
| Pezzi per pacco | | n. | 144 |
| Peso medio del pacco | | kg | 690 |
| Pezzi al m ² | | n./m ² | 11,3 |
| Malta per m ² | | dm ³ /m ² | 5,3 |
| Resist. compressione // ai carichi verticali | f _{bm} | N/mm ² | 2,00 |
| Resist. compressione ⊥ ai carichi verticali | f' _{bm} | N/mm ² | 5,00 |
| Massa volumica a secco lorda | | kg/m ³ | 650 |
| Conducibilità termica | λ _{10,dry} | W/mK | 0,231 |

CARATTERISTICHE DELLA MURATURA

PRESTAZIONI TERMICHE DELLA PARETE

| | | | |
|---|-----------------|--------------------|------|
| Conducibilità termica | λ | W/mK | n.d. |
| Trasmittanza termica ⁽¹⁾ | U | W/m ² K | n.d. |
| Massa superficiale | M _s | kg/m ² | 59 |
| Trasmittanza termica periodica ⁽¹⁾ | Y _{IE} | W/m ² K | n.d. |
| Sfasamento ⁽¹⁾ | S | ore | n.d. |
| Fattore di attenuazione ⁽¹⁾ | fa | adim. | n.d. |

ACUSTICA E RESISTENZA AL FUOCO

| | | | |
|--|----------------|--------|-------|
| Potere fonoisolante ⁽¹⁾ | R _w | dB | 40,6 |
| Resistenza al fuoco ^{(1) (2)} | | minuti | EI 30 |

CARATTERISTICHE TERMOIGROMETRICHE

| | | | |
|---------------------------------------|----------------|---------|----------------------|
| Calore specifico | C _p | J/kgK | 1000 |
| Permeabilità al vapore | δ | kg/msPa | 20x10 ⁻¹² |
| Resistenza alla diffusione del vapore | μ | adim. | 10 |

⁽¹⁾ Parete intonacata

⁽²⁾ Parete intonacata con intonaco protettivo antincendio 1 cm su entrambe le facce o 2 cm sulla faccia esposta al fuoco



Azienda Associata al
Consorzio POROTON® Italia

POROTON®