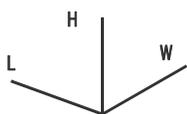
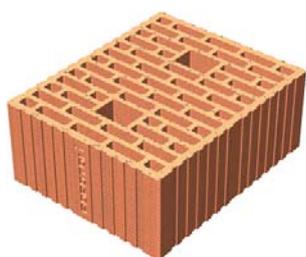


SCHEDA TECNICA

POROTON® 700 - 30 DlgS 311 ½ Altezza

CARATTERISTICHE DEL BLOCCO



| | | | |
|---|---------------------|---------------------------------|-----------------|
| Dimensioni nominali | L x W x H | mm | 245 x 300 x 120 |
| Peso | | kg | 7,1 |
| Percentuale di foratura | | % | ≤53 |
| Pezzi per pacco | | n. | 96 |
| Peso medio del pacco | | kg | 682 |
| Pezzi al m ² | | n./m ² | 31,2 |
| Malta per m ² | | dm ³ /m ² | 22,8 |
| Resist. compressione // ai carichi verticali ⁽¹⁾ | f _{bm} | N/mm ² | 15,0 |
| Resist. compressione ⊥ ai carichi verticali | f' _{bm} | N/mm ² | 2,1 |
| Massa volumica a secco lorda | | kg/m ³ | 770 |
| Conducibilità termica | λ _{10,dry} | W/mK | 0,148 |

Tutti i dati sono indicativi e possono essere oggetto di modifiche senza obbligo di preavviso

CARATTERISTICHE DELLA MURATURA

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⁾ f_{bm} = f_{bk}/0,8 – Valore di f_{bk} dichiarato, valutato in base a requisiti Categoria I (NTC 2018)

⁽²⁾ Parete intonacata



Azienda Associata al
Consorzio POROTON® Italia

POROTON®