

## POROTON P800 12X25X19 - ART. 1826

LATERIZIO PORIZZATO CON FARINA DI LEGNO

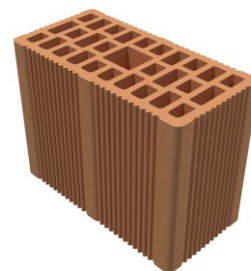
### CARATTERISTICHE DEL BLOCCO

#### CARATTERISTICHE GENERALI

Dimensioni (S x L x H)	cm	25X12X19 - 12X25X19
Peso cad.	kg	5
Pezzi pacco	N°	160
Pezzi al m <sup>2</sup>	N°	38(sp.25) - 19,2(sp.12)
Pezzi al m <sup>3</sup>	N°	175
Peso pacco	kg	800
Conducibilità del blocco " $\lambda_{10, dry}$ "	W/mK	0,168(sp.25) - 0,191(sp.12)



Stabilimento: Gabbro



Prodotto in categoria I **CE**

#### CARATTERISTICHE FISICHE E MECCANICHE

Percentuale foratura	%	45
Massa volumica lorda	kg/m <sup>3</sup>	850
Resistenza a compressione in direzione dei carichi verticali "fbm"	N/mm <sup>2</sup>	12
Resistenza a compressione ortogonale ai carichi verticali "f'bm"	N/mm <sup>2</sup>	4(sp.25) - 4(sp.12)

### CARATTERISTICHE DELLA MURATURA

#### COMPORAMENTO ACUSTICO

Potere fonoisolante "Rw"	dB	50(sp.25) - 44(sp.12)
--------------------------	----	-----------------------

#### COMPORAMENTO AL FUOCO

REI	minuti	120(sp.25)
EI	minuti	240(sp.25) - 240(sp.12)

#### CARATTERISTICHE IGROMETRICHE

Calore specifico "C <sub>p</sub> "	J/kgK	1000
Permeabilità al vapore "δ"	kg/msPa	20x10 <sup>-12</sup>
Resistenza alla diffusione del vapore "μ"	adim.	10
Verifica rischio muffa		nessun rischio
Verifica di glaser		la parete non forma condensa