

## POROTON P600 INCASTRO 30X25X24 - ART. 1027

LATERIZIO PORIZZATO CON FARINA DI LEGNO

### CARATTERISTICHE DEL BLOCCO

#### CARATTERISTICHE GENERALI

Dimensioni (S x L x H)	cm	30X25X24
Peso cad.	kg	11,4
Pezzi pacco	N°	48
Pezzi al m <sup>2</sup>	N°	16
Pezzi al m <sup>3</sup>	N°	55
Peso pacco	kg	547
Conducibilità del blocco " $\lambda_{10, dry}$ "	W/mK	0,170



Stabilimento: Masserano



#### CARATTERISTICHE FISICHE E MECCANICHE

Percentuale foratura	%	58
Massa volumica lorda	kg/m <sup>3</sup>	680

### CARATTERISTICHE DELLA MURATURA

#### COMPORTEMENTO ACUSTICO

Potere fonoisolante "Rw"	dB	48
--------------------------	----	----

#### COMPORTEMENTO AL FUOCO

EI	minuti	240
----	--------	-----

#### CARATTERISTICHE TERMICHE

Conducibilità termica " $\lambda$ "	W/mK	0,179
Trasmittanza termica "U"	W/m <sup>2</sup> K	0,528
Massa superficiale "M <sub>s</sub> "	kg/m <sup>2</sup>	216
Trasmittanza termica periodica "Y <sub>IE</sub> "	W/m <sup>2</sup> K	0,097
Sfasamento "S"	ore	13,19
Fattore di attenuazione "fa"	adim.	0,184

#### 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