0407

LATERIZI VALPESCARA S.R.L.

P.I. 00092230697
Sede legale e impianto: Via Aterno, 259 - Chieti (CH)
Tel: (+39) 0871 684140 - Fax: (+39) 0871 684249
http://www.laterizivalpescara.it - commerciale@laterizivalpescara.it

laterizi valpescara S.R.L.
INDUSTRIA LATERIZI

20

N° certificato FPC 0407-CPR-058

UNI EN 771-1: 2015

Specifica per elementi per muratura - Parte 1: elementi per muratura in laterizio

Categoria I, LD, 235 x 300 x 250 mm

Denominazione commerciale del prodotto PPI30-25:

Blocco Portante per zone ad alta sismicità - Ecoporizzato - 300 x 250 x 250

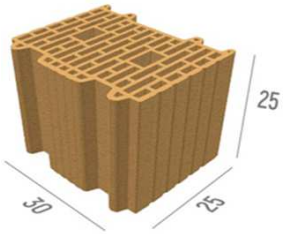

Tabella configurazione	
Percentuale dei vuoti	≤ 45%
Spessore pareti esterne	≥ 10 mm.
Spessore setti interni	≥ 7 mm.
N° fori di presa	2
Area max. fori di presa	≤ 3.500 mm²

• Dimensioni (lunghezza L, Larghezza W, Altezza H)		mm.	235 x 300 x 250	
• Tolleranze dimensionali				
◦ Categoria di tolleranza		//	Tm=10	
◦ Categoria di campo		//	R1	
◦ Planarità		mm.	NPD	
◦ Parallelismo nel piano		mm.	NPD	
• Configurazione		Gruppo	G2	
• Resistenza alla compressione			Media	Caratteristica
	◦ ⊥ facciabase	N/mm²	25,00	20,00
	◦ ⊥ testa Spess.30	N/mm²	5,00	4,00
	◦			
◦ Categoria			I	
• Stabilità dimensionale: spostameno dovuto all'umidità		mm/m	NPD	
• Forza di adesione malta-laterizio - (Secondo En 998-2 App. C)		N/mm²	0,3	
• Contenuto di Sali solubili attivi		Categ.	S0 da non lasciare esposto	
• Reazione al fuoco		Euroclasse	A1	
• Assorbimento di acqua		//	da non lasciare esposto	
• Coefficiente di diffusione del vapore acqueo		μ	10	
• Isolamento diretto al suono aereotrasportato				
◦ Massa volumica a secco lorda		kg/m³	850	
◦ Categoria di tolleranza		//	D1	
• Conducibilità termica equivalente		W/mk	0,127	
• Durabilità gelo-disgelo		//	NPD	
• Sostanze pericolose		//	Assenti	

Reg. CE 305/2011: Rif. Dichiarazione di Prestazione n° Dop/60/m

Per le altre informazioni riguardanti il prodotto si rimanda alla scheda tecnica