

**IBL spa**

Sede legale ed amministrativa

Via Emilia Ponente, 925 - 48014 Castel Bolognese (RA)

Tel. +39 0545 1977301 - Fax. +39 0545 1977302

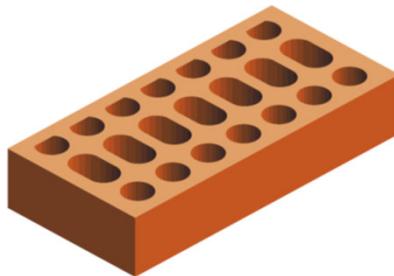
www.iblspa.it - e-mail: ibl@iblspa.it

Stabilimento: **BENTIVOGLIO (BO)****11**

Norma tecnica: EN 771-1:2011+A1:2015

Elemento P per utilizzo in muratura protetta

Categoria I



MATTONI ESTRUSI

da IntonacoCode ID: **301****MATTONE BOLOGNESE
(13,5x28x5,5)****Dimensioni**

			Tolleranze	Campo
Lunghezza	mm	280	T1 = +/- 7	R2
Larghezza	mm	135	T1 = +/- 5	
Altezza	mm	55	T1 = +/- 3	

Configurazione e forma: *Mattone Semipieno in laterizio come da disegno*

Gruppo	-	G2	EN 1996-1-1
Planarità delle facce base	mm	NPD	
Parallelismo nel piano delle facce base	mm	NPD	

Isolamento acustico per via aerea diretto

			Tolleranza
Massa volumica lorda	kg/m ³	1.080	D1 = +/- 10%

Resistenza alla compressione

Valore medio \perp faccia base	N/mm ²	20,0	
Durabilità al gelo-disgelo	Categoria	NPD	
Contenuto di sali solubili attivi	Categoria	NPD	
Reazione al fuoco	Classe	A1	
Permeabilità al vapore acqueo	-	$\mu = 5 / 10$	
Sostanze pericolose	-	NPD	
Conducibilità termica	W/(m·K)	0,381	