

**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)****17**

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

Elemento P per utilizzo in muratura protetta

Categoria I



MATTONI ESTRUSI

**da Intonaco**Code ID: **603****MATTONE UNI 3 FORI  
(12x24x5,5)****Dimensioni**

			<b>Tolleranze</b>	<b>Campo</b>
Lunghezza	mm	<b>240</b>	<b>Tm = +/- 6</b>	<b>R2</b>
Larghezza	mm	<b>120</b>	<b>Tm = +/- 11</b>	
Altezza	mm	<b>55</b>	<b>Tm = +/- 5</b>	

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

Gruppo	-	<b>G2</b>	EN 1996-1-1
Planarità delle facce base	mm	<b>NPD</b>	
Parallelismo nel piano delle facce base	mm	<b>NPD</b>	

**Isolamento acustico per via aerea diretto**

			<b>Tolleranza</b>
Massa volumica lorda	kg/m <sup>3</sup>	<b>1.525</b>	<b>D1 = +/- 10%</b>

**Resistenza alla compressione**

Valore medio $\perp$ faccia base	N/mm <sup>2</sup>	<b>30,0</b>	
Durabilità al gelo-disgelo	Categoria	<b>NPD</b>	
Contenuto di sali solubili attivi	Categoria	<b>NPD</b>	
Reazione al fuoco	Classe	<b>A1</b>	
Permeabilità al vapore acqueo	-	<b><math>\mu = 5 / 10</math></b>	
Sostanze pericolose	-	<b>NPD</b>	
Conducibilità termica	W/(m·K)	<b>NPD</b>	