

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N.**

**QTM3025-M**

Rev\_1\_02\_2105F

Codice di identificazione: QTM3025

Numero di tipo: QTM3025-M

Uso previsto: P, muratura protetta

Elemento in laterizio per muratura da tamponamento

Norma tecnica: EN 771-1:2015

Valutazione e verifica della costanza della prestazione:  
Sistema 4



**IBL spa**

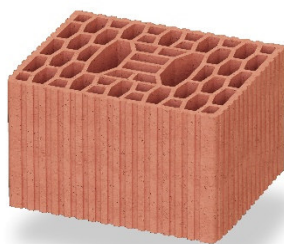
Sede legale ed amministrativa

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)**



**BLOCCHI ESTRUSI**

**da Intonaco**

Code ID: **QTM3025**

**TTH 30x25x19 MOD  
(60%)**

**PRESTAZIONE DICHIARATA**

Dimensioni			Tolleranze	Campo
Lunghezza	mm	<b>250</b>	<b>Tm = +/- 12</b>	<b>R2</b>
Larghezza	mm	<b>300</b>	<b>Tm = +/- 6</b>	
Altezza	mm	<b>190</b>	<b>Tm = +/- 6</b>	
<i>Configurazione e forma: Blocco Forato in laterizio come da disegno</i>				
Percentuale di foratura	%	<b>≤ 60</b>		
Area media sezione normale di un foro	mm <sup>2</sup>	<b>≤ 1200</b>		
Area media sezione normale foro di presa	mm <sup>2</sup>	<b>≤ 3500</b>		
Spessore minimo delle pareti esterne	mm	<b>≥ 9</b>		
Spessore minimo dei setti interni	mm	<b>≥ 5</b>		
Massa volumica lorda	kg/m <sup>3</sup>	<b>650</b>	<b>Tolleranza</b>	
Massa volumica netta	kg/m <sup>3</sup>	<b>1.750</b>	<b>D1 = +/- 10%</b>	
<i>Resistenza alla compressione</i>			<b>Categoria</b>	
Valore medio ⊥ faccia base	N/mm <sup>2</sup>	<b>15,0</b>	<b>II</b>	
Valore caratteristico ⊥ faccia base	N/mm <sup>2</sup>	<b>11,0</b>		
Valore medio ⊥ testa 1 [lunghezza x altezza]	N/mm <sup>2</sup>	<b>1,5</b>		
Valore caratteristico ⊥ testa 1 [lunghezza x altezza]	N/mm <sup>2</sup>	<b>1,2</b>		
Valore medio ⊥ testa 2 [larghezza x altezza]	N/mm <sup>2</sup>	-		
Valore caratteristico ⊥ testa 2 [larghezza x altezza]	N/mm <sup>2</sup>	-		
Durabilità al gelo-disgelo	Categoria	<b>NPD (F0)</b>		
Contenuto di sali solubili attivi	Categoria	<b>NPD (S0)</b>		
Reazione al fuoco	Classe	<b>A1</b>	Rif. 96/603/CEE, DM 10/03/2005	
Assorbimento d'acqua	%	<b>---</b>	Da non lasciare esposto	
Coefficiente di diffusione del vapore acqueo	-	<b>μ = 5 / 10</b>	EN 1745:2012, Annex A, Table A1	
Adesione malta↔laterizio	N/mm <sup>2</sup>	<b>0,15</b>	EN 998-2:2016	
Conduttività termica λ <sub>10,dry,unit</sub> [lunghezza x altezza] ⊥	W/(m·K)	<b>0,165</b>	EN 1745:2012, procedura P4	
Conduttività termica λ <sub>10,dry,unit</sub> [larghezza x altezza] ⊥	W/(m·K)	<b>0,239</b>	EN 1745:2012, procedura P4	

La prestazione del prodotto indicato dal codice di identificazione e dal numero di tipo è conforme alla prestazione dichiarata di cui sopra. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione, in accordo con il Regolamento (UE) 305/2011, sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante IBL spa.

L'Amministratore Unico IBL spa: Antonio D'Agostino

Castel Bolognese, 05 Giugno 2021