

CE

**IBL spa**

Sede legale ed amministrativa

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

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

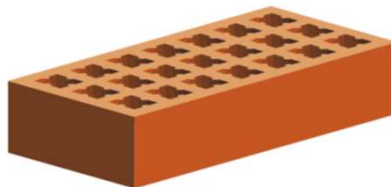
www.iblspa.it - e-mail: ibl@iblspa.it

Stabilimento: **BENTIVOGLIO (BO)****17**

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

Elemento U per utilizzo in muratura non protetta

Categoria I



MATTONI ESTRUSI FACCIA A VISTA

FelsineiCode ID: **111****ROSSO LISCIO****Dimensioni**

			Tolleranze	Campo
Lunghezza	mm	250	T1 = +/- 6	R2
Larghezza	mm	120	T1 = +/- 4	
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	1.090	D2 = +/- 5%

Resistenza alla compressione

Valore medio \perp faccia base	N/mm ²	31,0	
----------------------------------	-------------------	-------------	--

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)	NPD	
-----------------------	---------	------------	--