



1305

INDUSTRIE PICA SPA, Strada Montefeltro 83, 61100 Pesaro

10

1305-CPD-0351

EN 771 - 1

Descrizione del prodotto:  
**MATTONI DUCALI 5,5X12X25**

Tipo : HD - ELEMENTO IN LATERIZIO PER  
 MURATURA DI TAMPONAMENTO E  
 RIVESTIMENTO



Dimensioni e tolleranze dimensionali		Valore Nominale	Tolleranze	
			Valore Medio	Campo Massimo
			Categoria	Categoria
Lunghezza	mm	250	T1	R1
Larghezza	mm	120		
Altezza	mm	55		

Densità		Valore Medio	Tolleranza	
Massa Volumica Netta	kg/m <sup>3</sup>	1650	Categoria	D2
Massa volumica Lorda	kg/m <sup>3</sup>	1350		

Configurazione e forma dell'elemento			
Percentuale di foratura	%	19	
Spessore minimo delle pareti	mm	33	
Spessore minimo dei setti	mm	26	

Resistenza alla compressione	N/mm <sup>2</sup>	media	Categoria
		43	I

Conducibilità termica equivalente	W/mk	0,454	Calcolo secondo UNI EN 1745
-----------------------------------	------	-------	-----------------------------

Coefficiente di diffusione del vapore acqueo	μ	5/10	Valori min e max tabulati in UNI EN 1745
--	---	------	--

Durabilità al gelo-disgelo	Classe	F2	
----------------------------	--------	----	--

Assorbimento acqua	%	18	
--------------------	---	----	--

Contenuto di sali solubili attivi	Classe	S2	
-----------------------------------	--------	----	--

Reazione al fuoco	Classe	A1	
-------------------	--------	----	--