



## **DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**



## CANNE IN ARGILLA ESPANSA/LECA

INTERNO QUADRATO ISOLATO AD ARIA (Camino T200)

·		
Caratteristiche di base	Rif. paragr. EN-12446	Livelli e Classi
INFORMAZIONI SUL PRODOTTO:	11.0	
Descrizione del prodotto:		ELEMENTI ARGILLA
DIMENSIONI INTERNE (cm):	7 <u>.</u> 2	15x15, 15x20, 15x30, 20x20, 25x25, 20x30, 30x30, 30x40, 40x40, 15x40
Forma:	7.1	Quadrata
Lunghezza (cm)	7,1	25 cm
Tipo materiale:	4.0-4.1	Conglomerato in calcestruzzo vibrocompresso
Spessore:	7.2	Min. 20 mm
Tolleranze (mm):	7.3	± 2 mm
Ortogonalità (mm):	7.4	Conforme alia UNI 1857
DIMENSIONI ESTERNE (cm):	7.2	25x25, 25x30, 25x40, 30x30, 36x36, 30x40, 40x40, 41x51, 52x52, 25x50
Forma esterna:	7.1	Quadrata
Armatura:	5.0	N.A.
Resistenza alla sollecitazione termica:	8.1	
Tenuta dei Gas:	8.1.1	Classe press.: N1
Compressione ELEMENTO ARGILLA:	8.1.1	Tab. rapp. prova
Distanza da materiali combustibili:	8.1.5	0 mm
Tenuta dei Gas:	8.2.1	Classe press.: N1
Compressione ELEMENTO ARGILLA:	8.2.1	Tab. rapp. prova
Distanza da materiali combustibili:	8.2.4	0 mm
Resistenza termica (valutata a 200° C):	8.3	R 0,074 (m <sup>2</sup> K/W 200x200)
Resistenza alla compressione	8.4	Tab. rapp. prova
ELEMENTO ARGILLA:		
Altezza strutturale (m):	8.4.1	40 m
Massa volumica apparente:	8.5	≥ 1,25 g/cm <sup>3</sup>
Resistenza al gelo/disgelo	8.6	Ammesso
Resistenza flessione a carico del vento:	8.7	Tab. altezza max
Designazione:	9.1	EN 12246 T200 00
Classe di temperatura:	9.2	T200
Classe di reazione al fuoco		A1