

Sistema di controllo 2+



Categoria di Prodotto I°

Anno di applicazione della marcatura	11
Normativa europea	UNI EN 771-1 / 2005
Numero di identificazione dell'organismo di certificazione	Notified Body Nr 1162
Numero del certificato	1162-CPD-0244
Produttore	<b>Gruppo Stabila S.p.A.</b> Via Capiterlina, 141 - 36033 Isola Vicentina (VI)
Stabilimento	Via Crosarona, 11/19 - 37055 Ronco All' Adige (VR)

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE  
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV  
= UNI EN ISO 9001:2000 =

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE  
AMBIENTALE CERTIFICATO DA DNV  
= UNI EN ISO 14001:2004 =

Descrizione del prodotto:	<b>Mattone Forato</b>	Codice dell'articolo	<b>11020R</b>
Tipo:	<b>HD</b>	Linea Produzione	<b>Atesina / Zaf</b>

**Dimensioni e tolleranze dimensionali**

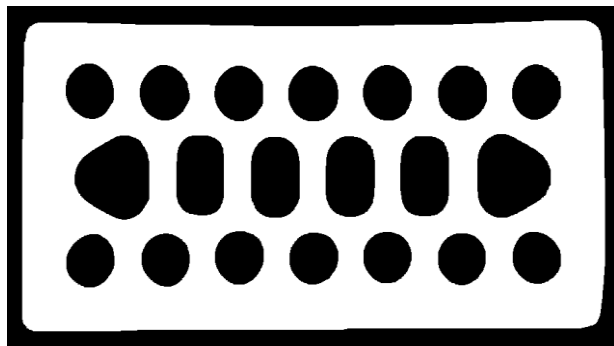
		Valore effettivo	Tolleranze Valore medio	Campo massimo
Lunghezza	mm	<b>250</b>	Categoria <b>T2</b>	Categoria <b>R2</b>
Spessore	mm	<b>115</b>		
Altezza	mm	<b>60</b>		

**Massa e densità (da utilizzare anche ai fini dell'isolamento acustico)**

		Valore medio	Tolleranza
Massa	kg	<b>2</b>	Categoria <b>D2</b>
Massa volumica lorda	kg/m <sup>3</sup>	<b>1159</b>	
Massa volumica netta	kg/m <sup>3</sup>	<b>1656</b>	

**Configurazione e forma (anche ai fini dell'isolamento acustico)**

Percentuale di foratura	%	<b>29 ± 1</b>	
Spessore minimo delle pareti	mm	<b>≥ //</b>	al netto di rigatura
Spessore medio dei setti	mm	<b>//</b>	
Area dei fori di presa	cm <sup>2</sup>	<b>//</b>	



**Resistenza a compressione**

		Valore caratteristico	Categoria
// direzione fori	N/mm <sup>2</sup>	$\bar{f}_{bk} = \mathbf{26,01}$	<b>I</b>
⊥ direzione fori sp. max	N/mm <sup>2</sup>	<b>6,36</b>	
⊥ direzione fori sp. min	N/mm <sup>2</sup>	<b>7,70</b>	

**Conducibilità termica equivalente – valore tabellato secondo UNI EN 1745:2005**

Conducibilità termica	W/mK	$\lambda_{10dry}$	0,51
-----------------------	------	-------------------	------

**Durabilità**

Resistenza al gelo-disgelo	-	<b>F0</b>	“Da non lasciare esposto”
Assorbimento d'acqua	%	-	“Da non lasciare esposto”

**Contenuto di sali solubili attivi**

Categoria	-	<b>S0</b>	
-----------	---	-----------	--

**Stabilità dimensionale**

Dilatazione all'umidità	-	<b>NPD</b>	
-------------------------	---	------------	--

**Reazione al fuoco**

Classe	-	<b>A1</b>	
--------	---	-----------	--

**Permeabilità al vapore**

Coefficiente di diffusione del vapore d'acqua	$\mu = \mathbf{10}$	Valore Tabellato secondo EN 1745	
---	---------------------	----------------------------------	--

**Forza di adesione malta- laterizio**

Valore	N/mm <sup>2</sup>	$f_{vk,0} = \mathbf{0,30}$	EN 998-2
--------	-------------------	----------------------------	----------