





di Portioli Giorgio & C. Snc

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONI	NORMA TECNICA ARMONIZZATA																																																																															
Resistenza alla compressione	<p><b>Resistenze meccaniche per il prodotto</b></p> <p>A: massima altezza raggiungibile utilizzando l'elemento a T 90 con elemento base una piastra di partenza            B: massima altezza supportata dall'elemento piastra intermedia con coppia supporti            C: massima distanza tra due collari a muro            D: massima altezza raggiungibile al di sopra dell'ultimo collare a muro</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Diametro (mm)</th> <th colspan="4">Metri</th> </tr> <tr> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>110</td><td>73</td><td>50</td><td>(*)</td><td>(**)</td></tr> <tr><td>120</td><td>72</td><td>46</td><td>(*)</td><td>(**)</td></tr> <tr><td>130</td><td>69</td><td>42</td><td>(*)</td><td>(**)</td></tr> <tr><td>140</td><td>63</td><td>39</td><td>(*)</td><td>(**)</td></tr> <tr><td>150</td><td>59</td><td>36</td><td>(*)</td><td>(**)</td></tr> <tr><td>160</td><td>57</td><td>35</td><td>(*)</td><td>(**)</td></tr> <tr><td>180</td><td>55</td><td>30</td><td>(*)</td><td>(**)</td></tr> <tr><td>200</td><td>50</td><td>28</td><td>(*)</td><td>(**)</td></tr> <tr><td>220</td><td>46</td><td>25</td><td>(*)</td><td>(**)</td></tr> <tr><td>230</td><td>40</td><td>20</td><td>(*)</td><td>(**)</td></tr> <tr><td>240</td><td>40</td><td>20</td><td>(*)</td><td>(**)</td></tr> <tr><td>250</td><td>40</td><td>20</td><td>(*)</td><td>(**)</td></tr> <tr><td>270</td><td>36</td><td>19</td><td>(*)</td><td>(**)</td></tr> <tr><td>300</td><td>32</td><td>18</td><td>(*)</td><td>(**)</td></tr> </tbody> </table> <p>(*) Il prodotto non è adatto per installazioni ad uso esterno; in caso di spostamenti fissare ogni pezzo con i relativi collari a muro;            (**) Il prodotto non è adatto per installazioni ad uso esterno.</p>	Diametro (mm)	Metri				A	B	C	D	110	73	50	(*)	(**)	120	72	46	(*)	(**)	130	69	42	(*)	(**)	140	63	39	(*)	(**)	150	59	36	(*)	(**)	160	57	35	(*)	(**)	180	55	30	(*)	(**)	200	50	28	(*)	(**)	220	46	25	(*)	(**)	230	40	20	(*)	(**)	240	40	20	(*)	(**)	250	40	20	(*)	(**)	270	36	19	(*)	(**)	300	32	18	(*)	(**)	EN 1856-2:2009
Diametro (mm)	Metri																																																																																
	A	B	C	D																																																																													
110	73	50	(*)	(**)																																																																													
120	72	46	(*)	(**)																																																																													
130	69	42	(*)	(**)																																																																													
140	63	39	(*)	(**)																																																																													
150	59	36	(*)	(**)																																																																													
160	57	35	(*)	(**)																																																																													
180	55	30	(*)	(**)																																																																													
200	50	28	(*)	(**)																																																																													
220	46	25	(*)	(**)																																																																													
230	40	20	(*)	(**)																																																																													
240	40	20	(*)	(**)																																																																													
250	40	20	(*)	(**)																																																																													
270	36	19	(*)	(**)																																																																													
300	32	18	(*)	(**)																																																																													
Resistenza al fuoco	Designazione (2)(3)(4)(5) G Designazione (1) O	EN 1856-2:2009																																																																															
Tenuta ai fumi	Designazione (1) P1 Designazione (2)(3)(4)(5) N1	EN 1856-2:2009																																																																															
Coefficiente di rugosità	1mm (secondo EN 13384-1)	EN 1856-2:2009																																																																															
Coefficiente di resistenza al flusso dei componenti	Secondo EN 13384-1	EN 1856-2:2009																																																																															
Resistenza termica	0,0 m <sup>2</sup> C/W	EN 1856-2:2009																																																																															
Resistenza shock termico	Passa (Designazione 1) : O70 Classe di temp. T160 (Designazione 2) : G600(M) Classe di temp.T600 (Designazione 3) : G (distanza materiale combustibile non applicabile). Classe di temperatura T 600 (Designazione 4) : G600(M) Classe di temperatura T600																																																																																

ETNA SNC Di Portioli Giorgio & c.

42045 VILLAROTTA di LUZZARA (RE) ITALY - Via Nino Bixio, 42 Tel.:0522/820114-820857 Fax:0522/228407

[http:// www.etnainox.it](http://www.etnainox.it) - E-mail: [etna@etnainox.it](mailto:etna@etnainox.it)

Codice Fiscale e Partita IVA: 01517900351



di Portioli Giorgio & C. Snc

	(Designazione 5) : G (distanza materiale combustibile non applicabile). Classe di temperatura T 600	
Installazione non verticale	Dal Diam. 80 e fino al Diam. 350 3 metri tra i supporti	EN 1856-2:2009
Componenti soggetti a vento	Si. Vedi lettera D della resistenza a compressione	EN 1856-2:2009
Durabilita' componenti al vapore e ai condensati	(Designazione 1) : W (Designazione 2-3-4-5) : D	EN 1856-2:2009
Resistenza alla corrosione	(Designazione 1-2-3) Classe V2 (Designazione 4-5) Classe Vm	EN 1856-2:2009
Durabilita' al gelo e disgelo	Passa	EN 1856-2:2009

La prestazione del prodotto sopra identificato e' conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilita' viene emessa, in conformita' al regolamento (UE) N. 305/2011, sotto la sola responsabilita' del fabbricante sopra identificato.

Villarotta di Luzzara (RE), 09/02/2021

Giorgio Portioli  
(Amministratore Unico)