



di Portioli Giorgio & C. Snc

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Num.: Dop01

1	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: Identificazione prodotto da costruzione:	SISTEMA FUMARIO METALLICO DOP01 MONOPARETE LINEALUX
2	Uso previsto del prodotto, in conformita' alle norme applicabili;	Sistema fumario per convogliare i fumi dall'apparecchio all'esterno
3	Nome e indirizzo del fabbricante:	Etna di Portioli G. & C. S.n.c. – Via Nino Bixio, 41/42 – 42045 LUZZARA (RE) Italy Tel.: 0522/820114 Fax : 0522/228407 Email: Etna@etnainox.it
4	Nome e indirizzo del rappresentante autorizzato	Non applicabile
5	Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto:	Sistema 2+
6	Norma armonizzata:	EN 1856-2:2009
6a	L'organismo notificato KIWA CERMET ITALIA spa, con numero di identificazione 0476, ha condotto sotto il sistema 2+ l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica e svolge l'attivita' di sorveglianza continua per la valutazione e verifica del controllo della produzione in fabbrica.	
7	Prestazione dichiarata:	
	Designazione (1) per DM 80 ÷ 300	T160 P1 W V2 L50050 O70
	Designazione (2) per DM 80 ÷ 300	T200 P1 W V2 L50050 O50
	Designazione (3) per DM 80 ÷ 300	T600 N1 D V2 L50050 G600(M)
	Designazione (4) per DM 80 ÷ 300	T600 N1 D V2 L50050 G
	Designazione (5) per DM 80 ÷ 300	T600 N1 D Vm L20050 G600(M)
	Designazione (6) per DM 80 ÷ 300	T600 N1 D Vm L20050 G

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

Codice Fiscale e Partita IVA: 01517900351



di Portioli Giorgio & C. Snc

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONI	Norma tecnica armonizzata																																																																										
Resistenza alla compressione	<p>Resistenze meccaniche per il prodotto MPL con e senza guarnizioni</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>80</td><td>80</td><td>70</td><td>(*)</td><td>(**)</td></tr> <tr><td>100</td><td>76</td><td>56</td><td>(*)</td><td>(**)</td></tr> <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>250</td><td>40</td><td>20</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	80	80	70	(*)	(**)	100	76	56	(*)	(**)	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	(*)	(**)	250	40	20	(*)	(**)	300	32	18	(*)	(**)	EN 1856-2:2009
Diametro (mm)	Metri																																																																											
	A	B	C	D																																																																								
80	80	70	(*)	(**)																																																																								
100	76	56	(*)	(**)																																																																								
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	(*)	(**)																																																																								
250	40	20	(*)	(**)																																																																								
300	32	18	(*)	(**)																																																																								
Resistenza al fuoco	Designazione (3)(4)(5)(6) G Designazione (1)(2) O	EN 1856-2:2009																																																																										
Tenuta ai fumi	Designazione (1)(2) P1 Designazione (3)(4)(5)(6) 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 ² C/W	EN 1856-2:2009																																																																										
Resistenza shock termico	Passa (Designazione 1) : O70 Classe di temperatura T200 (Designazione 2) : O50 Classe di temperatura T200 (Designazione 3-5) : G600(M) Classe di temperatura T600	EN 1856-2:2009																																																																										

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 - E-mail: etna@etnainox.it

Codice Fiscale e Partita IVA: 01517900351



di Portioli Giorgio & C. Snc

	(Designazione 4-6): G Distanza materiale combustibile non applicabile – Classe di temperatura T600	
Installazione non verticale	Dal Diam. 80 e fino al Diam. 300 3 Metri tra i supporti.	EN 1856-2:2009
Componenti sogetti a vento	SI. Vedi lettera D della resistenza a compressione	EN 1856-2:2009
Durabilita Componenti al vapore e ai condensati	(Designazione 1-2) : W (Designazione 3-4-5-6) : D	EN 1856-2:2009
Resistenza alla corrosione	Designazione (1)(2)(3)(4) Classe V2 Designazione (5)(6) 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 e regolamento (UE) n. 574/2014, sotto la sola responsabilita' del fabbricante sopra identificato.

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

Giorgio Portioli
(Amministratore Unico)