

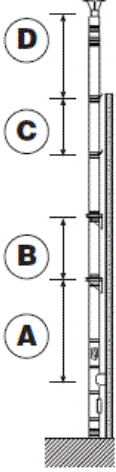


**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
CONFORME A REG. UE 305/2011 REG.DELEGATO 574/2014
Nr : 19/02**

- 1) Codice identificativo del prodotto tipo: Sistema fumario metallico secondo EN 1856-1e EN 1856-2
 - 1a) Identificazione Prodotto da costruzione: canale da fumo - MONOPARETE INOX -
 - (designazione 1)EN 1856-2 T200 P1 W V2 L50040 O60 per DN 80÷300
 - (designazione 2)EN 1856-2 T200 P1 W V2 L50050 O60 per DN 80÷350
 - (designazione 3) EN 1856-2 T600 N1 D V2 L50040 G600M per DN 80÷300
 - (designazione 4) EN 1856-2 T600 N1 D V2 L50050 G600M per DN 80÷350
 - 1b) Identificazione Prodotto da costruzione: condotto rigido - MONOPARETE INOX -
 - (designazione 5) EN 1856-1 T200 P1 W V2 L50040 O60 per DN 80÷300
 - (designazione 6) EN 1856-1 T200 P1 W V2 L50050 O60 per DN 80÷350
 - (designazione 7) EN 1856-2 T600 N1 D V2 L50040 G per DN 80÷300
 - (designazione 8) EN 1856-2 T600 N1 D V2 L50050 G per DN 80÷350
 - 2) Uso previsto del prodotto, in conformità alle norme applicabili: Sistema fumario per scarico fumi
 - 3) Nome e indirizzo del Fabbricante: TUBAL s.r.l. Via Campolungo 37-39 , Travagliato (BS)
 - 4) Nome e indirizzo del rappresentante autorizzato: Non applicabile
 - 5) Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto: Sistema 2+
 - 6a) Norma armonizzata EN 1856-1:2009 e EN 1856-2:2009
- Organismo notificato: KIWA Cermet Italia S.p.a, con numero di identificazione 0476.
- 6b) Documento per la valutazione europea: Non applicabile.



7) Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Norma tecnica Armonizzata																																																																																																																																																	
Resistenza alla compressione	 <p>A: massima altezza raggiungibile utilizzando l'elemento a T 90 con elemento base (una piastra base) B: massima altezza supportata dall'elemento piatto intermedio 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>Diametro (mm)</th> <th colspan="4">Metri</th> </tr> <tr> <th></th> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>80</td><td>164</td><td>79</td><td>4</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>97</td><td>142</td><td>69</td><td>4</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>100</td><td>140</td><td>68</td><td>4</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>110</td><td>127</td><td>61</td><td>4</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>120</td><td>116</td><td>56</td><td>4</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>125</td><td>110</td><td>54</td><td>4</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>130</td><td>107</td><td>52</td><td>4</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>140</td><td>100</td><td>48</td><td>4</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>150</td><td>93</td><td>36</td><td>4</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>155</td><td>88</td><td>34</td><td>4</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>160</td><td>87</td><td>33</td><td>4</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>180</td><td>86</td><td>30</td><td>4</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>200</td><td>77</td><td>27</td><td>4</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>220</td><td>70</td><td>24</td><td>4</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>230</td><td>63</td><td>20</td><td>4</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>250</td><td>62</td><td>21</td><td>4</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>300</td><td>60</td><td>19</td><td>3</td><td>1.5</td></tr> <tr><td>350</td><td>46</td><td>31</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>400</td><td>41</td><td>27</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>450</td><td>36</td><td>24</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>500</td><td>33</td><td>21</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>550</td><td>19</td><td>20</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>600</td><td>18</td><td>18</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>650</td><td>16</td><td>19</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>700</td><td>15</td><td>15</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>750</td><td>14</td><td>14</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>800</td><td>13</td><td>13</td><td>1</td><td>1</td></tr> </tbody> </table>	Diametro (mm)	Metri					A	B	C	D	80	164	79	4	1.5	97	142	69	4	1.5	100	140	68	4	1.5	110	127	61	4	1.5	120	116	56	4	1.5	125	110	54	4	1.5	130	107	52	4	1.5	140	100	48	4	1.5	150	93	36	4	1.5	155	88	34	4	1.5	160	87	33	4	1.5	180	86	30	4	1.5	200	77	27	4	1.5	220	70	24	4	1.5	230	63	20	4	1.5	250	62	21	4	1.5	300	60	19	3	1.5	350	46	31	1	1	400	41	27	1	1	450	36	24	1	1	500	33	21	1	1	550	19	20	1	1	600	18	18	1	1	650	16	19	1	1	700	15	15	1	1	750	14	14	1	1	800	13	13	1	1	EN 1856-2:2009
Diametro (mm)	Metri																																																																																																																																																		
	A	B	C	D																																																																																																																																															
80	164	79	4	1.5																																																																																																																																															
97	142	69	4	1.5																																																																																																																																															
100	140	68	4	1.5																																																																																																																																															
110	127	61	4	1.5																																																																																																																																															
120	116	56	4	1.5																																																																																																																																															
125	110	54	4	1.5																																																																																																																																															
130	107	52	4	1.5																																																																																																																																															
140	100	48	4	1.5																																																																																																																																															
150	93	36	4	1.5																																																																																																																																															
155	88	34	4	1.5																																																																																																																																															
160	87	33	4	1.5																																																																																																																																															
180	86	30	4	1.5																																																																																																																																															
200	77	27	4	1.5																																																																																																																																															
220	70	24	4	1.5																																																																																																																																															
230	63	20	4	1.5																																																																																																																																															
250	62	21	4	1.5																																																																																																																																															
300	60	19	3	1.5																																																																																																																																															
350	46	31	1	1																																																																																																																																															
400	41	27	1	1																																																																																																																																															
450	36	24	1	1																																																																																																																																															
500	33	21	1	1																																																																																																																																															
550	19	20	1	1																																																																																																																																															
600	18	18	1	1																																																																																																																																															
650	16	19	1	1																																																																																																																																															
700	15	15	1	1																																																																																																																																															
750	14	14	1	1																																																																																																																																															
800	13	13	1	1																																																																																																																																															
Resistenza al fuoco	(Designazione 1÷2) O (Designazione 3÷4) G (Designazione 5÷6) O (Designazione 7÷8) G	EN 1856-2:2009 EN 1856-2:2009 EN 1856-1:2009 EN 1856-2:2009																																																																																																																																																	
Tenuta ai fumi	(Designazione 1÷2) : P1 (Designazione 3÷4) : N1 (Designazione 5÷6) : P1	EN 1856-2:2009 EN 1856-2:2009 EN 1856-1:2009																																																																																																																																																	
Coefficiente di rugosità	0,1mm (secondo EN 13384-1)	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																	
Coefficiente di resistenza al flusso dei componenti	Secondo EN13384-1	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																	
Resistenza termica	0.0 m2 C / W	EN1856-2:2009																																																																																																																																																	
Resistenza shock termico	T600 : Passa -T200 : non Passa	EN1856-2:2009																																																																																																																																																	
Componenti soggetti a vento	Non Applicabile passa	EN1856-2:2009 EN1856-1:2009																																																																																																																																																	
Durabilità al vapore e ai condensati	Passa	EN1856-2:2009																																																																																																																																																	
Resistenza alla corrosione	Classe V2	EN1856-1 e 2:2009																																																																																																																																																	
Durabilità al gelo e disgelo	Passa	EN1856-2:2009																																																																																																																																																	

8) Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: Non applicabile.

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

Data ultima revisione
Travagliato li 07/01/2019

Fabbricante
Alessandro Bossini

TUBAL s.r.l.
Via Campolungo 37/39 - 25039 TRAVAGLIATO (BS)
CF e PI 03472530173 SDI ACTKBBZ
Tel. 030-6862083 Fax 030-6865271 - email: info@tubal.it –
PEC tubalspa@pec-mail.it