

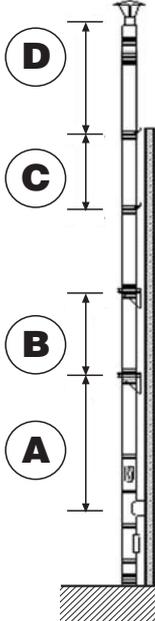
1) Codice identificativo del prodotto tipo: **Sistema fumario metallico**

Identificazione Prodotto da costruzione: **AN PLUS, AN PLUS 304, AN FIRE INOX, AN FIRE FE, AN FIRE FE, AN SMALTATO**

(designazione 1)	EN 1856-1 T200 P1 W V2 L50040 O 30	per DN	50÷200	serie AN PLUS, AN FIRE INOX
(designazione 1a)	EN 1856-1 T200 H1 W V2 L50040 O 30	per DN	50÷200	serie AN PLUS
(designazione 2)	EN 1856-1 T200 P1 W V2 L50050 O30	per DN	220÷500	serie AN PLUS
(designazione 2a)	EN 1856-1 T200 H1 W V2 L50050 O30	per DN	220÷300	serie AN PLUS
(designazione 3)	EN 1856-2 T600 N1 W V2 L50040 G	per DN	80÷200	serie AN PLUS
(designazione 4)	EN 1856-2 T600 N1 W V2 L50040 G500M	per DN	80÷200	serie AN PLUS
(designazione 5)	EN 1856-2 T600 N1 W V2 L50050 G	per DN	220÷500	serie AN PLUS
(designazione 6)	EN 1856-2 T600 N1 W V2 L50050 G500M	per DN	220÷500	serie AN PLUS
(designazione 7)	EN 1856-2 T600 N1 W V2 L50060 G	per DN	550÷900	serie AN PLUS
(designazione 8)	EN 1856-2 T600 N1 D V2 L50060 G500M	per DN	550÷900	serie AN PLUS
(designazione 9)	EN 1856-2 T600 N1 W Vm L20040 G	per DN	80÷200	serie AN PLUS 304
(designazione 10)	EN 1856-2 T600 N1 D Vm L20040 G500M	per DN	80÷200	serie AN PLUS 304
(designazione 11)	EN 1856-2 T600 N1 W Vm L20050 G	per DN	220÷500	serie AN PLUS 304
(designazione 12)	EN 1856-2 T600 N1 D Vm L20050 G500M	per DN	220÷500	serie AN PLUS 304
(designazione 13)	EN 1856-2 T600 N1 W Vm L20060 G	per DN	550÷900	serie AN PLUS 304
(designazione 14)	EN 1856-2 T600 N1 D Vm L20060 G500M	per DN	550÷900	serie AN PLUS 304
(designazione 15)	EN 1856-2 T450 N1 W V2 L50040 G	per DN	80÷200	serie AN FIRE INOX
(designazione 16)	EN 1856-2 T450 N1 W V2 L50040 G800M	per DN	80÷200	serie AN FIRE INOX
(designazione 17)	EN 1856-2 T200 P1 W Vm L01120 O30	per DN	80÷100	serie AN FIRE FE
(designazione 18)	EN 1856-2 T600 N1 D Vm L01200 GXXXNM	per DN	120÷180	serie AN FIRE FE
(designazione 19)	EN 1856-2 T600 N1 D Vm L01200 G800M	per DN	200	serie AN FIRE FE
(designazione 20)	EN 1856-2 T600 N1 D Vm L01120 GXXXNM	per DN	80÷120	serie AN FIRE FE
(designazione 21)	EN 1856-2 T200 P1 D V2 L80120 O30M	per DN	80÷100	serie AN SMALTATO
(designazione 22)	EN 1856-2 T200 N1 D V2 L80120 GXXXNM	per DN	80÷100	serie AN SMALTATO
(designazione 23)	EN 1856-2 T600 N1 D V2 L80120 GXXXNM	per DN	80÷100	serie AN SMALTATO
(designazione 24)	EN 1856-2 T600 N1 D V2 L80200 GXXXNM	per DN	120÷180	serie AN SMALTATO
(designazione 25)	EN 1856-2 T600 N1 D V2 L80200 G800M	per DN	200	serie AN SMALTATO
(designazione 26)	EN 1856-2 T200 P1 W V2 L80080 O30M	per DN	80÷120	serie AN SMALTATO
(designazione 27)	EN 1856-2 T200 N1 W V2 L80080 G375NM CG	per DN	80÷120	serie AN SMALTATO
(designazione 28)	EN 1856-2 T600 N1 W V2 L80080 G375NM	per DN	80÷120	serie AN SMALTATO

- 2) Uso previsto del prodotto, in conformità alle norme applicabili: Sistema fumario per convogliare i fumi dall'apparecchio all'esterno
- 3) Nome e indirizzo del fabbricante: **AN CAMINI s.r.l., Via Vienna 16 - 24040 Zingonia di Verdellino (BG)**
- 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 EN 1856-2, EN 1856-1. L'organismo notificato KIWA CERMET ITALIA S.p.a., 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'attività di sorveglianza continua per la valutazione e verifica del controllo della produzione in fabbrica

7) Prestazione dichiarata:

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONI	NORMA TECNICA ARMONIZZATA																																																																																																																																																
Resistenza alla compressione Resistenza alla trazione Resistenza al vento laterale	 <p>A: massima altezza raggiungibile utilizzando l'elemento a T 90 con elemento base una piastra base            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>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>97</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>15</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>16</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	97	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	15	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	16	1	1	700	15	15	1	1	750	14	14	1	1	800	13	13	1	1	EN 1856-1:2009
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	97	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	15	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	16	1	1																																																																																																																																														
700	15	15	1	1																																																																																																																																														
750	14	14	1	1																																																																																																																																														
800	13	13	1	1																																																																																																																																														
Installazione non verticale	Dal Dn 50÷300 - 3 metri tra i supporti per i prodotti AN PLUS, AN PLUS 304, AN FIRE INOX	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																
Resistenza al fuoco	(Designazione 3÷16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 27, 28) : G (Designazione 1, 1a, 2a, 2, 17, 21, 22, 26) : O	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																
Tenuta ai fumi	(Designazione 1, 2, 17, 21, 26) : P1 (Designazione 1a, 2a) : H1 (Designazione 3÷16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 27, 28) : N1	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																
Coefficiente di rugosità	1 mm (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	(Designazione 1, 1a, 2, 2a, 3, 17, 21, 26) : O30 (Designazione 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15) : G distanza materiale combustibile non applicabile (Designazione 4, 6, 8, 10, 12, 14) : G500M (Designazione 16, 19, 25) : G800M (Designazione 16, 19, 25) : G800M (Designazione 18, 20, 22, 23, 24) : GXXNM per DN 80÷180 (Designazione 27, 28) : G375NM	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																
Classe di temperatura	Classe di temperatura: T200 Classe di temperatura: T600	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																
Durabilità al vapore e ai condensati	(Designazione 1÷7, 9, 11, 13, 15, 17, 21) : W (Designazione 8, 10, 12, 14, 18, 19, 20, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28) : D	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																
Resistenza alla corrosione	Classe V2 per designazione 1÷8, 15, 16, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28 Classe Vm per designazioni 9÷14, 17÷20	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																
Durabilità al gelo e disgelo	Passa	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																

La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 7.  
Si rilascia la presente dichiarazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

*Luogo e data*  
Zingonia di Verdellino lì 01/01/2021

*Nome e funzione*

