

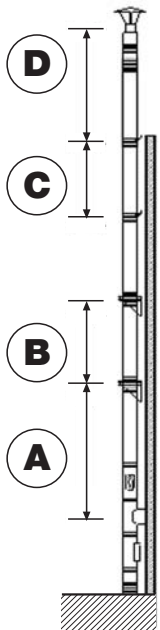
- 1) Codice identificativo del prodotto tipo: **Sistema fumario metallico EN 1856-2, EN 1856-1**  
 2) Identificazione Prodotto da costruzione: **AN PLUS, AN PLUS 304, AN FIRE INOX, AN FIRE FE, AN SMALTATO**

(designazione 1)	EN 1856-1	T200	P1 W	V2	L50040	O 30	per DN	80+200	serie AN PLUS, AN FIRE INOX
(designazione 1a)	EN 1856-1	T200	H1 W	V2	L50040	O 30	per DN	80+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	80+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	80+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	80+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+180	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

Tutte le designazioni possono variare in funzione dello spessore della parete a contatto con i fumi: sp 0.4 mm L50040 per DN 60+200; sp 0.5 mm L50050 per DN 250+500; sp 0.6 mm L50060 per DN 550+800.

- 3) Uso previsto del prodotto, in conformità alle norme applicabili: Sistema fumario per convogliare i fumi dall'apparecchio all'esterno  
 4) Nome e indirizzo del fabbricante: **AN CAMINI s.r.l.**, Via Vienna 16 - 24040 Zingonia di Verdellino (BG)  
 5) Nome e indirizzo del rappresentante autorizzato: Non applicabile  
 6) Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto: Sistema 2+  
 7) 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

8) 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 60+300 - 3 metri tra i supporti	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																
Resistenza al fuoco	(Designazione 3+16, 18, 19, 20, 23, 24, 25) G (Designazione 1, 1a, 2a, 2, 17, 21, 22) O	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																
Tenuta ai fumi	Designazione 1,2, 17, 21 : P1 Designazione 1a, 2a : H1 (Designazione 3+16, 18, 19, 20, 23, 24, 25) : 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) : O30	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																
Classe di temperatura	Classe di temperatura: T200 (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 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) : D	EN 1856-2:2009																																																																																																																																																
Resistenza alla corrosione	Classe V2 per designazione 1+8, 15, 16, 21, 22, 23, 24, 25 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 e 2 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 01/04/2016

Nome e funzione

