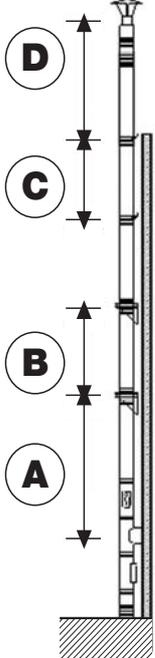


- 1) Codice identificativo del prodotto tipo: **Sistema fumario metallico EN 1856-1:2009**
- 2) Identificazione Prodotto da costruzione: **AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME, AN ISO 25 304 INOX**  
(designazione 1) EN 1856-1T200 P1 W V2 L50040 030 per DN 80÷200 serie AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME  
(designazione 2) EN 1856-1T200 H1 W V2 L50040 030 per DN 80÷200 serie AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME  
(designazione 1a) EN 1856-1T200 P1 W V2 L50050 030 per DN 250÷300 serie AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME  
(designazione 2a) EN 1856-1T200 H1 W V2 L50050 030 per DN 250÷300 serie AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME  
(designazione 3) EN 1856-1T200 P1 W V2 L50050 045 per DN 350÷450 serie AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME  
(designazione 4) EN 1856-1T200 P1 W V2 L50050 060 per DN 500÷550 serie AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME  
(designazione 5) EN 1856-1T600 N1 W V2 L50040 G70 per DN 80÷200 serie AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME  
(designazione 5a) EN 1856-1T600 N1 W V2 L50050 G70 per DN 200÷300 serie AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME  
(designazione 6) EN 1856-1T600 N1 W V2 L50050 G105 per DN 350÷450 serie AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME  
(designazione 7) EN 1856-1T600 N1 W V2 L50050 G140 per DN 500÷550 serie AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME  
(designazione 8) EN 1856-1T600 N1 W V2 L50060 G140 per DN 550÷600 serie AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME  
(designazione 9) EN 1856-1T600 N1 W V2 L50060 G280 per DN 600÷800 serie AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME  
(designazione 10) EN 1856-1T600 N1 W Vm L20040 G70 per DN 80÷200 serie AN ISO 25 304 INOX  
(designazione 10a) EN 1856-1T600 N1 W Vm L20050 G70 per DN 250÷300 serie AN ISO 25 304 INOX  
(designazione 11) EN 1856-1T600 N1 W Vm L20050 G105 per DN 350÷450 serie AN ISO 25 304 INOX  
(designazione 12) EN 1856-1T600 N1 W Vm L20050 G140 per DN 500÷550 serie AN ISO 25 304 INOX  
(designazione 13) EN 1856-1T600 N1 W Vm L20060 G140 per DN 550÷600 serie AN ISO 25 304 INOX  
(designazione 14) EN 1856-1T600 N1 W Vm L20060 G280 per DN 650÷800 serie AN ISO 25 304 INOX

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	 <p>A: massima altezza raggiungibile utilizzando l'elemento a T 90 con elemento base una piastra di 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>108</td><td>40</td><td>4</td><td>2</td></tr> <tr><td>100</td><td>92</td><td>35</td><td>4</td><td>2</td></tr> <tr><td>130</td><td>73</td><td>18</td><td>4</td><td>2</td></tr> <tr><td>150</td><td>66</td><td>15</td><td>4</td><td>2</td></tr> <tr><td>180</td><td>68</td><td>14</td><td>4</td><td>2</td></tr> <tr><td>200</td><td>62</td><td>13</td><td>4</td><td>2</td></tr> <tr><td>250</td><td>39</td><td>11</td><td>4</td><td>2</td></tr> <tr><td>300</td><td>33</td><td>9</td><td>3</td><td>2</td></tr> <tr><td>350</td><td>23</td><td>8</td><td>1</td><td>1*</td></tr> <tr><td>400</td><td>20</td><td>7</td><td>1</td><td>1*</td></tr> <tr><td>450</td><td>18</td><td>6</td><td>1</td><td>1*</td></tr> <tr><td>500</td><td>17</td><td>5</td><td>1</td><td>1*</td></tr> <tr><td>550</td><td>27</td><td>14</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>600</td><td>26</td><td>13</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>650</td><td>25</td><td>12</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>700</td><td>23</td><td>11</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>750</td><td>20</td><td>10</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>800</td><td>20</td><td>8</td><td>1</td><td>1</td></tr> </tbody> </table> <p>* Utilizzare fascetta per cavi tiranti. Questi valori sono validi solo nel caso in cui venga richiesto il prodotto standard; vedi tabella seguente.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Diametro</th> <th>Spessore parete interna</th> <th>Spessore parete esterna</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>80</td><td>4/10</td><td>4/10</td></tr> <tr><td>100</td><td>4/10</td><td>4/10</td></tr> <tr><td>130</td><td>4/10</td><td>4/10</td></tr> <tr><td>150</td><td>4/10</td><td>4/10</td></tr> <tr><td>180</td><td>4/10</td><td>4/10</td></tr> <tr><td>200</td><td>4/10</td><td>4/10</td></tr> <tr><td>250</td><td>5/10</td><td>5/10</td></tr> <tr><td>300</td><td>5/10</td><td>5/10</td></tr> <tr><td>350</td><td>5/10</td><td>5/10</td></tr> <tr><td>400</td><td>5/10</td><td>5/10</td></tr> <tr><td>450</td><td>5/10</td><td>5/10</td></tr> <tr><td>500</td><td>5/10</td><td>5/10</td></tr> <tr><td>550</td><td>6/10</td><td>6/10</td></tr> <tr><td>600</td><td>6/10</td><td>6/10</td></tr> <tr><td>650</td><td>6/10</td><td>6/10</td></tr> <tr><td>700</td><td>6/10</td><td>6/10</td></tr> <tr><td>750</td><td>6/10</td><td>6/10</td></tr> <tr><td>800</td><td>6/10</td><td>6/10</td></tr> </tbody> </table> <p>Per eventuali richieste di spessore diversi da quelli indicati in tabella, contattare l'ufficio tecnico.</p>	Diametro (mm)	Metri				A	B	C	D	80	108	40	4	2	100	92	35	4	2	130	73	18	4	2	150	66	15	4	2	180	68	14	4	2	200	62	13	4	2	250	39	11	4	2	300	33	9	3	2	350	23	8	1	1*	400	20	7	1	1*	450	18	6	1	1*	500	17	5	1	1*	550	27	14	1	1	600	26	13	1	1	650	25	12	1	1	700	23	11	1	1	750	20	10	1	1	800	20	8	1	1	Diametro	Spessore parete interna	Spessore parete esterna	80	4/10	4/10	100	4/10	4/10	130	4/10	4/10	150	4/10	4/10	180	4/10	4/10	200	4/10	4/10	250	5/10	5/10	300	5/10	5/10	350	5/10	5/10	400	5/10	5/10	450	5/10	5/10	500	5/10	5/10	550	6/10	6/10	600	6/10	6/10	650	6/10	6/10	700	6/10	6/10	750	6/10	6/10	800	6/10	6/10	EN 1856-1:2009
Diametro (mm)	Metri																																																																																																																																																													
	A	B	C	D																																																																																																																																																										
80	108	40	4	2																																																																																																																																																										
100	92	35	4	2																																																																																																																																																										
130	73	18	4	2																																																																																																																																																										
150	66	15	4	2																																																																																																																																																										
180	68	14	4	2																																																																																																																																																										
200	62	13	4	2																																																																																																																																																										
250	39	11	4	2																																																																																																																																																										
300	33	9	3	2																																																																																																																																																										
350	23	8	1	1*																																																																																																																																																										
400	20	7	1	1*																																																																																																																																																										
450	18	6	1	1*																																																																																																																																																										
500	17	5	1	1*																																																																																																																																																										
550	27	14	1	1																																																																																																																																																										
600	26	13	1	1																																																																																																																																																										
650	25	12	1	1																																																																																																																																																										
700	23	11	1	1																																																																																																																																																										
750	20	10	1	1																																																																																																																																																										
800	20	8	1	1																																																																																																																																																										
Diametro	Spessore parete interna	Spessore parete esterna																																																																																																																																																												
80	4/10	4/10																																																																																																																																																												
100	4/10	4/10																																																																																																																																																												
130	4/10	4/10																																																																																																																																																												
150	4/10	4/10																																																																																																																																																												
180	4/10	4/10																																																																																																																																																												
200	4/10	4/10																																																																																																																																																												
250	5/10	5/10																																																																																																																																																												
300	5/10	5/10																																																																																																																																																												
350	5/10	5/10																																																																																																																																																												
400	5/10	5/10																																																																																																																																																												
450	5/10	5/10																																																																																																																																																												
500	5/10	5/10																																																																																																																																																												
550	6/10	6/10																																																																																																																																																												
600	6/10	6/10																																																																																																																																																												
650	6/10	6/10																																																																																																																																																												
700	6/10	6/10																																																																																																																																																												
750	6/10	6/10																																																																																																																																																												
800	6/10	6/10																																																																																																																																																												
Resistenza al fuoco	(Designazione 5, 5a, 10) G70 (Designazione 6, 11) G105 (Designazione 7, 8, 12, 13) G140 (Designazione 9, 14) G280 (Designazione 1, 2, 1a, 2a) O30 (Designazione 3) O45, (Designazione 4) O60	EN 1856-1:2009																																																																																																																																																												
Tenuta ai fumi	Designazione (1, 1a, 3, 4) : P1 Designazione (5+14) : N1 Designazione (2, 2a) : H1	EN 1856-1:2009																																																																																																																																																												
Coefficiente di rugosità	1 mm (secondo EN 13384-1)	EN 1856-1:2009																																																																																																																																																												
Coefficiente di resistenza al flusso dei componenti	Secondo EN 13384-1	EN 1856-1:2009																																																																																																																																																												
Resistenza termica	0,35 m <sup>2</sup> k/W	EN 1856-1:2009																																																																																																																																																												
Resistenza shock termico	(Designazione 5, 5a, 6, 7, 8, 9, 10, 10a, 11, 12, 13, 14) : G	EN 1856-1:2009																																																																																																																																																												
Installazione non verticale	Sì - angolazione massima 90°	EN 1856-1:2009																																																																																																																																																												
Componenti soggetti a vento	Sì - vedi lettera D della resistenza a compressione	EN 1856-1:2009																																																																																																																																																												
Durabilità al vapore e ai condensati	W	EN 1856-1:2009																																																																																																																																																												
Resistenza alla corrosione	Classe V2 Classe Vm (designazione 9+1)	EN 1856-1:2009																																																																																																																																																												
Durabilità al gelo e disgelo	Passa	EN 1856-1:2009																																																																																																																																																												

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

