

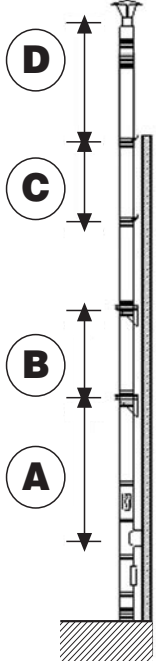
1) Codice identificativo del prodotto tipo: **Sistema fumario metallico**

Identificazione Prodotto da costruzione: **AN ISO 25 304 INOX, AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME**

(designazione 1)	EN 1856-1	T200	P1	W	V2	L50040	O30	per DN	80÷200	serie	AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME
(designazione 2)	EN 1856-1	T200	H1	W	V2	L50040	O30	per DN	80÷200	serie	AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME
(designazione 1a)	EN 1856-1	T200	P1	W	V2	L50050	O30	per DN	250÷300	serie	AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME
(designazione 2a)	EN 1856-1	T200	H1	W	V2	L50050	O30	per DN	250÷300	serie	AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME
(designazione 3)	EN 1856-1	T200	P1	W	V2	L50050	O45	per DN	350÷450	serie	AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME
(designazione 4)	EN 1856-1	T200	P1	W	V2	L50050	O60	per DN	500÷550	serie	AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME
(designazione 5)	EN 1856-1	T600	N1	W	V2	L50040	G70	per DN	80÷200	serie	AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME
(designazione 5a)	EN 1856-1	T600	N1	W	V2	L50050	G70	per DN	200÷300	serie	AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME
(designazione 6)	EN 1856-1	T600	N1	W	V2	L50050	G105	per DN	350÷450	serie	AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME
(designazione 7)	EN 1856-1	T600	N1	W	V2	L50050	G140	per DN	500÷550	serie	AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME
(designazione 8)	EN 1856-1	T600	N1	W	V2	L50060	G140	per DN	550÷600	serie	AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME
(designazione 9)	EN 1856-1	T600	N1	W	V2	L50060	G280	per DN	600÷800	serie	AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME
(designazione 10)	EN 1856-1	T600	N1	W	Vm	L20040	G70	per DN	80÷200	serie	AN ISO 25 304 INOX
(designazione 10a)	EN 1856-1	T600	N1	W	Vm	L20050	G70	per DN	250÷300	serie	AN ISO 25 304 INOX
(designazione 11)	EN 1856-1	T600	N1	W	Vm	L20050	G105	per DN	350÷450	serie	AN ISO 25 304 INOX
(designazione 12)	EN 1856-1	T600	N1	W	Vm	L20050	G140	per DN	500÷550	serie	AN ISO 25 304 INOX
(designazione 13)	EN 1856-1	T600	N1	W	Vm	L20060	G140	per DN	550÷600	serie	AN ISO 25 304 INOX
(designazione 14)	EN 1856-1	T600	N1	W	Vm	L20060	G280	per DN	650÷800	serie	AN ISO 25 304 INOX

- 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 1856-1:2009. 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	 <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>66</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	66	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	66	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 ² 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÷14)	EN 1856-1:2009																																																																																																																																																												
Durabilità al gelo e disgelo	Passa	EN 1856-1:2009																																																																																																																																																												
Passaggio a tetto	Il sistema AN ISO 25 304 INOX, AN ISO 25 INOX, AN ISO 25 RAME se utilizzati con elemento attraversamento a tetto garantisce una designazione G00 nel tratto di attraversamento del solaio. L'utilizzo di un sistema doppia parete fornito da altro fornitore che abbia una designazione relativa alla distanza dei materiali infiammabili minore o uguale a 70 mm può essere utilizzato con il nostro attraversamento a tetto. Se si utilizza l'attraversamento a tetto gonfio, AN Camini garantisce una distanza dal materiale combustibile G00.																																																																																																																																																													

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 li 01/01/2021

Nome e funzione

