

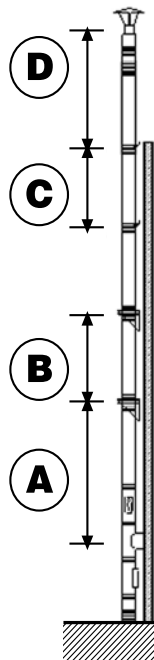
- 1) Codice identificativo del prodotto tipo: **Sistema fumario metallico Dopcpr11**
Identificazione Prodotto da costruzione: **AN ISO50 K-H1-G**
- 2) Uso previsto del prodotto, in conformità alle norme applicabili: Sistema fumario per convogliare i fumi dall'apparecchio all'esterno
- 3) Nome e indirizzo 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
- 6a) 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:

(designazione 1)	EN 1856-1	T600 H1 W V2	L50040 G80	per DN 80÷200	serie AN ISO50 K-H1-G
(designazione 2)	EN 1856-1	T600 H1 W V2	L50050 G80	per DN 200÷300	serie AN ISO50 K-H1-G
(designazione 3)	EN 1856-1	T600 H1 W V2	L50050 G120	per DN 350÷450	serie AN ISO50 K-H1-G
(designazione 4)	EN 1856-1	T600 H1 W V2	L50050 G160	per DN 500	serie AN ISO50 K-H1-G
(designazione 5)	EN 1856-1	T600 H1 W V2	L50060 G160	per DN 550÷600	serie AN ISO50 K-H1-G
(designazione 6)	EN 1856-1	T600 H1 W V2	L50060 G320	per DN 650÷900	serie AN ISO50 K-H1-G

CARATTERISTICHE ESSENZIALI

Resistenza alla compressione



PRESTAZIONI

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

Diametro (mm)	Metri			
	A	B	C	D
80	50	50	4	2
100	42	42	4	2
130	34	34	4	2
150	30	30	4	2
180	25	30	4	2
200	25	30	4	2
250	20	30	4	2
300	15	25	3	1,5
350	13	22	3	1,5
400	25 *	19	3	1,5
450	25 *	17	3	1,5
500	23 *	12	3	1,5
550	20 *	12	3	1,5
600	20 *	11	3	1,5
650	18 *	10	3	1,5
700	17 *	8	2	1
750	16 *	5	1	1
800	15 *	5	1	1
850	15 *	4	1	1
900	14 *	4	1	1

* T 90 rinforzato.

Diametro	Spessore parete interna	Spessore parete esterna
80	0,4	0,4
100	0,4	0,4
130	0,4	0,4
150	0,4	0,4
180	0,4	0,4
200	0,4	0,4
250	0,5	0,5
300	0,5	0,5
350	0,5	0,5
400	0,5	0,5
450	0,5	0,5
500	0,5	0,5
550	0,6	0,6
600	0,6	0,6
650	0,6	0,6
700	0,6	0,6
750	0,6	0,6
800	0,6	0,6
850	0,6	0,6
900	0,6	0,6

Per eventuali richieste di spessore diversi da quelli indicati in tabella, contattare l'ufficio tecnico.

NORMA TECNICA ARMONIZZATA

EN 1856-1:2009

Resistenza al fuoco

(Designazione 1, 2, 10) : G80
(Designazione 3) : G120
(Designazione 4, 5) : G160
(Designazione 6) : G320

EN 1856-1:2009

Tenuta ai fumi

(Designazione 1, 2, 3, 4, 5, 6) : 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

0,86 m²k/W

EN 1856-1:2009

Resistenza shock termico

(Designazione 1, 2, 3, 4, 5, 6) : G

EN 1856-1:2009

Installazione non verticale

Si - angolazione massima 90°

EN 1856-1:2009

Componenti soggetti a vento

Si - vedi lettera C/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

EN 1856-1:2009

Durabilità al gelo e disgelo

Passa

EN 1856-1:2009

Passaggio a tetto

Il sistema AN ISO50 K-H1-G se utilizzato con elemento attraversamento a tetto garantisce una designazione G00 nel tratto di attraversamento del solaio.

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) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Nome e funzione

Luogo e data

Zingonia di Verdellino li 28/11/2022

