

1) Codice identificativo del prodotto tipo:

Sistema fumario metallico EN 1856-2, EN 1856-1

2) Identificazione Prodotto da costruzione:

MP, MP ECO, MP NERO, FERRO 1.2, FERRO 2.0

designazione 1	EN 1856-1	T200	P1 W	V2	L50040	O 30	per DN	80÷200	serie MP, MP NERO
designazione 1a	EN 1856-1	T200	H1 W	V2	L50040	O 30	per DN	80÷200	serie MP
designazione 2	EN 1856-1	T200	P1 W	V2	L50050	O30	per DN	220÷500	serie MP
designazione 2a	EN 1856-1	T200	H1 W	V2	L50050	O30	per DN	220÷300	serie MP
designazione 3	EN 1856-2	T600	N1 W	V2	L50040	G	per DN	80÷200	serie MP
designazione 4	EN 1856-2	T600	N1 W	V2	L50040	G500M	per DN	80÷200	serie MP
designazione 5	EN 1856-2	T600	N1 W	V2	L50050	G	per DN	220÷500	serie MP
designazione 6	EN 1856-2	T600	N1 W	V2	L50050	G500M	per DN	220÷500	serie MP
designazione 7	EN 1856-2	T600	N1 W	V2	L50060	G	per DN	550÷900	serie MP
designazione 8	EN 1856-2	T600	N1 D	V2	L50060	G500M	per DN	550÷900	serie MP
designazione 9	EN 1856-2	T600	N1 W	Vm	L20040	G	per DN	80÷200	serie MP ECO
designazione 10	EN 1856-2	T600	N1 D	Vm	L20040	G500M	per DN	80÷200	serie MP ECO
designazione 11	EN 1856-2	T600	N1 W	Vm	L20050	G	per DN	220÷500	serie MP ECO
designazione 12	EN 1856-2	T600	N1 D	Vm	L20050	G500M	per DN	220÷500	serie MP ECO
designazione 13	EN 1856-2	T600	N1 W	Vm	L20060	G	per DN	550÷900	serie MP ECO
designazione 14	EN 1856-2	T600	N1 D	Vm	L20060	G500M	per DN	550÷900	serie MP ECO
designazione 15	EN 1856-2	T450	N1 W	V2	L50040	G	per DN	80÷200	serie MP NERO
designazione 16	EN 1856-2	T450	N1 W	V2	L50040	G800M	per DN	80÷200	serie MP NERO
designazione 17	EN 1856-2	T200	P1 W	Vm	L01120	O30	per DN	80÷100	serie FERRO 1.2
designazione 18	EN 1856-2	T600	N1 D	Vm	L01200	GXXXNM	per DN	120÷180	serie FERRO 2.0
designazione 19	EN 1856-2	T600	N1 D	Vm	L01200	G800M	per DN	200	serie FERRO 2.0
designazione 20	EN 1856-2	T600	N1 D	Vm	L01120	GXXXNM	per DN	80÷120	serie FERRO 1.2

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: **INOXAL snc**, Via Dell'Industria 28 - Z. I. D3 - Alessandria

5. Nome e indirizzo del rappresentante autorizzato: Non applicabile

6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto: Sistema 2+

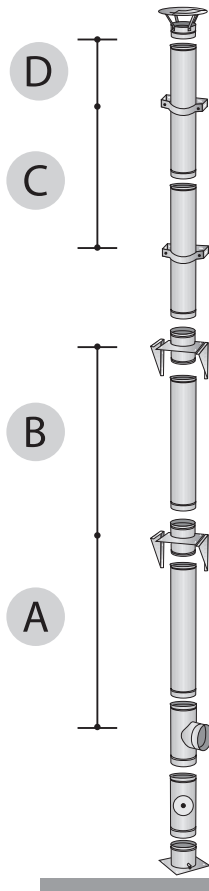
7. L'organismo notificato KIWA CERMET ITALIA S.p.a., con numero di identificazione 0476, ha condotto sotto il sistema 2+ l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica e svolge l'attività di sorveglianza continua per la valutazione e verifica del controllo della produzione in fabbrica

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE Cpr: Dopcpr02

8. Prestazione dichiarata:

CARATTERISTICHE ESSENZIALI

Resistenza alla compressione
Resistenza alla trazione
Resistenza al vento laterale



PRESTAZIONI

A: massima altezza raggiungibile utilizzando l'elemento a T 90 con elemento base una piastra di partenza
B: massima altezza supportata dall'elemento piastra intermedia con coppia supporti
C: massima distanza tra due staffe a muro
D: massima altezza raggiungibile al di sopra dell'ultima staffa a muro

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

NORMA TECNICA ARMONIZZATA

EN 1856-1:2009

Installazione non verticale	Dal Dn 60÷300 - 3 metri tra i supporti per i prodotti MP, MP ECO, MP NERO		EN 1856-2:2009
Resistenza al fuoco	Designazione 3÷16, 18, 19, 20 Designazione 1, 1a, 2a, 2, 17	G O	EN 1856-2:2009
Tenuta ai fumi	Designazione 1, 2, 17 Designazione 1a, 2a Designazione 3÷16, 18, 19, 20)	P1 H1 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 ² C / W		EN 1856-2:2009
Resistenza shock termico	Designazione 1, 1a, 2, 2a, 3, 17	O30	EN 1856-2:2009
Classe di temperatura	Classe di temperatura Designazione 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15 combustibile non applicabile Designazione 4, 6, 8, 10, 12, 14 Designazione 16, 19 Designazione 16, 19 Designazione 18, 20 Classe di temperatura	T200 G distanza materiale G500M G800M G800M GXXNM per DN 80÷180 T600	EN 1856-2:2009
Durabilità al vapore e ai condensati	Designazione 1÷7, 9, 11, 13, 15, 17 Designazione 8, 10, 12, 14, 18, 19, 20	W D	EN 1856-2:2009
Resistenza alla corrosione	Classe V2 per designazione 1÷8, 15, 16 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 8.
Si rilascia la presente dichiarazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Amministratore