

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

Identificazione Prodotto da costruzione: **IKDWE, IKDW, IKDWC**

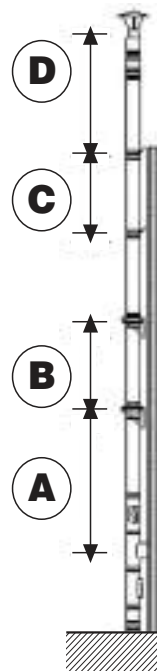
(designazione 1)	EN 1856-1	T200	P1	W	V2	L50040	O30	per DN	80÷200	serie IKDW, IKDWC
(designazione 2)	EN 1856-1	T200	H1	W	V2	L50040	O30	per DN	80÷200	serie IKDW, IKDWC
(designazione 1a)	EN 1856-1	T200	P1	W	V2	L50050	O30	per DN	250÷300	serie IKDW, IKDWC
(designazione 2a)	EN 1856-1	T200	H1	W	V2	L50050	O30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

- 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: **INOX KIT s.r.l.**, Via Libeccio 9/11 - 48012 Bagnacavallo (RA)
- 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

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	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

* Utilizzare fascetta per cavi tiranti.
 Questi valori sono validi solo nel caso in cui venga richiesto il prodotto standard; vedi tabella seguente.

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

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

NORMA TECNICA ARMONIZZATA

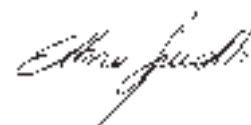
EN 1856-1:2009

Resistenza al fuoco	(Designazione 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 IKDWE, IKDW, IKDWC 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, Inox Kit garantisce una distanza dal materiale combustibile G00.	

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
Bagnacavallo lì 01/01/2021

Nome e funzione



- 1) Codice identificativo del prodotto tipo: **Sistema fumario metallico**
Identificazione Prodotto da costruzione: **IKTA, IKTAE, IKN, IKFN, IKPO**

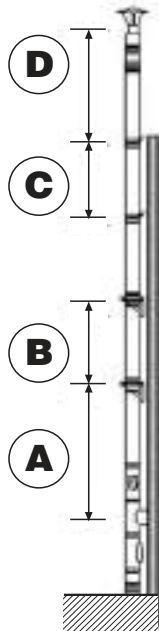
(designazione 1)	EN 1856-1 T200 P1 W V2 L50040 O 30	per DN 80÷200 serie IKTA, IKN
(designazione 1a)	EN 1856-1 T200 H1 W V2 L50040 O 30	per DN 80÷200 serie IKTA
(designazione 2)	EN 1856-1 T200 P1 W V2 L50050 O30	per DN 220÷500 serie IKTA
(designazione 2a)	EN 1856-1 T200 H1 W V2 L50050 O30	per DN 220÷300 serie IKTA
(designazione 3)	EN 1856-2 T600 N1 W V2 L50040 G	per DN 80÷200 serie IKTA
(designazione 4)	EN 1856-2 T600 N1 W V2 L50040 G500M	per DN 80÷200 serie IKTA
(designazione 5)	EN 1856-2 T600 N1 W V2 L50050 G	per DN 220÷500 serie IKTA
(designazione 6)	EN 1856-2 T600 N1 W V2 L50050 G500M	per DN 220÷500 serie IKTA
(designazione 7)	EN 1856-2 T600 N1 W V2 L50060 G	per DN 550÷900 serie IKTA
(designazione 8)	EN 1856-2 T600 N1 D V2 L50060 G500M	per DN 550÷900 serie IKTA
(designazione 9)	EN 1856-2 T600 N1 W Vm L20040 G	per DN 80÷200 serie IKTAE
(designazione 10)	EN 1856-2 T600 N1 D Vm L20040 G500M	per DN 80÷200 serie IKTAE
(designazione 11)	EN 1856-2 T600 N1 W Vm L20050 G	per DN 220÷500 serie IKTAE
(designazione 12)	EN 1856-2 T600 N1 D Vm L20050 G500M	per DN 220÷500 serie IKTAE
(designazione 13)	EN 1856-2 T600 N1 W Vm L20060 G	per DN 550÷900 serie IKTAE
(designazione 14)	EN 1856-2 T600 N1 D Vm L20060 G500M	per DN 550÷900 serie IKTAE
(designazione 15)	EN 1856-2 T450 N1 W V2 L50040 G	per DN 80÷200 serie IKN
(designazione 16)	EN 1856-2 T450 N1 W V2 L50040 G800M	per DN 80÷200 serie IKN
(designazione 17)	EN 1856-2 T200 P1 W Vm L01120 O30	per DN 80÷100 serie IKFN
(designazione 18)	EN 1856-2 T600 N1 D Vm L01200 GXXXNM	per DN 120÷180 serie IKFN
(designazione 19)	EN 1856-2 T600 N1 D Vm L01200 G800M	per DN 200 serie IKFN
(designazione 20)	EN 1856-2 T600 N1 D Vm L01120 GXXXNM	per DN 80÷120 serie IKFN
(designazione 21)	EN 1856-2 T200 P1 D V2 L80120 O30M	per DN 80÷100 serie IKPO
(designazione 22)	EN 1856-2 T200 N1 D V2 L80120 GXXXNM	per DN 80÷100 serie IKPO
(designazione 23)	EN 1856-2 T600 N1 D V2 L80120 GXXXNM	per DN 80÷100 serie IKPO
(designazione 24)	EN 1856-2 T600 N1 D V2 L80200 GXXXNM	per DN 120÷180 serie IKPO
(designazione 25)	EN 1856-2 T600 N1 D V2 L80200 G800M	per DN 200 serie IKPO
(designazione 26)	EN 1856-2 T200 P1 W V2 L80080 O30M	per DN 80÷120 serie IKPO
(designazione 27)	EN 1856-2 T200 N1 W V2 L80080 G375NM CG	per DN 80÷120 serie IKPO
(designazione 28)	EN 1856-2 T600 N1 W V2 L80080 G375NM	per DN 80÷120 serie IKPO

- 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: **INOX KIT s.r.l.**, Via Libeccio 9/11 - 48012 Bagnacavallo (RA)
- 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 1856-2, EN 1856-1. 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

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 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	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

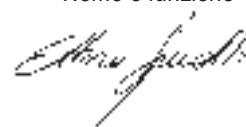
EN 1856-1:2009

Installazione non verticale	Dal Dn 60÷300 - 3 metri tra i supporti per i prodotti IKTA, IKTAE, IKN	EN 1856-2:2009
Resistenza al fuoco	(Designazione 3÷16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 27, 28) : G (Designazione 1, 1a, 2a, 2, 17, 21, 22, 26) : O	EN 1856-2:2009
Tenuta ai fumi	(Designazione 1, 2, 17, 21, 26) : P1 (Designazione 1a, 2a) : H1 (Designazione 3÷16, 18, 19, 20, 23, 24, 25, 27, 28) : 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, 21, 26) : O30 (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 (Designazione 27, 28) : G375NM	EN 1856-2:2009
Classe di temperatura	Classe di temperatura: T200 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, 26, 27, 28) : D	EN 1856-2:2009
Resistenza alla corrosione	Classe V2 per designazione 1÷8, 15, 16, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28 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
Bagnacavallo lì 01/01/2021

Nome e funzione



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

Identificazione Prodotto da costruzione: **IKDP, IKDPFLEX, IKDPECOFLEX, IKCORRFLEX, IKDPEXTRAFLEX, IKISO25FLEX**

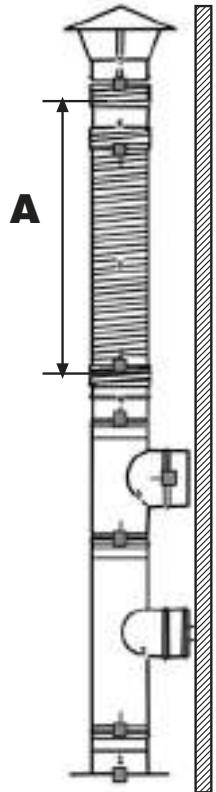
(designazione 1)	EN 1856-2	T200 P1 W	V2	L50010/12	O	per	DN	50÷160	serie IKDP
(designazione 2)	EN 1856-2	T600 N1 W	V2	L50010/12	G	per	DN	50÷400	serie IKDP / IKISO25FLEX
(designazione 3)	EN 1856-2	T600 N1 W	V2	L70010/12	G	per	DN	50÷400	serie IKDPEXTRAFLEX
(designazione 4)	EN 1856-2	T200 P1 W	V2	L70010/12	O	per	DN	50÷160	serie IKDPEXTRAFLEX
(designazione 5)	EN 1856-2	T600 N1 W	Vm	L20010/12	O	per	DN	60÷400	serie IKDPECOFLEX
(designazione 6)	EN 1856-2	T120 P1 W	V2	L50012	O	per	DN	50÷80	serie IKDPFLEX
(designazione 7)	EN 1856-2	T200 P1 D	V2	L50010/12	O	per	DN	50÷160	serie IKCORRFLEX
(designazione 8)	EN 1856-2	T600 N1 D	V2	L50010/12	G	per	DN	50÷400	serie IKCORRFLEX

- 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: **INOX KIT s.r.l.**, Via Libeccio 9/11 - 48012 Bagnacavallo (RA)
- 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 1856-2. 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

Resistenza alla compressione, trazione e torsione



PRESTAZIONI

A: massima altezza raggiungibile in metri.

Diametro (mm)	Sp 0,10 mm	Sp 0,12 mm
50	110	97
60	110	97
80	110	97
100	94	84
110	88	79
120	84	75
130	79	71
140	76	68
150	73	66
160	70	63
180	66	60
200	62	57
220	59	54
250	56	51
280	53	49
300	51	48
350	48	45
400	46	43

* Massima forza di torsione applicabile.

Diametro (mm)	forza di torsione [kg.m]
50	1,7
60	1,8
80	2,0
100	2,5
120	3,1
130	3,3
140	3,6
150	3,8
160	4,1
180	4,6
200	5,1
220	5,6
250	6,4
280	7,1
300	7,6
350	8,9
400	10,2

NORMA TECNICA ARMONIZZATA

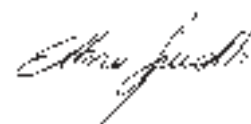
EN 1856-2:2009

Flessibilità	Inclinazione massima 45°	EN 1856-2:2009
Forza di trazione/Schiacciamento	Passa	
Resistenza al fuoco e shock termico	(Designazione 2, 3, 5, 8) : GEN 1856-2:2009 (Designazione 1, 4, 5, 6, 7) : O (Designazione 2, 3, 5, 8) : T600	
Classe di temperatura	(Designazione 1, 4, 7) : T200 (Designazione 6) : T120	EN 1856-2:2009
Tenuta ai fumi	(Designazione 1, 4) : P1 (Designazione 2, 3, 5) : 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 - per IKISO25FLEX 0,40 m ² C / W	EN 1856-2:2009
Componenti soggetti a vento	Passa	EN 1856-2:2009
Durabilità al vapore e ai condensati	Passa	EN 1856-2:2009
Resistenza alla corrosione	Classe V2 Classe Vm per designazione 5	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
Bagnacavallo li 01/01/2021

Nome e funzione



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

Identificazione Prodotto da costruzione: **IKP, IKPX, IKPXC, IKACP**

(designazione 1)	EN 14471	T120	O P1 W 2	O00 I E U /U1	per DN	50÷100 mm	IKP, IKACP
(designazione 2)	EN 14471	T120	O H1 W 2	O00 I E U /U1	per DN	50÷100 mm	IKP, IKACP
(designazione 3)	EN 14471	T120	O P1 W 2	O00 I E U /U0	per DN	110÷160 mm	IKP
(designazione 4)	EN 14471	T120	O H1 W 2	O00 I E U /U0	per DN	110÷160 mm	IKP
(designazione 5)	EN 14471	T120	O P1 W 2	O00 I E U /U0	per DN	175÷200 mm	IKP
(designazione 6)	EN 14471	T120	O H1 W 2	O00 I E U /U0	per DN	175÷200 mm	IKP
(designazione 7)	EN 14471	T120	O P1 W 2	O00 I E U /U0			IKP
(designazione 8)	EN 14471	T120	O P1 W 2	O00 I E U 0	per DN	60/80÷80/100	IKPX
(designazione 9)	EN 14471	T120	O H1 W 2	O00 I E U 0	per DN	60/100÷80/125	IKPXC
(designazione 10)	EN 14471	T120	O P1 W 2	O00 I E U 0	per DN	60/100÷80/125	IKPXC

- 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: **INOX KIT s.r.l.**, Via Libeccio 9/11 - 48012 Bagnacavallo (RA)
- 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 14471:2013-A12015. 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	Passa	EN 14471:2013-A12015
Resistenza al fuoco	O	EN 14471:2013-A12015
Classe di temperatura	(Designazione 1÷10) : T120	
Tenuta ai fumi	Designazione (1, 3, 5, 7, 8, 10) : P1 Designazione (2, 4, 6, 9) : H1	EN 14471:2013-A12015
Componenti soggetti a vento	Passa	EN 14471:2013-A12015
Durabilità chimica		EN 14471:2013-A12015
Tenuta alla condensa e all'umidità	W	
Resistenza alla flessione e alla trazione	Passa	
Resistenza carico termico a lungo termine	2	
Resistenza all'esposizione dei condensati	Passa	
Resistenza ai raggi UV	Non Passa per designazione (1÷7) Passa per designazioni (8÷10)	EN 14471:2013-A12015
Durabilità al carico termico	Passa	EN 14471:2013-A12015

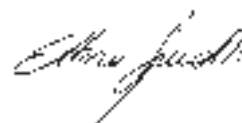
La prestazione del prodotto di cui al punto 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 7.

Si rilascia la presente dichiarazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 3.

La garanzia del prodotto è di 2 anni.

Luogo e data
Bagnacavallo li 01/01/2021

Nome e funzione



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

Identificazione Prodotto da costruzione: **IKSDW50, IKSDWC50**

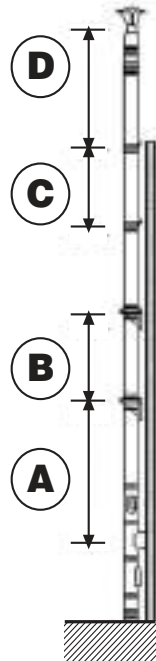
(designazione 1)	EN 1856-1	T200 P1 W V2	L50040 O30	per DN	80÷200	serie IKSDW50, IKSDWC50
(designazione 1a)	EN 1856-1	T200 P1 W V2	L50050 O30	per DN	200÷300	serie IKSDW50, IKSDWC50
(designazione 2)	EN 1856-1	T200 P1 W V2	L50050 O45	per DN	350÷450	serie IKSDW50, IKSDWC50
(designazione 3)	EN 1856-1	T200 P1 W V2	L50050 O60	per DN	500÷550	serie IKSDW50, IKSDWC50
(designazione 3a)	EN 1856-1	T200 P1 W V2	L50060 O120	per DN	600÷800	serie IKSDW50, IKSDWC50
(designazione 4)	EN 1856-1	T600 N1 W V2	L50040 G50	per DN	80÷300	serie IKSDW50, IKSDWC50
(designazione 5)	EN 1856-1	T600 N1 W V2	L50050 G75	per DN	350÷450	serie IKSDW50, IKSDWC50
(designazione 6)	EN 1856-1	T600 N1 W V2	L50050 G100	per DN	500÷550	serie IKSDW50, IKSDWC50
(designazione 7)	EN 1856-1	T600 N1 W V2	L50060 G100	per DN	550÷600	serie IKSDW50, IKSDWC50
(designazione 8)	EN 1856-1	T600 N1 W V2	L50060 G200	per DN	650÷800	serie IKSDW50, IKSDWC50
(designazione 9)	EN 1856-1	T200 H1 W V2	L50040 O30	per DN	80÷200	serie IKSDW50, IKSDWC50
(designazione 10)	EN 1856-1	T200 H1 W V2	L50050 O30	per DN	200÷300	serie IKSDW50, IKSDWC50

- 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: **INOX KIT s.r.l.**, Via Libeccio 9/11 - 48012 Bagnacavallo (RA)
- 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. 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

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	72	26	4	2
100	63	24	4	2
130	52	18	4	2
150	47	11	4	2
180	42	9	4	2
200	39	9	4	2
250	30	8	4	2
300	25	6	3	2
350	23	8	1	1*
400	20	7	1	1*
450	18	6	1	1*
500	17	5	1	1*
550	22	8	1	1*
600	20	8	1	1*
650	20	7	1	1*
700	18	7	1	1*
750	17	6	1	1*
800	15	6	1	1*

* Utilizzare fascetta per cavi tiranti.
 Questi valori sono validi solo nel caso in cui venga richiesto il prodotto standard; vedi tabella seguente.

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

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

NORMA TECNICA ARMONIZZATA

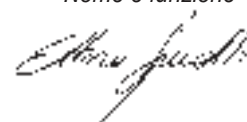
EN 1856-1:2009

Resistenza al fuoco	(Designazione 4) : G50 (Designazione 5) : G75 (Designazione 6) : G100 (Designazione 7) : G100 (Designazione 8) : G200 (Designazione 1,1a, 9,10) : O30 (Designazione 2) O45, (Designazione 3) : O60 (Designazione 3a) : O120	EN 1856-1:2009
Tenuta ai fumi	Designazione 1÷3a : P1 Designazione 4÷8 : N1 Designazione 9÷10 : 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 EN13384-1	EN 1856-1:2009
Resistenza termica	0,56 m ² /k/W	EN 1856-1:2009
Resistenza shock termico	Designazione (4, 5, 6, 7, 8) G Designazione (1, 1a, 2, 3, 3°, 9, 10) O	EN 1856-1:2009
Installazione 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	EN 1856-1:2009
Durabilità al gelo e disgelo	Passa	EN 1856-1:2009
Passaggio a tetto	Il sistema IKSDW50, IKSDWC50 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.	

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
 Bagnacavallo lì 01/01/2021

Nome e funzione



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

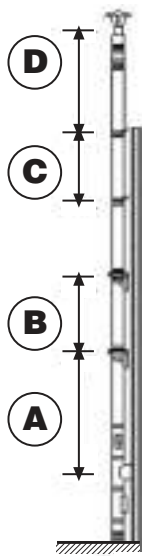
Identificazione Prodotto da costruzione: **IKA, IKAC, IKAR**

(designazione 1)	EN 1856-1	T200 P1 W V2	L50040 O30	per DN 80÷300	serie IKA, IKAC
(designazione 2)	EN 1856-2	T600 N1 W V2	L50040 G500M	per DN 80÷300	serie IKA, IKAC
(designazione 3)	EN 1856-2	T600 N1 W V2	L50040 G	per DN 80÷300	serie IKA, IKAC
(designazione 4)	EN 1856-1	T200 P1 W Vm	L20040 O30	per DN 80÷300	serie IKAR

- 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: **INOX KIT s.r.l.**, Via Libeccio 9/11 - 48012 Bagnacavallo (RA)
- 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, En 1856-2. 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

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	77	37	4	1.5
100	63	31	4	1.5
130	49	24	4	1.5
160	41	20	4	1.5
180	36	14	4	1.5
200	34	12	4	1.5
230	32	11	4	1.5

NORMA TECNICA ARMONIZZATA

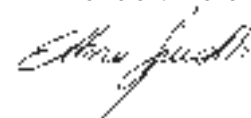
EN 1856-1:2009, EN 1856-2:2009

Resistenza al fuoco	(Designazione 1, 4) : O30 (Designazione 2) : G500M (Designazione 3) : G	EN 1856-1:2009, EN 1856-2:2009
Tenuta ai fumi	(Designazione 1, 4) : P1 (Designazione 2, 3) : N1	EN 1856-1:2009, EN 1856-2:2009
Coefficiente di rugosità	1 mm (secondo EN 13384-1)	EN 1856-1:2009, EN 1856-2:2009
Coefficiente di resistenza al flusso dei componenti	Secondo EN 13384-1	EN 1856-1:2009, EN 1856-2:2009
Resistenza termica	0,20 m ² k/W	EN 1856-1:2009, EN 1856-2:2009
Resistenza shock termico	(Designazione 2, 3) : G	EN 1856-1:2009, EN 1856-2:2009
Installazione non verticale	Si - angolazione massima 90°	EN 1856-1:2009, EN 1856-2:2009
Componenti soggetti a vento	Si - vedi lettera D della resistenza alla compressione	EN 1856-1:2009, EN 1856-2:2009
Durabilità al vapore e ai condensati	W	EN 1856-1:2009, EN 1856-2:2009
Resistenza alla corrosione	Classe V2	EN 1856-1:2009, EN 1856-2:2009
Durabilità al gelo e disgelo	Passa	EN 1856-1:2009, 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
Bagnacavallo lì 01/01/2021

Nome e funzione



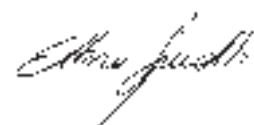
- 1) Codice identificativo del prodotto tipo: **Sistema fumario metallico**
Identificazione Prodotto da costruzione: **IKXCI, IKXCIN**
- | | | | |
|------------------|------------------------|---------------------|------|
| (designazione 1) | EN 1856-1 - EN 14989-2 | T200 P1 W V2 L50040 | O50 |
| (designazione 2) | EN 1856-1 | T600 N1 W V2 L50040 | G80 |
| (designazione 3) | EN 14989-2 | T600 N1 W V2 L50040 | G100 |
- 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: **INOX KIT s.r.l.**, Via Libeccio 9/11 - 48012 Bagnacavallo (RA)
- 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, EN 14989-2. 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	Passa	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Resistenza al fuoco	O50 (designazione 1) G80 (designazione 2) G100 (designazione 3)	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Tenuta ai fumi	(Designazione 1) : P1 (Designazione 2) : N1	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Coefficiente di rugosità	1 mm (secondo EN 13384-1)	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Coefficiente di resistenza al flusso dei componenti	Secondo EN 13384-1	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Resistenza termica	0,59 m ² k/W	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Resistenza shock termico	(Designazione 2) : G	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Installazione non verticale	Si - al massimo 90°	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Componenti soggetti a vento	Passa	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Durabilità al vapore e ai condensati	W	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Resistenza alla corrosione	Classe V2	EN 1856-1:2009, EN 14989-2
Durabilità al gelo e disgelo	Passa	EN 1856-1:2009, EN 14989-2

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
Bagnacavallo li 01/01/2021

Nome e funzione



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

Identificazione Prodotto da costruzione: **IKDW10**

(designazione 1) EN 1856-1 T200 P1 W V2 L50040 O30 per DN 80÷100 serie IKDW10, IKDW10 Black

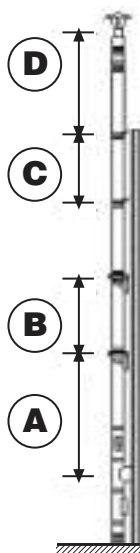
(designazione 2) EN 1856-2 T600 N1 W V2 L50040 G500M per DN 80÷100 serie IKDW10, IKDW10 Black

(designazione 3) EN 1856-2 T600 N1 W V2 L50040 G per DN 80÷100 serie IKDW10, IKDW10 Black

- 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: **INOX KIT s.r.l.**, Via Libeccio 9/11 - 48012 Bagnacavallo (RA)
- 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, EN 14989-2. 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

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	77	37	4	1,5
100	63	31	4	1,5

NORMA TECNICA ARMONIZZATA

EN 1856-1:2009, EN 1856-2:2009

Resistenza al fuoco	(Designazione 1, 3) : O30 (Designazione 2) : G500M (Designazione 3) : G	EN 1856-1:2009, EN 1856-2:2009
Tenuta ai fumi	(Designazione 1) : P1 (Designazione 2, 3) : N1	EN 1856-1:2009, EN 1856-2:2009
Coefficiente di rugosità	1 mm (secondo EN 13384-1)	EN 1856-1:2009, EN 1856-2:2009
Coefficiente di resistenza al flusso dei componenti	Secondo EN 13384-1	EN 1856-1:2009, EN 1856-2:2009
Resistenza termica	0,21 m ² k/W	EN 1856-1:2009, EN 1856-2:2009
Resistenza shock termico	(Designazione 2, 3) : G	EN 1856-1:2009, EN 1856-2:2009
Installazione non verticale	Si - angolazione massima 90°	EN 1856-1:2009, EN 1856-2:2009
Componenti soggetti a vento	Si - vedi lettera D della resistenza alla compressione	EN 1856-1:2009, EN 1856-2:2009
Durabilità al vapore e ai condensati	W	EN 1856-1:2009, EN 1856-2:2009
Resistenza alla corrosione	Classe V2	EN 1856-1:2009, EN 1856-2:2009
Durabilità al gelo e disgelo	Passa	EN 1856-1:2009, 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
Bagnacavallo li 01/01/2021

Nome e funzione

