

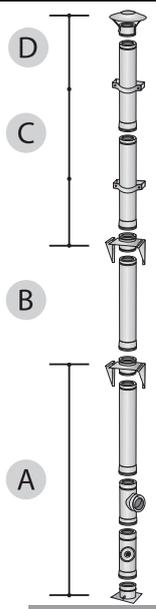
- Codice identificativo del prodotto tipo:  
**Sistema fumario metallico EN 1856-1, En 1856-2**
- Identificazione Prodotto da costruzione:  
**DP AIR**  
designazione 1 EN 1856-1 T200 P1 W V2 L50040 O30 per DN 80÷300 serie DP AIR  
designazione 2 EN 1856-2 T600 N1 W V2 L50040 G500M per DN 80÷300 serie DP AIR  
designazione 3 EN 1856-2 T600 N1 W V2 L50040 G per DN 80÷300 serie DP AIR
- Usò previsto del prodotto, in conformità alle norme applicabili: Sistema fumario per convogliare i fumi dall'apparecchio all'esterno
- Nome e indirizzo del fabbricante: **INOXAL snc**, Via Dell'Industria 28 - Z. I. D3 - Alessandria
- Nome e indirizzo del rappresentante autorizzato: Non applicabile
- Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto: Sistema 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
- Prestazione dichiarata:

### CARATTERISTICHE ESSENZIALI

### PRESTAZIONI

### NORMA TECNICA ARMONIZZATA

Resistenza alla compressione



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 a muro  
D: massima altezza raggiungibile al di sopra dell'ultimastaffa 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

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

Resistenza al fuoco

Designazione 1 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

0,20 m<sup>2</sup>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 8.

Si rilascia la presente dichiarazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Amministratore