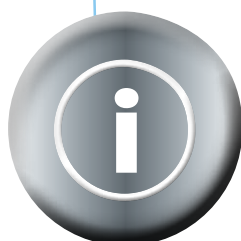




serie OVALE



Realizzato in acciaio inox
AISI 316L BA spessore 0,5mm

■
Adattabilità ad ogni situazione

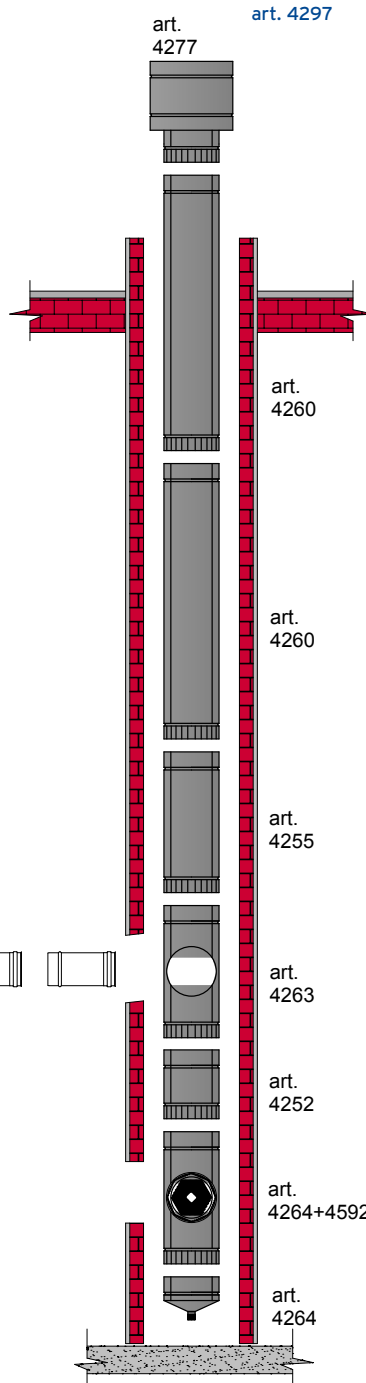
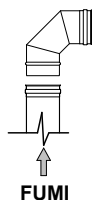
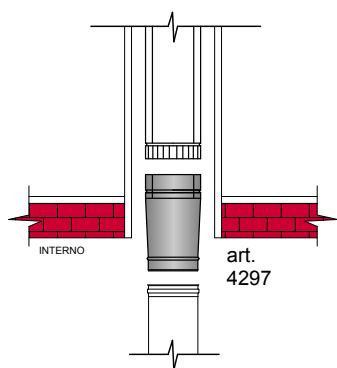
■
Facile e veloce da montare

■
Convenienza

■
Completezza di gamma

SERIE OVALE

Diametri di partenza	Superfici	Dimensioni ovale
130	12854mm ²	
150	17330mm ²	
180	25171mm ²	
200	28921mm ²	
250	46147mm ²	
300	65163mm ²	
350	93775mm ²	
400	130686mm ²	



LEGENDA

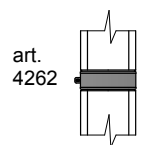
- art. 4260 Elemento lineare da m.1
- art. 4255 Elemento lineare da m.0,5
- art. 4252 Elemento lineare da m.0,25
- art. 4262 Fascetta di bloccaggio
- art. 4266 Curva a 45° (rotazione sul lato lungo)
- art. 4267 Curva a 45° (rotazione sul lato corto)
- art. 4263 Raccordo retto a 90° (innesto circolare)
- art. 4277 Testa camino cinese (antivento)
- art. 4264 Gocciolatoio
- art. 4297 Riduzione da Ovale (f) a Circolare (m)



ruota sul lato lungo



ruota sul lato corto





DESIGNAZIONE DEL PRODOTTO SECONDO NORMA EN 1856-2:

	CONDOTTO
N° della norma	EN 1856-2
Livello di temperatura	T600
Livello di pressione	N1
Resistenza alla condensa	D
Resistenza alla corrosione	V2
Sp. della parete interna	L50050
Resistenza al fuoco da dentro e distanza dai materiali combustibili	G

REQUISITI DI PRESTAZIONE SECONDO LA DESIGNAZIONE

Livello di temperatura	T600	funzionamento con temperatura nominale dei fumi minore di 600°C
Livello di pressione	N1	funzionamento con pressione positiva e negativa fino a 40Pa Perdita ammissibile minore di 2,0 l/sm ²
Resistenza alla condensa	D	funzionamento con fumi secchi
Resistenza alla corrosione	V2	funzionamento con Gas-Gasolio-GPL-Pellet-Legna
Specifiche della parete interna	L50	1.4404 (Acciaio Inox AISI 316L)
Spessore della parete interna	050	spessore nominale 0.5mm
Resistenza al fuoco da dentro	G	resiste al fuoco da dentro
Distanza dai materiali combustibili	-	Da inserire in vano tecnico, camino in muratura

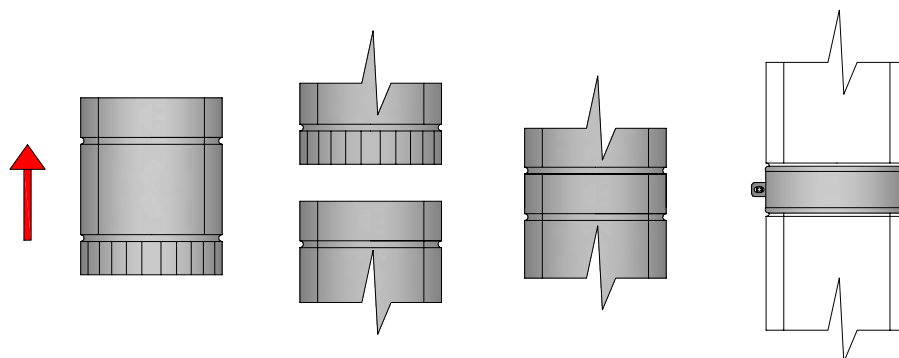
SPECIFICA DEL MATERIALE

Diametro interno (mm):	130(150x100)•150(170x120)•180(200x150)•200(225x150) •250(295x180)•300(355x210)•350(395x280)•400(500x300)
Parete interna	Spessore nominale 0.5mm Qualità 1.4404 (Acciaio Inox AISI 316L)
Resistenza termica di parete m ² K/W: a 200° C	Senza isolamento = 0,00
Giunzioni	Il prodotto necessita della fascetta di bloccaggio. Per non declassare il prodotto, se si vogliono utilizzare dei sigillanti, è conveniente utilizzare quelli con classe di temperature superiore ai 1000°C
Rugosità	Valore medio 1mm

INFORMAZIONI GENERALI

Installazione	Interna Si Esterna NO non resiste alla penetrazione dell'acqua piovana
Campi di applicazione	Condotti, canne fumarie collegati a caldaie ad aria soffiata, atmosferiche, apparecchi di tipo B, caminetti, stufe, cappe cucine, forni e condotti di ventilazione
Combustibili ammessi	T600 Gas, Gasolio, GPL, Pellet e Legna
Conservazione	In ambienti dove l'atmosfera non sia corrosiva
Garanzia sul prodotto	Come da direttiva 99/44/CE
Sostanze pericolose	Nessuna
Resistenza gelo - disgelo	Soddisfatto UNI EN 1856-1
Contatto accidentale	E' necessario l'utilizzo di schermi protettivi quanto la temperatura superficiale di parete è superiore a 70°C
Stoccaggio	Non stoccare il materiale in vicinanze di materiali ferrosi, gli ambienti devono essere asciutti e protetti dagli agenti atmosferici
Limiti di impiego	Ambienti come lavanderie, tintorie, pelliccerie, tipografie, saloni di cosmesi o dove ci sia la presenza di vapori alogeni o cromati è sconsigliato l'utilizzo di sistemi fumari in acciaio inox

ISTRUZIONI DI INSTALLAZIONE



- Posizionare gli elementi come indicato dalla freccia stampigliata sull'etichetta e riportata sul pezzo.
- Con utilizzo T600_N1_D utilizzare il prodotto senza l'ausilio di siliconi o sigillanti.
- Dopo aver innestato i pezzi montare e serrare l'apposita fascetta di bloccaggio ad ogni congiunzione.
- Evitare ristagni di condensa o fuliggine che potrebbero essere causa di corrosione. Inoltre evitare tratti orizzontali e comunque installare gli elementi con la saldatura longitudinale rivolta verso l'alto (pendenza 3%).

CARATTERISTICHE ESSENZIALI

Resistenza al carico del vento:

Distanza tra le staffe a muro: NPD • Lunghezza libera dall'ultima staffa: NPD

Resistenza a compressione:

Carico massimo elementi lineari: NPD • Carico massimo raccordo retto a 90°: NPD

Carico massimo supporto camino a muro: NPD

Resistenza a trazione e flessione (elementi lineari):

Carico massimo a trazione (mezzi di connessione degli elementi e dei raccordi del camino): NPD

Installazioni non verticali: max. 90° • Installazioni non verticali: distanza tra i supporti camino a muro = NPD

Resistenza a trazione e flessione (elementi non lineari):

Installazioni non verticali: NPD

MANUTENZIONE SISTEMI FUMARI

Manutenzione programmata effettuata da personale qualificato:

Fatte salve diverse disposizioni normative e accordi con gli utenti si consiglia la seguente scadenza di manutenzione:

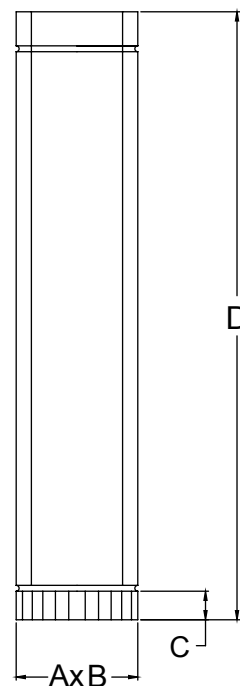
- combustibili gassosi: 1 / anno;
- combustibili liquidi: 1 / 6 mesi;
- combustibili solidi: 1 / mese.

Pulizia mediante scovolo in plastica morbida o spugna del canale da fumo, del vano tecnico per l'adduzione e la ventilazione dei condotti, del raccordo ispezione, del comignolo, verifica del libero deflusso dei fumi e dei condensati, ecc.

SERIE OVALE

ELEMENTO LINEARE DA M.1

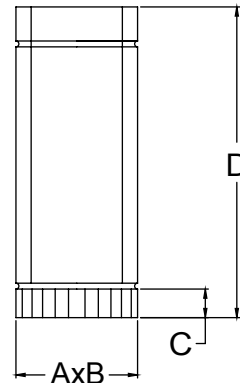
Componente modulare di altezza 955 mm da utilizzare in tratti verticali o sub-orizzontali. Deve essere applicato come indicato dalla freccia stampata sull'etichetta.



Codice	Dn	A	B	C	D
4260 0130	130	100	150	50	995
4260 0150	150	120	170	50	995
4260 0180	180	150	200	50	995
4260 0200	200	150	225	50	995
4260 0250	250	180	295	50	995
4260 0300	300	210	355	50	995
4260 0350	350	280	395	50	995
4260 0400	400	300	500	50	995

ELEMENTO LINEARE DA M.0,5

Componente modulare di altezza 495 mm da utilizzare in tratti verticali o sub-orizzontali. Deve essere applicato come indicato dalla freccia stampata sull'etichetta.

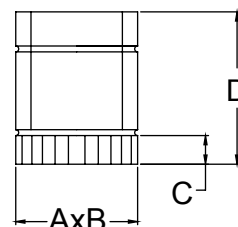


Codice	Dn	A	B	C	D
4255 0130	130	100	150	50	495
4255 0150	150	120	170	50	495
4255 0180	180	150	200	50	495
4255 0200	200	150	225	50	495
4255 0250	250	180	295	50	495
4255 0300	300	210	355	50	495
4255 0350	350	280	395	50	495
4255 0400	400	300	500	50	495

SISTEMI FUMARI

ELEMENTO LINEARE DA M.O,25

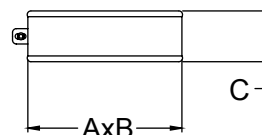
Componente modulare di altezza 245 mm da utilizzare in tratti verticali o sub-orizzontali. Deve essere applicato come indicato dalla freccia stampata sull'etichetta.



Codice	Dn	A	B	C	D
4252 0130	130	100	150	50	245
4252 0150	150	120	170	50	245
4252 0180	180	150	200	50	245
4252 0200	200	150	225	50	245
4252 0250	250	180	295	50	245
4252 0300	300	210	355	50	245
4252 0350	350	280	395	50	245
4252 0400	400	300	500	50	245

FASCETTA DI BLOCCAGGIO

Componente necessario per la giunzione degli elementi, garantisce una maggiore staticità al sistema.

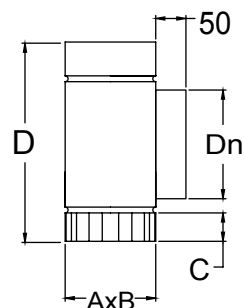


Codice	Dn	A	B	C
4262 0130	130	100	150	50
4262 0150	150	120	170	50
4262 0180	180	150	200	50
4262 0200	200	150	225	50
4262 0250	250	180	295	50
4262 0300	300	210	355	50
4262 0350	350	280	395	50
4262 0300	300	300	500	50

SERIE OVALE

RACCORDO RETTO A 90° (uscita tonda)

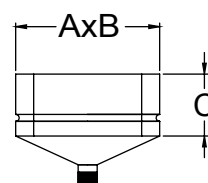
Componente che permette di allacciare a 90° il camino, canna fumaria al canale da fumo. L'innesto è maschio.



Codice	Dn	A	B	C	D	E
4263 0130	130	100	150	50	330	50
4263 0150	150	120	170	50	330	50
4263 0180	180	150	200	50	330	50
4263 0200	200	150	225	50	400	50
4263 0250	250	180	295	50	500	50
4263 0300	300	210	355	50	500	50
4263 0350	350	280	395	50	600	50
4263 0400	400	300	500	50	600	50

GOCCIOLATOIO

Componente da collocare alla base del camino. Lo scarico condensa è realizzato in inox, filettato 3/4 pollice.

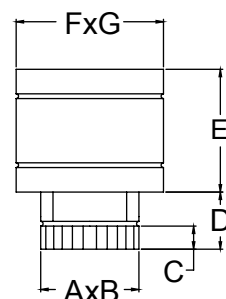


Codice	Dn	A	B	C
4264 0130	130	100	150	100
4264 0150	150	120	170	100
4264 0180	180	150	200	100
4264 0200	200	150	225	100
4264 0250	250	180	295	100
4264 0300	300	210	355	100
4264 0350	350	280	395	100
4264 0300	300	300	500	100

SISTEMI FUMARI

TESTA CAMINO CINESE (antivento)

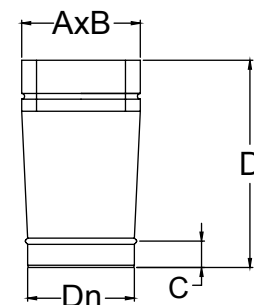
Componente da collocare alla sommità, protegge dalla neve, pioggia e vento.



Codice	Dn	A	B	C	D	E	F	G
4277 0130	130	100	150	50	100	250	160	210
4277 0150	150	120	170	50	100	250	180	230
4277 0180	180	150	200	50	100	250	210	260
4277 0200	200	150	225	50	100	250	210	285
4277 0250	250	180	295	50	100	250	240	355
4277 0300	300	210	355	50	100	330	270	415
4277 0350	350	280	395	50	100	330	340	455
4277 0400	400	300	500	50	100	330	360	560

RIDUZIONE DA OVALE FEMMINA A TONDO MASCHIO

Componente che permette di passare da una sezione ovoidale ad una sezione tonda.

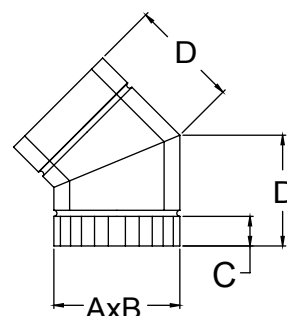


Codice	Dn	A	B	C	D
4297 0130	130	100	150	40	250
4297 0150	150	120	170	40	250
4297 0180	180	150	200	40	300
4297 0200	200	150	225	40	300
4297 0250	250	180	295	40	400
4297 0300	300	210	355	40	400
4297 0350	350	280	395	40	500
4297 0400	400	300	500	40	500

SERIE OVALE

CURVA A 45° (ruota sul lato lungo)

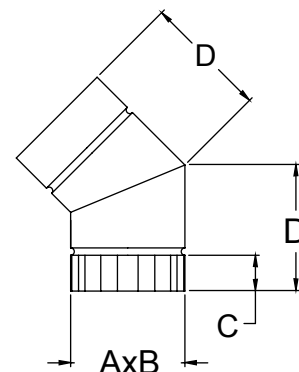
Componente che permette di inclinare l'asse verticale del camino e canna fumaria di 45°.



Codice	Dn	A	B	C	D
4266 0130	130	100	150	50	100
4266 0150	150	120	170	50	100
4266 0180	180	150	200	50	150
4266 0200	200	150	225	50	150
4266 0250	250	180	295	50	150
4266 0300	300	210	355	50	150
4266 0350	350	280	395	50	200
4266 0400	400	300	500	50	200

CURVA A 45° (ruota sul lato corto)

Componente che permette di inclinare l'asse verticale del camino e canna fumaria di 45°.



Codice	Dn	A	B	C	D
4267 0130	130	100	150	50	100
4267 0150	150	120	170	50	100
4267 0180	180	150	200	50	150
4267 0200	200	150	225	50	150
4267 0250	250	180	295	50	150
4267 0300	300	210	355	50	150
4267 0350	350	280	395	50	200
4267 0400	400	300	500	50	200

CAPITOLATI e CERTIFICAZIONI

SERIE OVALE

VOCE DI CAPITOLATO

La serie OVALE prodotta da Fibrotubi S.r.l. è il condotto parete metallico ventilato su tutta la sua lunghezza rispondente alla marcatura CE e alla norma armonizzata UNI EN1856/2 con designazione T600-NI-D-V2-L50050-G. Il materiale impiegato per la parete interna è in 1.4404 (AISI 316L) finiture BA, di spessore nominale 0.5mm.

42011 BAGNOLO IN PIANO (Reggio Emilia) Italy
Via Provinciale Sud, 5 –Sito produttivo Via Che Guevara, 8 (MO)
Tel. (0522) 956911 r.a. Telefax (0522) 951606 – <http://www.fibrotubi.it>
Partita IVA e CF 01236590350
R.E.A. di Reggio E. n. 169889
Iscr. Reg. Tribunale di Reggio E. n. 15581
C.C. Postale n. 10795425



Dichiarazione di conformità

EN 1856-2:2004

Camini – Requisiti per camini metallici – Condotti

DIVISIONE: *Cterinox*
SERIE OVALE

Descrizione del prodotto:

Condotto ovale metallico ventilato su tutta la sua lunghezza

Nome e qualifica della persona responsabile:

Ferrante Beltrami (Amministratore Delegato)

Ente Notificato:

IMQ S.P.A. Via Quintiliano, 43 20138 Milano

Certificato N°:

0051-CPD-0040

Sigla commerciale del prodotto:

Condotto ovale metallico

Designazione del prodotto secondo Norma EN 1856-2:

Descrizione del prodotto	N° della norma	Livello di temperatura	Livello di pressione	Resistenza alla condensa	Resistenza alla corrosione	Sp. della parete interna	Resistenza al fuoco da dentro e distanza dai materiali combustibili
Condotto	EN 1856-2	T600	N1	D	V2	L50050	G

Fibrotubi S.r.l.





Stabilimento e Sede Amministrativa

Via Provinciale Sud, 5
42011 Bagnolo in Piano (RE) Italy
Telefono **+39 0522 956911**
Fax centralino **+39 0522 951606**
Fax amm.ne **+39.0522.956961**
Fax uff. ordini **+39 0522 952487**
<http://www.fibrotubi.it>
E-mail **fibrotubi@fibrotubi.it**

Deposito di Milano

Via della Repubblica, 10
20010 Cornaredo (MI)
Telefono **+39 02 9362958**
Fax **+39 02 9362575**

Deposito di Treviso

Via Gritti, 2
31040 Salgareda (TV)
Telefono **+39 0422 759556**
Fax **+39 0422 857111**

Deposito di Cagliari

Strada Statale, 126 Km 95
09036 Guspini (CA)
Telefono **+39 070 976590**
Fax **+39 070 9783569**

Deposito di Roma

Via Di Brava, 21
00100 Roma (RM)
Telefono **+39 06 66410211**
Fax **+39 06 66540712**