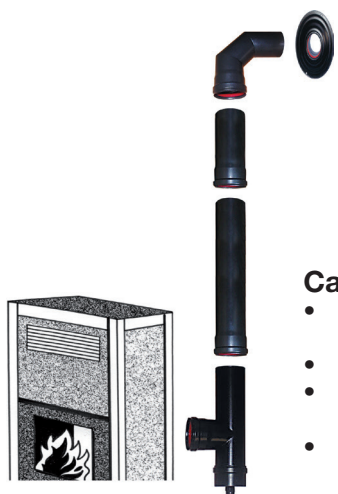


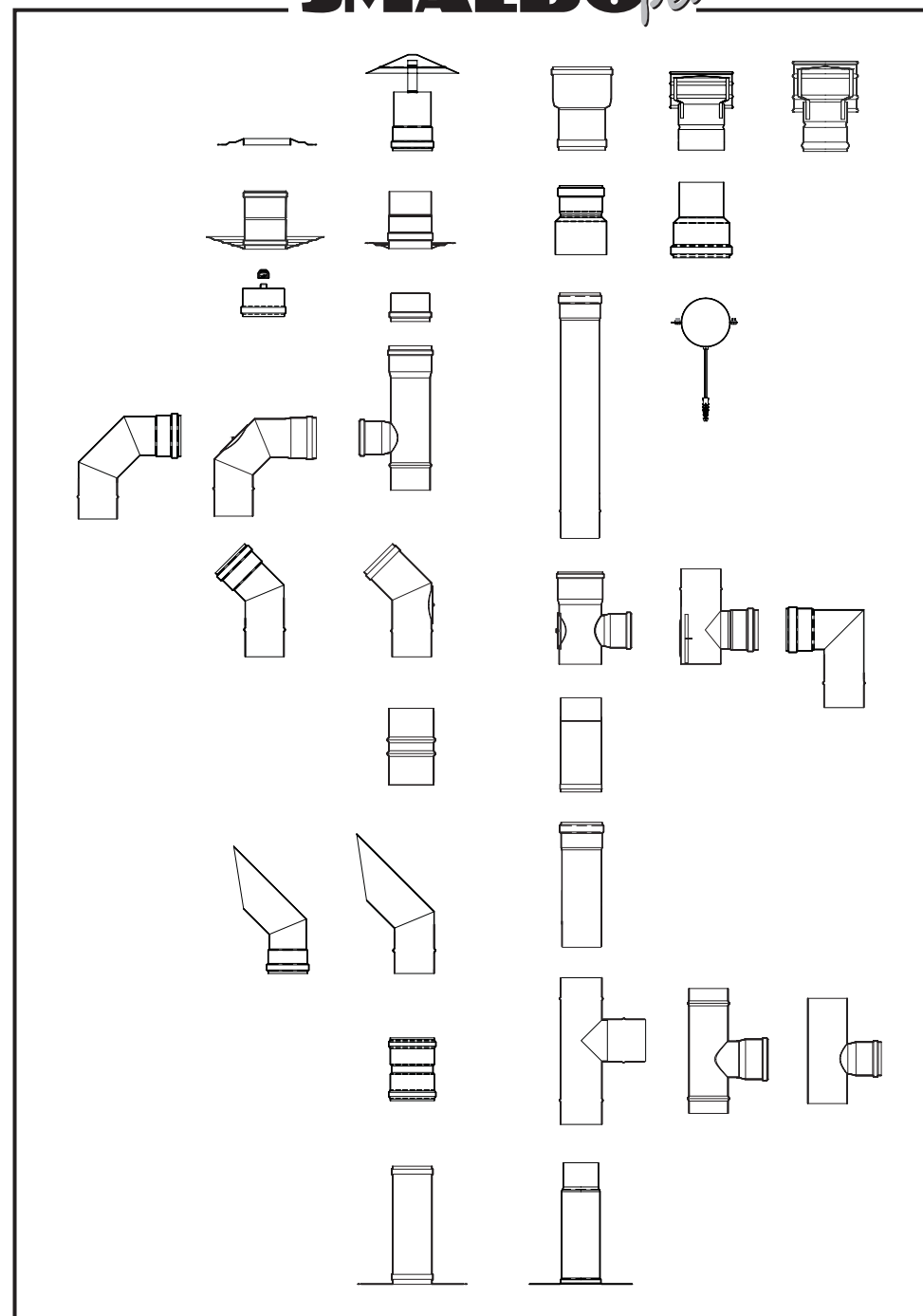
CANALI DA FUMO EN1856-2 • Diametri mm. 80 - 100 - 120

Livello di temperatura	Livello di pressione	Resistenza alla condensa (W = umido • D = secco)	Resistenza alla corrosione	Specifiche del materiale utilizzato	Resistenza alla cenere di fuoco e distanza dal materiale combustibile	Elastometro di tenuta
T250	P1	D	V2	L80050	O180	SI
T250	P1	W	V2	L80050	O180	SI
T600	N1	W	V2	L80050	O450	NO
T600	N1	W	V2	L80050	G600M	NO
T600	N1	D	V2	L80050	O450	NO
T600	N1	D	V2	L80050	G600M	NO
T250	P1	W	V2	L80100	O80	SI
T250	P1	D	V2	L80100	O80	SI
T600	N1	W	V2	L80100	G600M	NO
T600	N1	D	V2	L80100	G600M	NO
T600	P1	W	V2	L80100	O80	SI
T600	N1	D	V2	L80100	G600M	NO



Caratteristiche

- Materiali: canale da fumo prodotto con lamiera di acciaio rivestita internamente ed esternamente con smalto porcellanato.
- Il prodotto non contiene materiali tossici o nocivi né amianto.
- Idoneo per apparecchi a tiraggio naturale e a tiraggio forzato a secco e ad umido (con presenza di condensa).
- Resistenza termica di parete 600 °C. senza elastomero di tenuta, 250° con elastomero di tenuta in viton.



Etichettatura

Su ogni prodotto e sulla confezione è riprodotta un'etichetta come questa:



Trasporto, imballaggio e manipolazione

- 1 Il trasporto va effettuato secondo le normali cautele allo scopo di evitare deformazioni da urto e danneggiamenti in genere.
- 2 L'imballo contenente il prodotto deve viaggiare con la freccia indicante il verso di posizionamento rivolto verso l'alto.
- 3 È ammesso l'impilamento del prodotto nel solo senso verticale, al fine di garantirne l'integrità (altezza massima di m. 3 per prodotti dello stesso codice e max. 2 bancali sovrapposti a quello base).
- 4 Per la manipolazione si raccomanda l'utilizzo dei DPI: guanti protettivi per il rischio di taglio.
- 5 Conservare in posizione verticale il materiale tolto dalla confezione, compresi gli elementi rettilinei per evitare schiacciamenti od ovalizzazioni.
- 6 In caso di schiacciamenti o cadute le scheggiature non sono riparabili e non sono coperte da garanzia.
- 7 Non disperdere nell'ambiente il materiale di confezionamento.
- 8 Non lasciare gli elementi e gli imballaggi alla portata dei bambini.
- 9 Accertarsi sempre che il prodotto sia giunto a destinazione integro.

Installazione

I canali da fumo SMALBO Linea Pellet sono cilindrici con un'estremità maschio (rastrematura) e l'altra femmina per consentirne il collegamento; presentano una sezione costante (un'eventuale variazione è ammessa solo per il punto di innesto con la canna fumaria):

- 1 Quando si inseriscono le di guarnizioni occorre applicarle nell'apposita sede con labbra rivolte verso l'interno del tubo.
- 2 Il montaggio deve essere effettuato secondo UNI 10683.
- 3 Prima di effettuare il montaggio occorre verificare che la designazione di prodotto riportata sull'etichetta, sulla Dichiarazione di Prestazione e su queste istruzioni sia con forme all'utilizzo.
- 4 Devono essere rispettate le distanze minime dai materiali combustibili esposte nella designazione a seconda che sia richiesta o meno la resistenza al fuoco di fuliggine.
- 5 I canali da fumo devono essere montati a vista e quando il generatore di calore è spento, evitando di attraversare locali nei quali è vietata l'installazione di apparecchi a combustione, evitando per quanto possibile, la realizzazione di tratti orizzontali o l'impiego di elementi in contro-pendenza.

Senso dei fumi

Gli elementi del sistema PELLETT devono essere installati seguendo il senso fumi indicato dalla freccia apposta sull'etichetta. Nel caso in cui l'uscita del generatore di calore non permetta di seguire il senso fumi occorre impiegare un adattatore fornito dal fabbricante dell'apparecchio.

Installazione non verticale e cambi di direzione

Quando si debba effettuare un'installazione non verticale si raccomanda di non superare i m. 2,2 per inclinazione a 45% utilizzando le staffe reggitubo SMALBO o altri idonei supporti.

I cambi di direzione consentiti sono quelli previsti dalla norma UNI 10683 per la tipologia di apparecchio installato, diversamente si dovrà effettuare il calcolo secondo UNI EN 13384 1.

Protezione da contatto accidentale

Qualora non sia possibile rispettare la temperatura limite di 70°C della parete esterna del canale da fumo è necessario installare una protezione o segregazione dell'elemento per evitare il contatto accidentale con persone o animali.

Prescrizioni particolari

- Gomiti ispezionabili: accertarsi, che il coperchio di ispezione sia chiuso prima di accendere l'apparecchio.
- Tubi telescopici: lo scorrevole non va estratto oltre la propria sede, le viti laterali vanno adeguatamente serrate.
- Riduzioni: eventuali variazioni di sezione sono ammessi solo all'innesto della canna fumaria.
- Angolari scarico: orientare l'angolare secondo la direzione del vento. Non utilizzarli per scarichi a parete.

Taglio dei tubi

L'utilizzo di elementi tagliati non è coperto da garanzia e compromette le caratteristiche prestazionali proprie della marcatura CE.

L'ottenimento di misure fuori standard del percorso fumario può essere ottenuto:

- 1 In verticale mediante l'impiego di un elemento telescopico della Linea Pellet.
- 2 In orizzontale posizionando l'apparecchio/generatore di calore ad una distanza utile dalla parete dove insiste il foro di scarico.

Manutenzione e pulizia

Gli interventi di manutenzione e di pulizia dei canali da fumo vanno effettuati con periodicità almeno annuale per garantire un adeguato tiraggio e il corretto funzionamento dell'impianto.

- 1 Pulizia chimica: usare solo prodotti a bassa tossicità e che non contengono fluoro.
- 2 Pulizia meccanica: a getto d'aria avendo cura di ostruire l'altra estremità del tubo con sacco o contenitore non ermetico per la raccolta delle fuliggini o scovolatura con l'impiego di spazzole in materiale plastico.
- 3 È vietato l'uso di spazzole metalliche che possono creare abrasioni sulla superficie interna.

In caso di rottura sostituire sempre il canale da fumo.

Smaltimento

A fine ciclo non disperdere il prodotto nell'ambiente, ma conferirlo ad un centro di raccolta o piattaforma ecologica attrezzata per il trattamento e il recupero dei rifiuti metallici non pericolosi. Codice CER 120102.