

# N/CA



**INOX 316**

## Informazioni prodotto

Elementi con parete interna in acciaio inox AISI 316 L/Ti e parete esterna inox AISI 304 con finitura nero opaco, la massima qualità disponibile sul mercato. Design essenziale e moderno con totale assenza di nervature, grazie al suo isolamento evita il rischio di ustione dove c'è pericolo di contatto.

Certificato V2 per una massima resistenza alla corrosione. Specifico per la realizzazione di canali da fumo a servizio di stufe e caldaie alimentati a pellet.



**FUMISTERIA PROFESSIONALE INOX PER COMBUSTIBILI SOLIDI**



**CLASSE DI RESISTENZA ALLA CORROSIONE V2**



**PROFILO DI DESIGN**



**EVITA IL RISCHIO DI USTIONE**

Ø i 80 100

Ø e 96 116

**Designazioni secondo UNI EN 1856-1**

T200 P1 W V2 L50 O40 O 25

T400 N1 D V2 L50 O40 G 300

Lo scarico di stufe a pellet deve essere sempre ed obbligatoriamente portato a tetto. Lo scarico a parete è sempre vietato come riportato dalla norma UNI 10683. [www.scaricoaparete.it](http://www.scaricoaparete.it)



## Specifica del materiale

|                            |  |   |     |
|----------------------------|--|---|-----|
| Diametro nominale          | Interno in mm                                  | 80  | 100 |
|                            | Esterno in mm                                  | 96  | 116 |
| Parete interna             | Spessore (040)                                 | 0,4 mm  |     |
|                            | Qualità (50)                                   | Acciaio inox AISI 316L/Ti (1.4404)                            |     |
| Guarnizione                | Elastomero in gomma al silicone UNI EN 14241-1 |   |     |
| Coibentazione              | Materiale                                      | Intercapedine di aria statica                                 |     |
|                            | Spessore                                       | 8 mm  |     |
| Parete esterna             | Spessore                                       | 0,4 mm  |     |
|                            | Qualità  | Acciaio inox AISI 304 (1.4301) con finitura colore nero opaco |     |
| Peso per metro lineare ca. | kg/m   | 1,7   | 2,1 |
| Sostanze pericolose        | nessuna  |   |     |

## Informazioni generali

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Garanzia sul prodotto             | Base CA 10 anni  |
| Installazione della placca camino | Sul camino nelle immediate vicinanze in posizione visibile e accessibile   |
| Stoccaggio                        | Stoccare in ambienti asciutti e protetti dagli agenti atmosferici al fine di non danneggiare l'imballo. Per evitare fenomeni di corrosione, gli elementi e accessori in acciaio inox non devono essere stoccati a contatto o nelle vicinanze di metalli ferrosi. |

## Istruzioni e informazioni sulla sicurezza

### Requisiti di utilizzo

|                                 |  |  |
|---------------------------------|--|--|
| Campi di applicazione           | Realizzazione di canali da fumo a vista di stufe funzionanti con combustibile pellet (T fumi max = 200 °C) Altri campi di applicazione devono essere concordati per iscritto con la G.B.D. Spa, diversamente decade la garanzia.   |  |
| Combustibili ammessi            | T200-T400  | Pellet (Utilizzare Pellet marchiati EN-PLUS A1 per una massima resa del generatore di calore e minor sporco nel generatore e nel sistema fumario.) |
| Ubicazione                      | Interna  | Si   |
|                                 | esterna  | Si - resistente alla penetrazione di acqua piovana   |
| Installazione non verticale     | Nella realizzazione dei tratti suborizzontali ascendenti, rispettare la pendenza minima di 3°  |  |
| Contatto accidentale con l'uomo | Protezione in aree pubbliche con temperatura della parete esterna >70 °C   |  |
| Modalità di impiego             | L'utilizzo di un diametro 100 mm favorisce una migliore evacuazione dei prodotti della combustione e la durata del sistema fumario. Una manutenzione insufficiente può generare micro-combustioni interne in grado di danneggiare la verniciatura.   |  |
| Limiti di impiego               | Si sconsiglia l'utilizzo di sistemi fumari in acciaio in presenza di vapori alogeni o clorati come nelle lavanderie, tintorie, pelliccerie, tipografie e saloni di cosmesi. Evitare di installare a contatto o nelle vicinanze di metalli ferrosi.   |  |
| Avvertenze                      | In caso di incendio da fuliggine provvedere alla sostituzione degli elementi danneggiati e pulizia di quelli rimasti in uso come da norma UNI 11278. Per il rispetto delle distanze da materiale combustibile il sistema camino deve essere ventilato su tutta la lunghezza. Per la manipolazione del sistema camino utilizzare sempre adeguati dispositivi di protezione individuali. |  |
| Divieti                         | Non è consentito tagliare, rivettare, forare e annegare nel cemento gli elementi che compongono il sistema camino  |  |