

CARATTERISTICHE TECNICHE

DESCRIZIONE

Sistema camino metallico rigido doppia parete a sezione circolare, con interposto isolamento costituito da lana minerale dello spessore di 25 mm o 50 mm.

La parete interna è costituita in acciaio inox AISI 316L di spessore 0,5 - 0,6 - 0,8 - 1,0 mm, con guarnizione di tenuta.

La parete esterna è costituita in acciaio inox AISI 304 BA di spessore 0,5 mm o in rame di spessore 0,5 - 0,6 mm con fascetta di bloccaggio.

UTILIZZO

Convogliamento dei prodotti della combustione da apparecchi termici verso l'atmosfera esterna.

Realizzazione di condotti, canali da fumo, collettori, canne fumarie per caldaie ad aria soffiata, atmosferica e pressurizzata. È adatto inoltre per apparecchi di tipo "B" e "C" anche a condensazione, caminetti e stufe a pellets e legna naturale.

DIAMETRI INTERNO/ESTERNO mm

80/130 - 100/150 - 130/180 - 150/200 - 180/230 - 200/250 - 250/300 - 300/350 - 350/450 - 400/500 - 450/550 - 500/600

CERTIFICATO

 Certificato n° 0407-CPR-423 (IG-095-2011)

DESIGNAZIONE

Sistema camino EN 1856-1 DN (80-300) isolamento 25 mm T600 N1 D V2 L50050/060/080/100 G(70)
 Sistema camino EN 1856-1 DN (80-300) isolamento 25 mm T200 P1 W V2 L50050/060/080/100 O(50) (*)
 Sistema camino EN 1856-1 DN (350-450) isolamento 50 mm T600 N1 D V2 L50050/060/080/100 G(105)
 Sistema camino EN 1856-1 DN (350-450) isolamento 50 mm T200 P1 W V2 L50050/060/080/100 O(75) (*)
 Sistema camino EN 1856-1 DN (500) isolamento 50 mm T600 N1 D V2 L50050/060/080/100 G(140)
 Sistema camino EN 1856-1 DN (500) isolamento 50 mm T200 P1 W V2 L50050/060/080/100 O(100) (*)
 (*) con guarnizione di tenuta

Sistema camino: Camino installato utilizzando una combinazione di componenti compatibili, fabbricati o specificati da un solo fabbricante

EN 1856-1: Normativa di riferimento

DN (80-300) isolamento 25 mm: diametro di riferimento con spessore isolamento (da dn 80 mm a dn 300 mm spessore isolamento 25 mm)

DN (350-450) isolamento 50 mm: diametro di riferimento con spessore isolamento (da dn 350 mm a dn 450 mm spessore isolamento 50 mm)

DN (500) isolamento 50 mm: diametro di riferimento con spessore isolamento (dn 500 mm spessore isolamento 50 mm)

T200: Classe di temperatura (200 °C)

T600: Classe di temperatura (600 °C)

N1: Resistenza alla pressione (40 Pa)

P1: Resistenza alla pressione (200 Pa)

D: Resistenza alla condensa (W = umido - D = secco)

W: Resistenza alla condensa (W = umido - D = secco)

V2: Resistenza alla corrosione (combustibili gassosi, liquidi e legna naturale)

L50: Specifica del materiale (AISI 316L)

050/060/080/100: Spessore del materiale (0,5 - 0,6 - 0,8 - 1,0 mm)

O: Resistenza al fuoco di fuliggine (G = si - O = no)

G: Resistenza al fuoco di fuliggine (G = si - O = no)

(50): Distanza da materiali combustibili (50 mm)

(70): Distanza da materiali combustibili (70 mm)


(75): Distanza da materiali combustibili (75 mm)

(100): Distanza da materiali combustibili (100 mm)


(105): Distanza da materiali combustibili (105 mm)

(140): Distanza da materiali combustibili (140 mm)

TECNODOPPIO



Meniflex s.r.l. unipersonale
 via Apollo XI, 25/27 - 37059
 Santa Maria di Zevio (VR) - Italy
 tel.: 045-8050132 fax: 045-8050195
 e-mail: info@meniflex.com
 http://www.meniflex.com



Certificato n° 0407-CPR-423 (IG-095-2011)

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N°: TEC0423062017P10

1. Tipo di prodotto:
 Sistema camino rigido doppia parete interno inox ed esterno inox o rame a sezione circolare con interposto isolamento costituito da lana minerale dello spessore di 25 mm o 50 mm con guarnizione di tenuta e fascetta di bloccaggio
 EN 1856-1:2009

2. Serie:
 TECNODOPPIO-INOX TECNODOPPIO-RAME
 Sistema camino TECNODOPPIO-INOX/RAME DN (80-300): T600 N1 D V2 L50050/060/080/100 G(70)
 Sistema camino TECNODOPPIO-INOX/RAME DN (80-300): T200 P1 W V2 L50050/060/080/100 O(50) (*)
 Sistema camino TECNODOPPIO-INOX/RAME DN (350-450): T600 N1 D V2 L50050/060/080/100 G(105)
 Sistema camino TECNODOPPIO-INOX/RAME DN (350-450): T200 P1 W V2 L50050/060/080/100 O(75) (*)
 Sistema camino TECNODOPPIO-INOX/RAME DN (500-600): T600 N1 D V2 L50050/060/080/100 G(140)
 Sistema camino TECNODOPPIO-INOX/RAME DN (500-600): T200 P1 W V2 L50050/060/080/100 O(100) (*)
 Sistema camino TECNODOPPIO-INOX/RAME DN (850): T600 N1 D V2 L50050/060/080/100 G(280)
 Sistema camino TECNODOPPIO-INOX/RAME DN (850): T200 P1 W V2 L50050/060/080/100 O(200) (*)
 (*) con guarnizione di tenuta

3. Utilizzo:
 Convogliamento dei prodotti della combustione da apparecchi termici verso l'atmosfera esterna
 Realizzazione di condotti, canali da fumo, collettori, canne fumarie per caldaie ad aria soffiata, atmosferica e pressurizzata.
 È adatto inoltre per apparecchi di tipo "B" e "C" anche a condensazione, caminetti e stufe a pellets e legna naturale

4. Costruttore:
 Meniflex s.r.l. unipersonale
 via Apollo XI, 25/27 - 37059
 Santa Maria di Zevio (VR) - Italy

Pagina 1 di 4



Meniflex

Certificato n° 0407-CPR-423 (IG-095-2011)

TECNODOPPIO-INOX TECNODOPPIO-RAME

SISTEMA CAMINO RIGIDO DOPPIA PARETE
 INTERNO INOX ED ESTERNO INOX O RAME
 A SEZIONE CIRCOLARE CON INTERPOSTO ISOLAMENTO
 COSTITUITO DA LANA MINERALE
 DELLO SPESSORE DI 25 mm O 50 mm
 CON GUARNIZIONE DI TENUTA
 E FASCETTA DI BLOCCAGGIO

**Libretto di installazione
 uso e manutenzione**

Pagina 1 di 16