

TECHNICAL FEATURES

DESCRIPTION

Metallic single walled rigid chimney system with round cross section made in AISI 316L BA 0,5 - 0,6 mm thick featuring a self-locking tapered connecting end. No sealing gasket or clamps are required for installation. This tapered and fast-blocking connection grants an optimal gas tightness even at high temperatures and a 60% faster installation (with respect to standard systems).

USE

Gas exhausts release to atmosphere from thermal appliances. Installation of connecting flue pipes, liners, collectors and chimneys for re-lining for blow, pressurized or natural draught heaters and boilers. Suitable for type "B" and "C" appliances (condensing type allowed), fireplaces, pellet or wood stoves and generators.

DIAMETERS mm

60 - 80 - 100 - 120 - 130 - 150 - 180 - 200

CERTIFICATE



Certificate n° 0051-CPR-0041

DESIGNATION

Liner EN 1856-2 T600 P1/H2 W V2 L50050 G

Liner EN 1856-2 T600 P1/H2 W V2 L50060 G

Connecting flue pipe EN 1856-2 T600 P1/H2 W V2 L50050 G(600) M

Connecting flue pipe EN 1856-2 T600 P1/H2 W V2 L50060 G(600) M

Liner: chimney wall made by component whose surface is in contact with the combustion byproducts

Connecting flue pipe: Component or components which join the appliance/heat generator outlet with the chimney

EN 1856-2: Reference standard

T600: Temperature class (600 °C)

P1: Resistance to pressure (200 Pa)

H2: Resistance to pressure (5000 Pa)

W: Resistance to condensate (W = wet - D = dry)

V2: Corrosion resistance (gas combustibles, liquid combustibles natural wood)

L50: Material code (AISI 316L)

050: Wall thickness (0,5 mm)



060: Wall thickness (0,6 mm)

G: Soot fire resistance (G = yes - O = no)

(600): Distance from combustible materials (600 mm)

M: Distance from combustible materials obtained by testing

CONIBLOCK

Meniflex s.r.l. unipersonale
via Apollo XI, 25/27 - 37059
Santa Maria di Zevio (VR) - Italy
tel.: 045/6050132 fax: 045/6050195
e-mail: info@meniflex.com
http://www.meniflex.com

Certificato n° 0051-CPR-0041

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
N°: CON0116102015OCK

1. Tipo di prodotto:
Condotto e canale da fumo metallico rigido monoparete a sezione circolare con innesto conico autobloccante
EN 1856-2:2009

2. Serie:
CONIBLOCK
Condotto CONIBLOCK DN (60-200): T600 P1/H2 W V2 L50040 G
Canale da fumo CONIBLOCK DN (60-200): T600 P1/H2 W V2 L50040 G(600) M
Condotto CONIBLOCK DN (60-200): T600 P1/H2 W V2 L50050 G
Canale da fumo CONIBLOCK DN (60-200): T600 P1/H2 W V2 L50050 G(600) M
Condotto CONIBLOCK DN (60-200): T600 P1/H2 W V2 L50060 G
Canale da fumo CONIBLOCK DN (60-200): T600 P1/H2 W V2 L50060 G(600) M

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

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

5. Nome e indirizzo del mandatario:
Non applicabile

Pagina 1 di 3




Certificato n° 0051-CPR-0041



**CONDOTTO E CANALE DA FUMO
METALLICO RIGIDO MONOPARETE
A SEZIONE CIRCOLARE
CON INNESTO CONICO AUTOBLOCCANTE**

**Libretto di installazione
uso e manutenzione**

Pagina 1 di 16