

## eurodoppio



### SISTEMA CAMINO A DOPPIA PARETE COIBENTATO

Con:

- coppelle in lana minerale ad alta densità;
- fascetta stringitubo per il bloccaggio statico degli elementi, inclusa nel prezzo;
- guarnizione per l'evacuazione dei fumi in pressione e in presenza di condensa, non inclusa nel prezzo.

#### MATERIALI

##### Parete interna

Acciaio inox AISI 316L

Spessore 0,4 mm fino a diametro 200

Spessore 0,5 mm da diametro 250

##### Parete esterna

Acciaio inox AISI 304L - Rame naturale

- Placcato rame

##### Spessore coppelle isolanti

25 mm fino diametro 350

50 mm da diametro 400

##### A richiesta

- altri spessori parete interna
- altri spessori di isolamento
- diametri maggiori di 600 mm
- finitura esterna tinta Ral (temperatura massima di esercizio parete esterna 200°C)
- finitura esterna a design (temperatura massima di esercizio parete esterna 200°C)
- pezzi speciali

#### APPLICAZIONE

Generatori di calore funzionanti a combustibili gassosi, liquidi, legna naturale e pellet. Idoneo ad utilizzo in pressione positiva P1, con guarnizione.

#### TEMPERATURA DI ESERCIZIO

600°C a regime continuo

750°C a regime intermittente

1000°C per 30 minuti

200°C a regime continuo con guarnizione fino diametro 350

#### DIAMETRI NOMINALI PARETE INTERNA (mm)

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

#### INSULATED

#### DOUBLE WALL SYSTEM CHIMNEY

With:

- high density mineral wool slabs;
- pipe clip for static clamping between the chimney sections, included in the listed price;
- seal for evacuation of smoke under pressure and in case of condensate, not included in the listed price.

#### MATERIALS

##### Inner wall

AISI 316L stainless steel

0,4 mm thickness up to diameter 200

0,5 mm thickness from diameter 250

##### Outer wall

AISI 304L stainless steel - Natural copper

- Copper plated

##### Thickness insulated slab

25 mm up to diameter 350

50 mm from diameter 400

##### On demand:

- other inner wall thicknesses
- other insulation thicknesses
- diameters bigger than 600 mm
- Ral external painting (maximum operating temperature outer wall 200°C)
- design external painting (maximum operating temperature outer wall 200°C)
- non standard sections

#### FIELD OF APPLICATION

Heating generators running on gas and liquid fuel, natural wood and pellets.

Suitable for use in positive pressure P1, with gasket.

#### OPERATING TEMPERATURE

600°C for continuous duty

750°C for intermittent duty

1000°C for 30 minutes

200°C for continuous duty with gasket up to diameter 350

#### NOMINAL INNER WALL DIAMETERS (in mm)

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