

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