



Chimenea modular de doble pared de acero inoxidable con aislamiento intermedio de 30 mm de lana de roca de densidad 100 kg/m<sup>3</sup>

## APLICACIONES

- Calderas para producción de calefacción y ACS
- Calderas de uso industrial y comercial
- Hornos de panadería y confitería
- Chimeneas de salón
- Generadores de aire caliente. Conducción, ventilación y evacuación de aire y humos
- Estufas y calderas de madera

## CARACTERÍSTICAS

- Clase de estanqueidad N1 (tiro natural, hasta 40 Pa)
- Temperatura máxima de trabajo: 600 °C
- Traspaso entre elementos:
  - 20 mm de Ø125/185 a 600/660 mm
  - 40 mm de Ø650/710 a 1.200/1.260 mm
- Acabado anticorte en los extremos de todas las piezas, para mayor seguridad y resistencia mecánica.

## MATERIALES

- Pared interior:
  - Acero inoxidable AISI 304 BA (1.4301) o AISI 316L BA (1.4404)
  - Espesor:
    - 0,4 mm de Ø125/185 a 600/660 mm
    - 0,6 mm de Ø650/710 a 1.200/1.260 mm
- Pared exterior:
  - Acero inoxidable AISI 304 BA (1.4301) o AISI 316L BA (1.4404)
  - Acero inoxidable AISI 409 BA (1.4512)
  - Acero galvanizado (DX51D (1.0226) + Z275MB)
  - Espesor:
    - 0,4 mm de Ø125/185 a 300/360 mm
    - 0,5 mm de Ø350/410 a 600/660 mm
    - 0,6 mm de Ø650/720 a 1.200/1.260 mm
  - Cobre
    - 0,5 mm de Ø125/185 a 600/660 mm
  - Lacado según gama RAL opcional
- Aislamiento de 30 mm de lana de roca de 100 kg/m<sup>3</sup> de densidad

## DIÁMETROS DISPONIBLES

Ø125/185, 150/210, 175/235, 200/260, 250/310, 300/360, 350/410, 400/460, 450/510, 500/560, 550/610, 600/660, 650/710, 700/760, 750/810, 800/860, 850/910, 900/960, 950/1.010, 1.000/1.060, 1.100/1.160 y 1.200/1.260 mm



**0036 CPD 90220 008**

**AISI 316L (1.4404)**

Ø125/185 a 300/360 EN 1856-1 T600 N1 D V2 L50040 G60

Ø350/410 a 450/510 EN 1856-1 T600 N1 D V2 L50040 G90

Ø500/560 a 600/660 EN 1856-1 T600 N1 D V2 L50040 G120

Ø650/710 a 1.200/1.260 EN 1856-1 T600 N1 D V2 L50060 G240

**AISI 304 (1.4301)**

Ø125/185 a 300/360 EN 1856-1 T600 N1 D Vm L20040 G60

Ø350/410 a 450/510 EN 1856-1 T600 N1 D Vm L20040 G90

Ø500/560 a 600/660 EN 1856-1 T600 N1 D Vm L20040 G120

Ø650/710 a 1.200/1.260 EN 1856-1 T600 N1 D Vm L20060 G240

