

DINAK DW-DWJ

FTG-DW,DWJ-ESP-102



Chimenea modular de doble pared de acero inoxidable con aislamiento intermedio de 30 mm de lana de roca y densidad 100 kg/m³, con junta de estanqueidad T200 opcional

APLICACIONES

- Calderas para producción de calefacción y ACS
- Calderas para uso industrial, comercial y/o condensación
- 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 P1 (hasta 200 Pa en sobrepresión) con junta (DWJ)
- Clase de estanqueidad N1 (tiro natural, hasta 40 Pa) sin junta (DW)
- Temperatura máxima de trabajo:
 - 200 °C con junta (DWJ)
 - 600 °C sin junta (DW)
- 40 mm de traspaso entre elementos
- Acabado anticorte en los extremos de todas las piezas, para mayor seguridad y resistencia mecánica

MATERIALES

- Pared interior:
 - Acero inoxidable AISI 316L BA (1.4404) o AISI 304 BA (1.4301)
 - Espesor:
 - 0,4 mm de Ø80 a 600 mm
 - 0,6 mm de Ø650 a 1.200 mm
- Pared exterior:
 - Acero inoxidable AISI 304 BA (1.4301) o AISI 316L BA (1.4404)
 - Espesor:
 - 0,4 mm de Ø80 a 300 mm
 - 0,5 mm de Ø350 a 600 mm
 - 0,6 mm de Ø650 a 1.200 mm
 - Acero inoxidable AISI 409 BA (1.4512) (consultar disponibilidad)
 - Acero galvanizado (DX51D (1.0226) + Z275MB) (solo hasta Ø600)
 - Cobre (consultar disponibilidad)
 - Lacado según gama RAL opcional
- Aislamiento de 30 mm de lana de roca de 100 kg/m³ de densidad



0036 CPD 90220 001

AISI 316L (1.4404)

DW

Ø80 a 300 EN 1856-1 T600 N1 D V2 L50040 G60

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

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

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

DWJ

Ø80 a 600 EN 1856-1 T200 P1 W V2 L50040 O00

Ø650 a 1.200 EN 1856-1 T200 N1 W V2 L50060 O00

Resistencia al fuego

EN 13501-2 (Chimenea)

EI180 ve (o→i)

EI180 ho (o→i)

DIÁMETROS DISPONIBLES

Ø80, 100, 130, 150, 160, 180, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 550, 600, 650, 700, 750, 800, 850, 900, 950, 1.000, 1.100, 1.200 mm