



Chimenea modular de doble pared de acero inoxidable con junta de estanqueidad exterior y aislamiento intermedio de 30 mm de lana de roca de 130 kg/m³ de densidad

APLICACIONES

- Grupos electrógenos
- Bombas anti incendio
- Sistemas de cogeneración en condiciones secas

CARACTERÍSTICAS

- Clase de estanqueidad H1 (hasta 5.000 Pa en sobrepresión)
- Temperatura máxima de trabajo: 600 °C
- Traspaso entre elementos de 40 mm
- Junta de silicona exterior en la uniones entre elementos para garantizar la estanqueidad
- Ausencia de puente térmico y absorción individual de dilataciones en pared interior y exterior en cada elemento sin necesidad de instalar compensadores y puntos fijos adicionales
- 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 Ø80/140 a 600/660 mm
- Pared exterior:
 - Acero inoxidable AISI 304 BA (1.4301) o AISI 316L BA (1.4404)
 - Espesor:
 - 0,4 mm de Ø80/180 a 300/360 mm
 - 0,5 mm de Ø350/410 a 600/660 mm
 - Acero inoxidable AISI 409L BA (1.4512) “consultar con Dinak”
 - Espesor:
 - 0,4 mm de Ø80/180 a 300/360 mm
 - 0,6 mm de Ø350/410 a 600/660 mm
- Aislamiento de 30 mm de lana de roca de 130 kg/m³ de densidad

DIÁMETROS DISPONIBLES

Ø80/140, 100/160, 125/185, 150/210, 175/235, 200/260, 250/310, 300/360, 350/410, 400/460, 450/510, 500/560, 550/610 y 600/660 mm



0036 CPR 90220 047

AISI 316L (1.4404)

Ø80/180 a 300/400 mm EN 1856-1 T600 H1 D V2 L50040 O40
 Ø350/450 a 450/550 mm EN 1856-1 T600 H1 D V2 L50040 O60
 Ø500/600 a 600/700 mm EN 1856-1 T600 H1 D V2 L50040 O80

AISI 304 (1.4301)

Ø80/180 a 300/400 mm EN 1856-1 T600 H1 D Vm L20040 O40
 Ø350/450 a 450/550 mm EN 1856-1 T600 H1 D Vm L20040 O60
 Ø500/600 a 600/700 mm EN 1856-1 T600 H1 D Vm L20040 O80