

Conducto Dinak EI30 con junta

Descripción

Conducto modular de doble pared de acero inoxidable con junta de estanqueidad y aislamiento intermedio de 30 mm de lana de roca de alta densidad.

Características

- Resistencia al fuego mínima garantizada de 30 minutos.
- Clase de estanqueidad N1:
 - Hasta 40 Pa en sobrepresión
 - Hasta 500 Pa en aspiración (presión negativa)
- Temperatura máxima de trabajo: 200 °C.
- Traspaso entre elementos:
 - 20 mm de Ø 125/185 a 600/660 mm
 - 40 mm de Ø 650/710 a 1.000/1.060 mm
- Junta de silicona en las uniones entre elementos para garantizar la estanqueidad
- Acabado anticorte en los extremos de todas las piezas, para mayor seguridad y resistencia mecánica

Aplicaciones

- Extracción de campanas de cocinas industriales.



Composición

Pared interior:

- Acero inoxidable AISI 304 BA (1.4301) o AISI 316L BA (1.4404)
- Espesores:
 - 0,4 mm de Ø 80/140 a 600/660 mm
 - 0,6 mm de Ø 650/710 a 1.000/1.060 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)
- Espesores:
 - 0,4 mm de Ø 80/140 a 300/360 mm
 - 0,5 mm de Ø 350/410 a 600/660 mm
 - 0,6 mm de Ø 650/710 a 1.000/1.060 mm
- Cobre
- Espesor:
 - 0,5 mm de 80/140 a 600/660 mm
- Lacado según gama RAL opcional

Aislamiento: Lana de roca de alta densidad y espesor 30 mm.

Resistencia al fuego	Instal. Vertical	Instal. Horizontal
EN 1366-1 (Ventilación)	EI30 (ve i ↔ o)	EI30 (ho i ↔ o)
EN 1366-8 (Control Humos Incendio)	EI30 ve S500multi	EI30 ho S500multi

Medidas disponibles	
Ø 125/185 mm	Ø 550/610 mm
Ø 150/210 mm	Ø 600/660 mm
Ø 175/235 mm	Ø 650/710 mm
Ø 200/260 mm	Ø 700/760 mm
Ø 250/310 mm	Ø 750/810 mm
Ø 300/360 mm	Ø 800/860 mm
Ø 350/410 mm	Ø 850/910 mm
Ø 400/460 mm	Ø 900/960 mm
Ø 450/510 mm	Ø 950/1.010 mm
Ø 500/560 mm	Ø 1.000/1.060 mm