

DINAK EI30VENT con junta

FTG-K1J-ESP-103


0036 CPD 90220 019
AISI 316L (1.4404)

Ø80/140 a 600/660 mm EN 1856-1 T200 N1 W V2 L50040 O00

Ø650/710 a 1.000/1.060 mm EN 1856-1 T200 N1 W V2 L50060 O00

AISI 304 (1.4301)

Ø80/140 a 600/660 mm EN 1856-1 T200 N1 W Vm L20040 O00

Ø650/710 a 1.000/1.060 mm EN 1856-1 T200 N1 W Vm L20040 O00

Resistencia al fuego

EN 13501-3 (Ventilación)

EI30 ve (i↔o)

EI30 ho (i↔o)

EN 13501-2 (Chimenea)

EI180 ve (o→i)

EI180 ho (o→i)

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

APLICACIONES

- Campanas de cocina industriales

CARACTERÍSTICAS

- Resistencia al fuego mínima garantizada de 30 minutos
- Clase de estanqueidad N1
 - Hasta 300 Pa en sobrepresión
 - Hasta 500 Pa en aspiración (presión negativa)
- Temperatura máxima de trabajo: 200 °C
- Traspaso entre elementos:
 - 20 mm de Ø125/185 a 600/660 mm
 - 40 mm de Ø650/710 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

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
 - 0,6 mm de Ø650/710 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) “consultar con DINAK”
 - Acero galvanizado (DX51D (1.0226) + Z275MB) “consultar con DINAK”
 - Espesor:
 - 0,4 mm de Ø80/140 a 300/360 mm
 - 0,5 mm de Ø350/410 a 600/660 mm
 - 0,6 mm de Ø650/710 a 1.000/1.060 mm
 - Cobre
 - Espesor:
 - 0,5 mm de Ø80/140 a 600/660 mm
 - Lacado según gama RAL opcional
- Aislamiento de lana de roca de alta densidad y espesor 30 mm

DIÁMETROS DISPONIBLES Y PESOS

Øint (mm)	80	100	125	150	175	200	225	250	300	350	400	450
Øext (mm)	140	160	185	210	235	260	285	310	360	410	460	510
Peso* (kg)	3,6	4,3	5	5,8	6,5	7,3	8,1	8,8	10,4	12,9	14,6	16,2

Øint (mm)	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1.000
Øext (mm)	560	610	660	710	760	810	860	910	960	1.010	1.060
Peso* (kg)	18	20	21	29	31	33	35	37	39	41	43,1

*Peso de un tramo recto de longitud total 980 mm