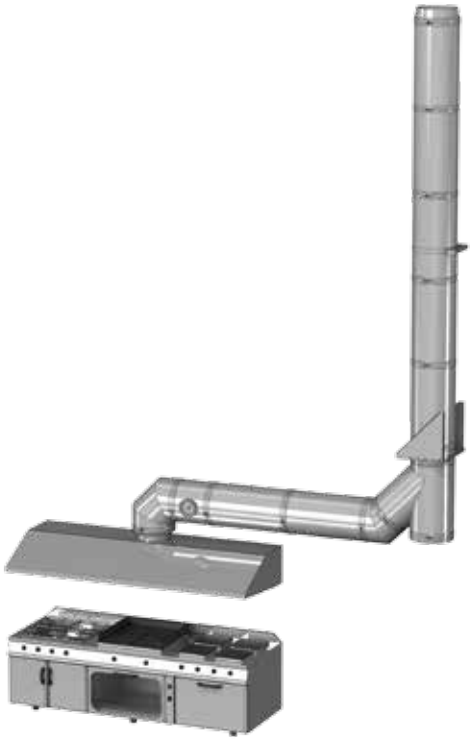
Sistema
DW - ECO EI30



DESCRIPCIÓN
Chimenea modular metálica para evacuación de humos y gases de los productos de la combustión de doble pared fabricada en acero inoxidable interior y exterior

MATERIAL
Interior: AISI 304
Exterior: AISI 304

ACABADO EXTERIOR
Brillante
Colores RAL (consultar precios)
Exterior galvanizado/zincado: -15% (sólo tramos rectos y desviaciones)

AISLAMIENTO
Lana de roca rígida de alta densidad (120kg/m³). Posibilidad de fabricación con fibra cerámica como aislamiento alternativo (consultar).

ESPESORES (mm)
Pared interior: 0,4 – 0,5 – 0,6 (según diámetro)
Aislamiento: 25 mm (32 mm a partir de Ø650 mm)
Pared exterior: 0,4 – 0,5 – 0,6 (según diámetro)

DIÁMETROS DISPONIBLES (mm)
130 – 150 – 180 – 200 – 250 – 300 – 350 – 400 – 450 – 500 – 550 – 600 – 650 – 700 – 750 - 800

SISTEMA DE UNIÓN
Conexión macho-hembra con **abrazadera de unión ancha (2.0)**

*Sólo con junta

APLICACIONES

- Extracción de campanas de cocina
- Sectorización de zonas de incendio de bajo riesgo
- Climatización
- Control de humo de incendio
- Extracción de productos químicos

CARACTERÍSTICAS

- **Estanqueidad clase C según norma UNE-EN 12237** con la instalación de juntas de estanqueidad
- **Clasificación H1** (hasta 5.000 Pa) de estanqueidad según **UNE-EN 1856-1**
- Para garantizar la estanqueidad y evitar cualquier problema de olores se recomienda el uso de juntas en todo tipo de instalaciones de extracción de campanas.
- **Soldadura TIG/LASER** en continuo en todas las piezas
- Abrazadera de unión incluida (excepto terminales)
- Posibilidad de **corte de módulos rectos a medida** en obra (ver instrucciones de corte página 55)

CERTIFICADO CE
0036 CPD 9174 030

CLASIFICACIONES CE (UNE-EN 1856-1)
T600 – N1 – D – Vm – L20040 – G(70)
T450 – N1 – D – Vm – L20040 – G(70)
T400 – N1 – W – Vm – L20040 – O(30)
T200 – P1 – W – Vm – L20040 – O(00)
T200 – H1 – W – Vm – L20040 – O(20)

CLASIFICACIONES EI (UNE-EN 13501-3)
EI 30 (ve i → o) : (Ensayo nr.: 053327-002)
EI 30 (ho i → o) : (Ensayo nr.: 060078-001)