



Sistema DW - ECO 1.0 316

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 316L
Exterior: AISI 304

ACABADO EXTERIOR

Brillante
Colores RAL (consultar precios)
Exterior galvanizado -15% (sólo tramos rectos y desviaciones)
Gama **DW-SCHWARZ** con pintura exterior negra (RAL 9005) disponible en stock en Ø150 mm en las piezas indicadas en lista de precios. Consulte precio y disponibilidad para otras piezas de esta gama.

AISLAMIENTO

Lana de roca rígida de alta densidad (120kg/m³)

ESPEORES (mm)

Pared interior: 0,4 mm
Aislamiento: 25 mm
Pared exterior: 0,4 mm

DIÁMETROS DISPONIBLES (mm)

Ø80 a Ø200

SISTEMA DE UNIÓN

Conexión macho-hembra con **abrazadera de unión sencilla**

NIVEL DE ESTANQUEIDAD

T--- - N1: Sin necesidad de junta
T120 - H1: Incluir junta de condensación (DW2526CØ)*.
T200 - H1: Incluir junta de estanqueidad (DW2526Ø)*.



Para incluir la junta de condensación (T<120°C) preinstalada de fábrica, sustituir el código del sistema 909 por B11*.
Para incluir la junta de estanqueidad (T<200°C) preinstalada de fábrica, sustituir el código del sistema 909 por B01*.
Excepto terminales

APLICACIONES

- Calderas de condensación
- Calderas y estufas de combustibles sólidos
- Fuegos bajos
- Hornos
- Cocinas de leña



CARACTERÍSTICAS

- Temperatura de trabajo hasta 600°C
- **Soldadura TIG/LÁSER** 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 53)
- **Para condensación es necesaria la junta de condensación (DW2526C) en las uniones y una pendiente mínima de 3° en tramos horizontales (T<120°C)**

CERTIFICADO CE

0036 CPR 9174 030
0036 CPR 9174 044

CLASIFICACIONES CE (UNE-EN 1856-1)

T600 - N1 - D - V3 - L50040 - G(70)
T450 - N1 - D - V3 - L50040 - G(60)
T400 - N1 - W - V2 - L50040 - O(30)
T200 - H1 - W - V2 - L50040 - O(20) (con junta de estanqueidad DW2526)
T120 - H1 - W - V2 - L50040 - O(00) (con junta de condensación DW2526C)



DW-ECO 1.0 316