



Sistema DW - ECO 2.0 316

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 / zincado -15% (sólo tramos rectos y desviaciones)

AISLAMIENTO

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

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)

Ø80 a Ø800

SISTEMA DE UNIÓN

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

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 661 por D15*.
Para incluir la junta de estanqueidad (T<200°C). preinstalada de fábrica, sustituir el código del sistema 661 por D01*.
Excepto terminales.

APLICACIONES

- Calderas de condensación
- Calderas de combustibles sólidos
- Hornos de panadería
- Calderas de vapor
- Extracción de productos químicos (no clorados)
- Hornos incineradores



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

CLASIFICACIONES CE (UNE-EN 1856-1)

T600 - N1 - D - V3 - L50040 - G(70)
T450 - N1 - D - V3 - L50040 - G(70)
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 2.0 316