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 (consulta página 14 para acabados especiales) Exterior galvanizado / zincado -15% (sólo tramos rectos y desviaciones)

#### **AISLAMIENTO**

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

# **ESPESORES (mm)**

0,4 - 0,5 - 0,6 (según diámetro) Pared interior: 25 mm (32 mm a partir de Ø650 mm) Aislamiento: 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 57)
- 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 estangueidad DW2526)

T120 - H1 - W - V2 - L50040 - O(00) (con junta de condensación DW2526C)