



Sistema DW-ECO 1.0 316 SCHWARZ

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

Pared Interior: AISI 316L

Pared Exterior: AISI 304

ACABADO EXTERIOR

Pintura exterior negra (RAL 9005).

AISLAMIENTO

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

ESPESORES (mm)

Pared interior: 0,4 mm

Aislamiento: 25 mm

Pared exterior: 0,4 mm

DIÁMETROS DISPONIBLES (mm)

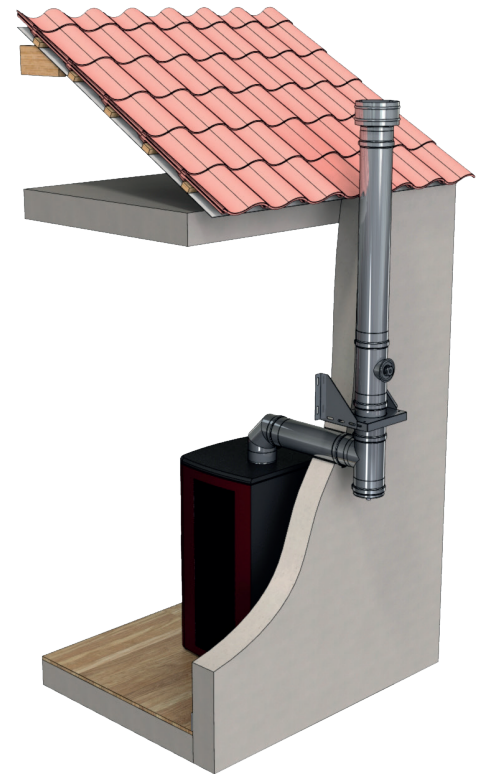
Ø80 a Ø200

SISTEMA DE UNIÓN

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

NIVEL DE ESTANQUEIDAD

Txxx - N1: Sin necesidad de junta



APLICACIONES

- Calderas y estufas de combustibles sólidos
- Fuegos bajos
- 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)
- Chimenea con clasificación de **resistencia al fuego**

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)

CLASIFICACIONES DE RESISTENCIA AL FUEGO SEGÚN EN 13501-2

EI180 ve (o-->i) T200

EI120 ve (o-->i) T600

EI120 ho (o-->i) T600