



## 1. DESCRIPCIÓN / USO DEL PRODUCTO

Chimenea modular metálica marca JEREMIAS, modelo EW-ECO CONDENSING para evacuación de humos y gases de los productos de la combustión, de simple pared fabricada en acero inoxidable AISI 316 (1.4404).

Rebordeado con terminación biselada que asegura una instalación rápida y sencilla. Longitud de conexión de 60 mm entre elementos, que permite una mayor estabilidad de la chimenea. Abrazadera de unión de diseño innovador con gran rigidez estructural.

Soldadura láser en continuo en todas las piezas. Máxima estanqueidad interior y exterior. Posibilidad de corte de módulos rectos a medida en obra (ver Instrucciones de instalación).

Apta para instalación interior en todo tipo de calderas de gas, gasóleo, en aplicaciones de depresión y sobrepresión, para condiciones secas y húmedas.

La chimenea EW-ECO CONDENSING está testada para que por encima de la última fijación se puedan instalar 3m en voladizo.

## 2. APLICACIÓN

EW-ECO es un sistema de chimenea modular metálica fabricado en acero inoxidable diseñado para la extracción de productos de la combustión de calderas. Dependiendo del aparato y el tipo de combustible se debe utilizar uno y otro modelo de chimenea EW-ECO

EW-ECO CONDENSING: Calderas de gas atmosféricas y presurizadas de condensación.

## 3. MARCADO CE

El sistema EW-ECO CONDENSING al igual que todos los sistemas comercializados por Jeremias, dispone del correspondiente certificado CE según las normas UNE-EN 1856.1 y UNE-EN 1856-2 según corresponda, según lo indicado en el RITE y en la Regulación Europea de Comercialización de Productos de la Construcción.

Modelo 1 Chimenea modular metálica (hasta un máximo de 200 °C de temperatura de humos / Nivel de presión P1 (200 Pa) / Resistencia a los condensados W (húmedo) / Resistencia a la corrosión V2 / Especificación del material del conducto interior L50040 / O00 (Sin resistencia al fuego de hollín) EN 1856-1 T200 P1 W V2 L50040 O00

Modelo 2 Chimenea modular metálica (hasta un máximo de 400 °C de temperatura de humos / Nivel de presión N1 (40 Pa) / Resistencia a los condensados W (húmedo) / Resistencia a la corrosión V2 / Especificación del material del conducto interior L50040 / OXXX (Sin resistencia al fuego de hollín) EN 1856-1 T400 N1 W V2 L50040 OXXX

Modelo 3 Chimenea modular metálica (hasta un máximo de 600 °C de temperatura de humos / Nivel de presión N1 (40 Pa) / Resistencia a los condensados D (seco) / Resistencia a la corrosión V2 / Especificación del material del conducto interior L50040 / GXXX (Resistencia al fuego de hollín) EN 1856-1 T600 N1 D V2 L50040 GXXX

## 4. ESPESOR (mm)

0,4 - 0,5 - 0,6 - 0,8 (según el diámetro)

## 5. DIÁMETROS DISPONIBLES (mm)

Ø 80 mm - Ø 600 mm