



Chimenea modular colectiva de simple pared de acero inoxidable para evacuación en sobrepresión de calderas murales de condensación a gas

APLICACIONES

- Evacuación a cubierta de los gases de combustión de calderas murales de condensación a gas tipo C_{82F} o C_{83P}
- Evacuación colectiva en sobrepresión. Las calderas deben incluir clapeta antirretorno.
- La toma de aire para la combustión de cada caldera se realiza por otro conducto independiente a la chimenea.
- De acuerdo a la norma UNE 123001:2012, pueden instalarse la gama Dinagas Sobrepresión solo evacuación simple pared, en salas de máquinas, patinillos o galerías de obras, siempre y cuando la temperatura de los gases de combustión de calderas de gas sea igual o inferior a 160°C y la potencia total conectada sea inferior a 400 kW

CARACTERÍSTICAS

- Dimensionamiento en sobrepresión
- Clase de estanqueidad P1 (hasta 200 Pa en sobrepresión)
- Temperatura máxima de trabajo: 200 °C
- 50 mm de traspaso entre elementos
- Chimenea no equilibrada, ya que no se evacuan los gases en un punto distinto a donde se realiza la toma de aire. En base a la norma UNE 123001:2012, **se pueden conectar a la misma vertical un máximo de 5 plantas con una o dos conexiones por planta hasta un máximo de 10 conexiones con un máximo de 10 calderas.** De ser equilibrada se podrían conectar un máximo de 10 plantas.
- Acabado anticorte en los extremos de todas las piezas, para mayor seguridad y resistencia mecánica
- Número máximo de conexiones: dos calderas por planta
- Junta de estanqueidad T200



0036 CPD 90220 032

EN 1856-2 T200 P1 W V2 L50040 O

MATERIALES

- Pared interior: Acero inoxidable AISI 316L (1.4404)
- Junta de estanqueidad de silicona T200 (UNE 14241-1)

DIÁMETROS DISPONIBLES

Ø100, 110, 125, 130, 150, 175, 180, 200, 250, 300