

FICHA TÉCNICA **Chimenea modular. Gama ALUMIGAS**

Conducto de unión rígido de pared simple de aluminio

Designaciones: EN 1856-2: T200 P1 D Vm L11080 O(100,100) N° de certificado CE: 0099/CPD/A71/0063



Aplicación: Evacuación de humos de combustión de calderas de gas.
Conducto de unión entre caldera y chimenea colectiva.
Conducciones de ventilación.
Extracción de campañas.

Características:

Temperatura máxima de utilización	200 °C
Nivel de presión de los humos	Presión negativa (depresión) Presión positiva hasta 200 Pa
Resistencia a los condensados	Funcionamiento en seco (no apto en calderas de condensación)
Combustibles	Gas
Resistencia al fuego de hollín	No
Distancia mínima a materiales combustibles	100 mm
Montaje	Interior
Diámetros nominales	Dn 60, 80, 100, 110, 125, 130 mm
Diámetro interior	58, 78, 99, 109, 124, 129 mm
Material de la pared	Aluminio EN AW-1200
Espesor de la pared	0,8 mm
Aislamiento	Ninguno
Junta	Silicona
Resistencia a la compresión	Prestación no determinada
Resistencia a la tracción	Prestación no determinada
Resistencia a la compresión de los soportes	Prestación no determinada
Resistencia al viento	Altura libre máxima sobre el último soporte de 1 m
Instalación no vertical	Distancia máxima entre soportes de 1,5 m
Resistencia al hielo-deshielo	Resistente a los ciclos de hielo y deshielo
Resistencia al flujo: tramos rectos	Rugosidad media: 1 mm (según EN 13384-1)
Resistencia al flujo: elementos	Según EN 13384-1
Resistencia térmica	0 m ² K/W
Resistencia al fuego	Prestación no determinada
Reacción al fuego	Prestación no determinada
Montaje de los soportes	Soporte cada 1,5 m
Otras	El acoplamiento entre elementos se realiza mediante un sistema de machihembrado con junta de silicona. Los tramos rectos son recortables.