

FICHA TÉCNICA Chimenea modular. Gama ALUMIGAS COAXIAL
Conducto de unión rígido concéntrico de dos paredes de aluminio

Designaciones: EN 1856-2: T200 P1 D Vm L11080 O(100,100) Nº 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.

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 60/100, 80/110, 80/125 mm
Diámetro interior	58/99, 78/109, 78/124 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.