



VÁLVULA DE DESCARGA TÉRMICA

Descarga de seguridad térmica

Información del producto

Válvula de descarga diseñada para prevenir el sobrecalentamiento de generadores térmicos, como calderas que funcionan con biomasa; la válvula, al alcanzar la temperatura de 97 °C se abre, permitiendo la entrada de agua fría al interior de la caldera.

Características del producto

- puede utilizarse también para evitar el retorno de llama hacia el depósito de combustible inundando el conducto en caso de sobrecalentamiento del mismo
- dotada de dos sensores de temperatura, en caso de fallo de uno de ellos, el otro asegura el funcionamiento de la válvula

Características técnicas

TEMPERATURA DE APERTURA	97 ± 2 °C
DIÁMETRO INTERIOR NOMINAL	DN 20
CONEXIÓN DE LOS TUBOS	ROSCA G 3/4" H
CONEXIÓN AL GENERADOR	ROSCA VAINA G 1/2" M
PRESIÓN NOMINAL	PN 10
PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO DEL LÍQUIDO DE CALEFACCIÓN	6 BAR



Válvula de Descarga Térmica

PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO DEL AGUA DE REFRIGERACIÓN	10 BAR
TEMPERATURA AMBIENTE	0 °C ÷ 80 °C
TEMPERATURA MÁXIMA DEL SENSOR	125 °C
KVS A LA TEMPERATURA DE APERTURA DE LA VÁLVULA +13 °C	2,6 M ³ /H
MATERIALES	• CUERPO DE LA VÁLVULA: LATÓN • MUELLE: ACERO INOXIDABLE • SENSOR: COBRE • TUBO CAPILAR: COBRE • COLECTOR: LATÓN • PULSADOR DE ACTIVACIÓN: ABS • JUNTA TÓRICA: EPDM, NBR
LONGITUD CAPILAR	1,3 M
LONGITUD VAINA	140 MM

SKU	MODELO	PRECIO
00000070215	VÁLVULA DE DESCARGA TÉRMICA - Ø 3/4"	€202.45 VAT EXCLUDED



Válvula de Descarga Térmica

