



Membran-Sicherheitsventile MS, MSM



Benefits

Zur Absicherung gegen Drucküberschreitung
Für Wasser, Wasser-Glykol-Gemische, Flüssig-
gruppe 1 und 2
MSM mit Manometer zur Anzeige des Anlagendrucks

Anwendung

Für geschlossene Heizungsanlagen nach TRD 721; VdTÜV-Merkblatt Sicherheitsventile für Heizungsanlagen nach DIN 4751-2 mit Vorlauftemperaturen bis 120 °C und DIN 4751-1 für offenen Wasser, Wasser-Glykol-Gemische (max. 50 % Glykol-Anteil).

Ausführungen

	Max. Beheizungsleistung	Manometer	Art-Nr.
Membran-Sicherheitsventil Heizung MS $G\frac{1}{2} \times G\frac{3}{4}$	50 kW	2,5 bar	42385
Membran-Sicherheitsventil Heizung MS $G\frac{1}{2} \times G\frac{3}{4}$	50 kW	3 bar	42390
Membran-Sicherheitsventil Heizung MS $G\frac{3}{4} \times G1$	100 kW	2,5 bar	42386
Membran-Sicherheitsventil Heizung MS $G\frac{3}{4} \times G1$	100 kW	3 bar	42391
Membran-Sicherheitsventil Heizung MS Rp1 x Rp1 $\frac{1}{4}$	200 kW	2,5 bar	42383
Membran-Sicherheitsventil Heizung MS Rp1 x Rp1 $\frac{1}{4}$	200 kW	3 bar	42378
Membran-Sicherheitsventil Heizung MS Rp1 $\frac{1}{4}$ x Rp1 $\frac{1}{2}$	350 kW	3 bar	42495
Membran-Sicherheitsventil Heizung MSM $G\frac{1}{2} \times G\frac{3}{4}$	50 kW	3 bar	42382

Blaue Art-Nr. = Lagerware

Beschreibung

Sicherheitsventil mit werkseitig eingestelltem Öffnungsdruck. MSM mit Manometer. Manometerausgangs bestimmt den Geräte-Typ, der Ausgang ist jeweils $\frac{1}{4}$ " größer.



Technische Daten

Anschluss

Siehe Bestelltabelle

Temperatureinsatzbereich

Medium: -20/+120 °C

Öffnungsdruck

Siehe Bestelltabelle

Maße (B x H x T)

MS G $\frac{1}{2}$ x G $\frac{3}{4}$ 48 x 60 x 35 mm

MS G $\frac{3}{4}$ x G152 x 60 x 40 mm

MS M G $\frac{1}{2}$ x G $\frac{3}{4}$ 5 x 60 x 45 mm

Material

Gehäuse: Messing

Kappe: PA 6, rot

Heizungsmanometer (bei MS M)

Durchmesser 50 mm

Anzeiger 0/14 bar

Anschluss: G $\frac{1}{4}$ axial exzentrisch

Bauteilkennzeichen

TÜV. SV. yy - 2017. 13. H

"yy" steht für die Jahreszahl der Zulassung