


## Membran-Sicherheitsventil MS - Heizung

**Benefits**

- zur Absicherung gegen Drucküberschreitung bei Heizungsanlagen
- für Wasser, Wasser-Glykol-Gemische, Flüssigkeiten der Fluidgruppe 1 und 2
- MSM mit Manometer zur Anzeige des Anlagendrucks

## Anwendung

Für geschlossene Heizungsanlagen nach TRD 721; VdTÜV-Merkblatt Sicherheitsventil 100 und 100/4 Blatt 1; EN 12828. Auch für Wasserheizungsanlagen nach DIN 4751-2 mit Vorlauftemperaturen bis 120 °C und DIN 4751-3 mit Vorlauftemperaturen bis 95 °C. Geeignet für die Medien Wasser, Wasser-Glykol-Gemische (max. 50 % Glykol-Anteil).

## Beschreibung

Sicherheitsventil mit werkseitig eingestelltem Öffnungsdruck. MSM mit Manometer zur Anzeige des Anlagendruckes. Die Grösse des Ventileingangs bestimmt den Geräte-Typ, der Ausgang ist jeweils ¼" grösser.

## Technische Daten

**Anschluss**
Rp1 x Rp1¼

**Temperatureinsatzbereich**
Medium: -20/+120 °C

**Öffnungsdruck**
siehe Bestelltabelle

**Masse (B x H x T)**
MS Rp1 x Rp1¼

**Material**
Gehäuse: Messing
Kappe: PA 6, rot

**Bauteilkennzeichen**
TÜV.SV.yy-2017.13.H
"yy" steht für die Jahreszahl der Zulassung

## Ausführungen

| | max. Beheizungs-leistung | Öffnungsdruck | Manometer | | Art.-Nr. |
|---|---|---|---|---|---|
| Membran-Sicher-heitsventil MS - Hei-zung<br>MS<br>Rp1 x Rp1¼ | 200 kW | 2,5 bar | | ○ | 42383 |
| Membran-Sicher-heitsventil MS - Hei-zung<br>MS<br>Rp1 x Rp1¼ | 200 kW | 3 bar | | ○ | 42378 |

● Lagerware

○ Fertigungsware