



13000 - Sicherheitsventil, 6 bar fest eingestellt

13002 - Sicherheitsventil, mit speziellen Druckeinstellungen

1 Sicherheitshinweise

1.1 Richtlinien beachten

- Bestimmungen der SVGW-Richtlinie W3 beachten.

2 Montage und Inbetriebnahme

2.1 Sicherheitsventil montieren

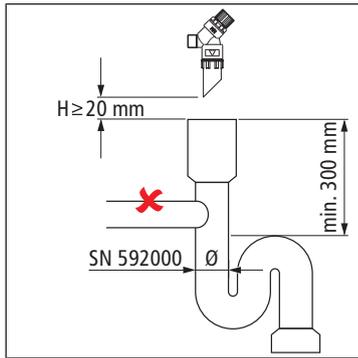
Voraussetzungen:

- ✓ Die Maximaltemperatur des Wassererwärmers liegt bei 90 °C.
- 1. Das Sicherheitsventil mit dem Auslauf senkrecht nach unten einbauen. Kein Absperrorgan zwischen dem Sicherheitsventil und dem zu schützenden Apparat einbauen.
- 2. Vor der Inbetriebnahme das Sicherheitsventil zur Überprüfung anlüften und wieder schliessen.
 - ⇒ Nach dem Schliessen sollte kein Wasser mehr austreten.

2.2 Abflussleitung montieren

Die aufzunehmenden Abflussmengen sind wie folgt:

Anschlussgrösse Eintritt	Ablassdruck	Volumenstrom in Anlüftstellung
[Zoll]	[bar]	[l/min]
½	4	70
	6	90
	8	91
	10	118
¾	4	65
	6	84
	8	88
	10	119
1	6	72
1	8	75
1	10	214



Voraussetzungen:

- ✓ Eine Abflussleitung ist vorhanden.
- ✓ Die Abflussleitung ist ausreichend dimensioniert, um die Abflussmenge gemäss obiger Tabelle aufzunehmen (SN 592000).
- ✓ Der freie Auslauf (H) beträgt mindestens 20 mm.
- ✓ Die Fallstrecke beträgt mindestens 300 mm.
- ✓ Die Abflussleitung hat keine Abzweiger vor dem Siphon.

1. Bei Bedarf eine kurze Auslaufleitung (z. B. 13091) anschliessen.
2. Falls zusätzlich der Strömungskontrollschalter 23335 montiert werden soll, die zugehörige ☞ Montageanleitung 299.0.689 beachten.
3. Die Abflussleitung mit Trichter unter dem Sicherheitsventil positionieren.

3 Übergabe

Den Betreiber auf folgende Punkte hinweisen:

- Das Produkt muss sichtbar und zugänglich bleiben.
- Das Produkt muss nach SVGW W3 inspiziert und gewartet werden.
- Beim Aufwärmen muss aus Sicherheitsgründen Wasser aus der Abblaseleitung austreten. Ausserhalb der Aufwärmphase sollte das Sicherheitsventil nicht dauerhaft tropfen.

Weiterführende Informationen und die aktuellste Ausgabe dieses Dokuments sind auf unserer Webseite www.nussbaum.ch verfügbar.



13000 13002