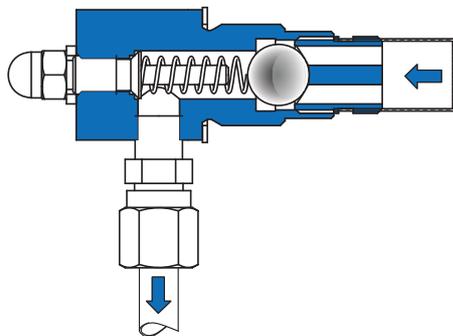

Einbaulage 1

Einbaulage 2
Gehäusewerkstoff:

- 1.4104
- 1.4571

Nennweiten: DN15, DN6

Anschlüsse:

- Eintritt: G 1/2" (BSP) nach DIN ISO 228-1
- Austritt: 1/8" NPT nach ANSI B 1.20.1 (Verschraubung für Rohr 8x1)

Nenndruckstufe: PN 40

Einsatzgrenzen:

zulässiger Betriebsdruck PS (bar ü)	40	33	32	31
zulässige Betriebstemperatur TS (°C)	100	300	350	400

Betriebsmedium: Wasserdampf / -kondensat

Funktion: Beim Anfahren der Anlage und Ansteigen des Betriebsdruckes und somit des Differenzdruckes auf über 0,2 – 0,3 bar schließt das Ventil. Nach Absinken des Betriebsdruckes und Unterschreiten des Schließdruckes auf 0,2-0,3 bar öffnet das Ventil. Anfahr- und Restflüssigkeit wird ausgeschleust. Die Druckfeder hält bei drucklosem Zustand der Anlage das Ventil in geöffneter Stellung.

Einsatzbereich: Automatisches Ausschleusen von Wasser und Kondensat beim Anfahren und im Betriebsstillstand. Restentleerung und Einfrier-sicherung von Kondensatableitern, Druckluftsystemen, Rohrleitungen, z. B. Feuerlöschleitungen, die aus Sicherheitsgründen frei von Wasser-vorlagen sein müssen, etc.

Besondere Eigenschaften: Alle mechanischen Teile in Edelstahl. Die Ventilkugel ist gehärtet und der Ventilsitz vergütet. Je nach Einsatz-medium kann der Entwässerungsautomat auch in Sonderwerkstoffen angeboten werden.

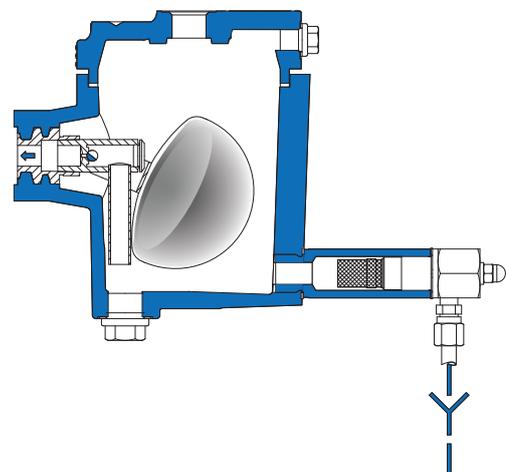
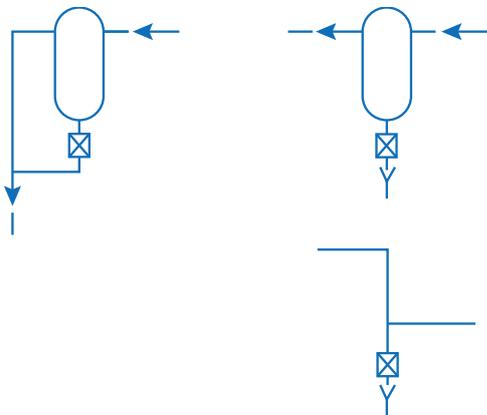
Einbau: Waagrecht oder senkrecht als Tiefpunktentleerung

Optional:

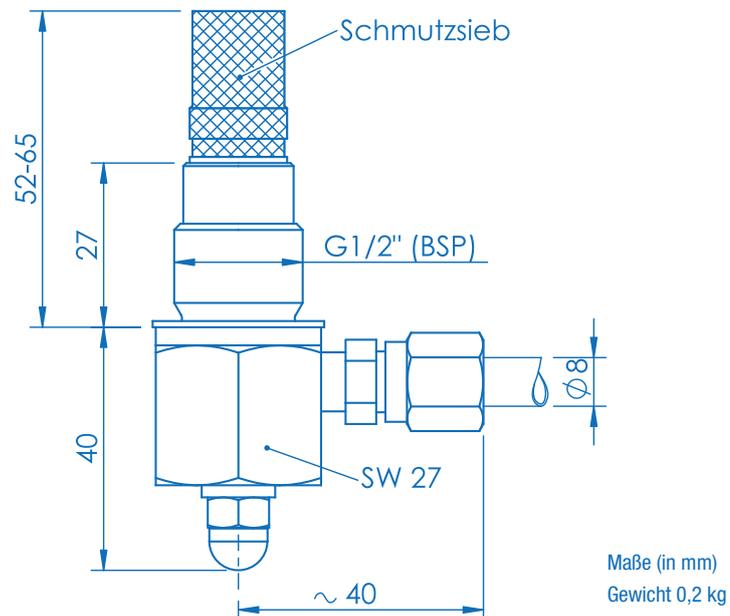
- Übergangsstück zur Montage am Kondensatableiter

CE - Kennzeichnung:

Das beschriebene Druckgerät fällt nach Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU unter Art. 4, Abs. 3 und trägt deshalb keine CE-Kennzeichnung.

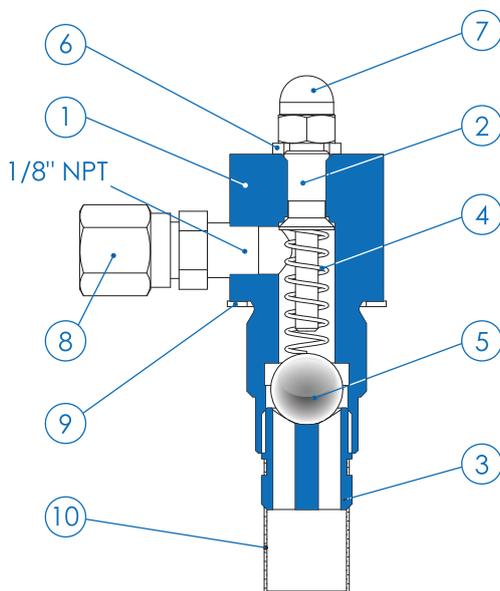
Einbaubeispiele:


Rifomat Schwimmer-Kondensatableiter Typ 15001 mit angebaurem Pressoquick Entleerungsventil.



Maße (in mm)
Gewicht 0,2 kg

Teile-Liste



- 1 **Ventilkörper:** 1.4104 oder 1.4571*
- 2 **Spindel:** 1.4104 oder 1.4571*
- 3 **Einstell-Schraube:** 1.4104 oder 1.4571*
- 4 **Druckfeder:** 1.4310
- 5 **Kugel:** 1.4301 gehärtet
- 6 **Dichtung:** PTFE oder 1.4571*
- 7 **Hutmutter:** A2
- 8 **Schneidringverschraubung:** 1.4571
- 9 **Dichtung G 1/2\" (BSP):** Weicheisen oder 1.4571*
- 10 **Schmutzsieb:** 1.4301

* je nach Einsatzbedingungen

Um Fehllieferungen zu vermeiden, bitten wir, bei Ersatzteilbestellungen die Werknormblatt-Nr. 14201-N und den Werkstoff mit anzugeben.