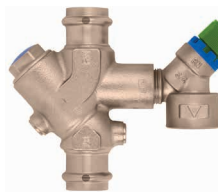


81064/81067/81068

Sicherheitsgarnitur PN 16
Garniture de sûreté PN 16
Gruppo di sicurezza PN 16



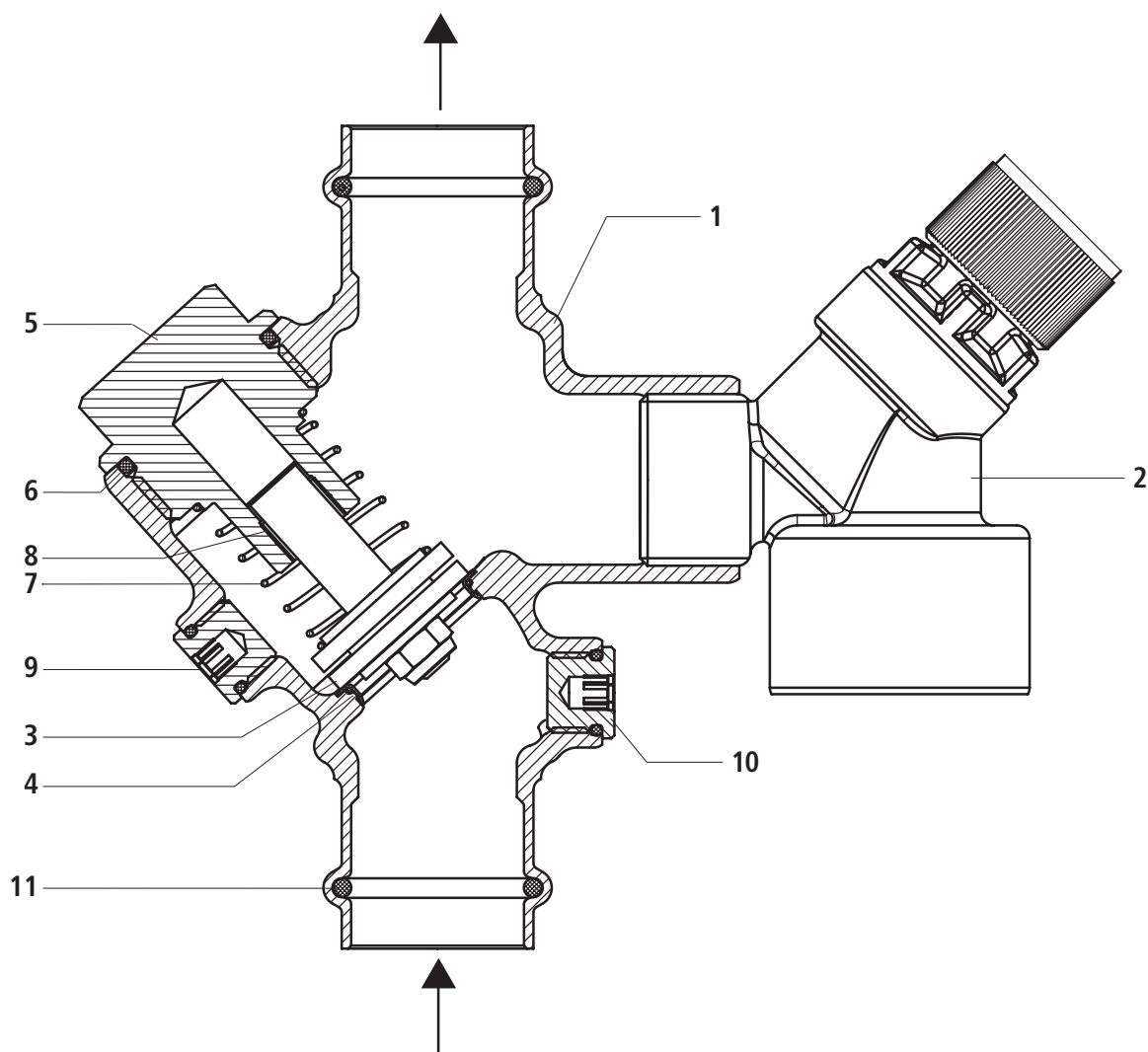
81064



81067



81068



1	RV-Gehäuse	Rotguss
2	Sicherheitsventil kpl.	siehe 13000
3	Ventildichtung	EPDM
4	Ventilsitz	nichtrostender Stahl
5	Verschlusszapfen	Rotguss
6	O-Ring	EPDM
7	Druckfeder	Federstahl
8	Führungsbüchse	Kunststoff
9	Entleerzapfen	Rotguss
10	Prüfzapfen	Rotguss
11	O-Ring	EPDM

Corps	Bronze
Soupape de sûreté	voir 13000
Joint du clapet	EPDM
Siège	Acier inoxydable
Bouchon	Bronze
Joint torique	EPDM
Ressort de compression	Acier à ressorts
Bague de guidage	Matière synthétique
Bouchon de vidange	Bronze
Bouchon de contrôle	Bronze
Joint torique	EPDM

Corpo	Bronzo
Valvola di sicurezza	vedi 13000
Guarnizione	EPDM
Sede della valvola	Acciaio inossidabile
Tappo di chiusura	Bronzo
O-ring	EPDM
Molla di compressione	Acciaio per molle
Bussola di guida	Materiale sintetico
Tappo di scarico	Bronzo
Tappo d'ispezione	Bronzo
O-ring	EPDM

T04.2016

Technische Informationen

- Für Wassererwärmer bis 90 °C und PN 16
- Ablassdruck auf 6 bar fest eingestellt
- 81067 bestehend aus: Rückflussverhinderer und Membran-Sicherheitsventil 13000
- 81068 bestehend aus: kombiniertem Rückflussverhinderer/Absperrventil KRV und Membran-Sicherheitsventil 13000

Montage

- Das Sicherheitsventil muss mit dem Auslauf senkrecht nach unten eingebaut werden. Zwischen Sicherheitsventil und dem zu schützenden Apparat darf kein Absperrorgan eingebaut werden
- Das Sicherheitsventil muss mit einem sichtbaren, freien Auslauf direkt oder über eine möglichst kurze Auslaufleitung nach unten entwässert werden (z. B. 13091)

Wartung

Sollte das Sicherheitsventil ausserhalb der Aufheizphase dauernd tropfen, so liegt meistens eine Verschmutzung vor. Nach Abschauben des Oberteils können Ventilsitz und Dichtung gereinigt werden. Nach erfolgter Reinigung wird das Oberteil wieder eingeschraubt. Eine Verstellung des Ansprechdruckes tritt dadurch nicht ein. Für die Demontage und Montage der Oberteile ist der Schlüssel 93002 zu verwenden.

Informations techniques

- Pour chauffe-eau, jusqu'à 90 °C et PN 16
- Pression de décharge 6 bar
- 81067 comprenant: soupape de retenue et soupape de sûreté à membrane 13000
- 81068 comprenant: robinet d'arrêt KRV, soupape de retenue et soupape de sûreté à membrane 13000

Montage

- La soupape de sûreté doit être montée verticalement (écoulement vers le bas). Il ne faut pas installer d'organe d'arrêt entre la soupape de sûreté et l'appareil à protéger
- On doit pouvoir purger la soupape de sûreté directement dans un écoulement à l'air libre visible ou au moyen d'une conduite d'écoulement aussi courte que possible (par ex. 13091)

Entretien

Si la soupape de sûreté goutte en permanence en dehors de la phase de chauffe, il s'agit généralement d'un encrassement. Dévisser la tête de soupape, nettoyer le joint et le siège et revisser le tout sur le corps. Cette intervention ne modifie pas le réglage de la pression de décharge. Pour le démontage et le montage de la tête de soupape utiliser la clé 93002.

Informazioni tecniche

- Per scaldacqua fino a 90 °C e PN 16
- Pressione di scarico regolata su 6 bar
- 81067 comprendente: valvola di ritegno e valvola di sicurezza a membrana 13000
- 81068 composto della combinazione valvola di ritenuta/valvola di arresto KRV e della valvola di sicurezza 13000

Montaggio

- La valvola di sicurezza deve essere installata in verticale con lo scarico rivolto verso il basso. Nessun organo d'arresto deve essere installato fra la valvola di sicurezza e l'apparecchio da proteggere
- La valvola di sicurezza deve essere dotata di uno scarico diretto, visibile libero oppure attraverso una conduttura possibilmente corta, verso il basso (ad es. 13091)

Manutenzione

Se la valvola di sicurezza gocciolasse continuamente al di fuori del periodo di riscaldamento, ciò è normalmente dovuto ad imbrattamento. Dopo aver svitato la testa, la sede della valvola e la guarnizione sono accessibili per la pulizia. Una volta effettuata quest'ultima, la testa viene riavvitata. In questo modo, non si modifica la pressione di attivazione. Per il smontaggio e il montaggio delle testate usare la chiave 93002.

Leistungsdiagramm Sicherheitsgarnitur PN 16

Diagramme de performance Garniture de sûreté PN 16

Diagramma di prestazione Gruppo di sicurezza PN 16

