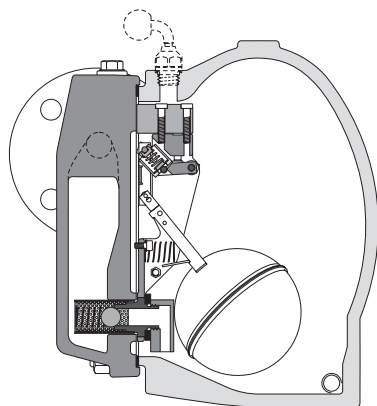


UNA 25-PK
Flansch DN 20



UNA 25-PS
Flansch DN 40

Systembeschreibung

UNA 25-PK:

Kugelschwimmer-Kondensatableiter mit Pumpfunktion. Das Gerät arbeitet primär als Kondensatableiter. Die eingebaute, automatische Pumpfunktion stellt sicher, dass die Kondensatabfuhr auch bei reduzierten Dampfdrücken oder hohen Gegendrücken gewährleistet ist.

UNA 25-PS:

Kondensatheber mit Kugelschwimmer. Das Gerät arbeitet als Rückfördereinrichtung für Kondensat. Der Kondensat wird mittels Treibdampf aus dem Gehäuse gepumpt.

Merkmale

- Integrierte Rückflussverhinderer im Eintritts- und Austrittsbereich.
- Rollkugelabschluss (UNA 25-PK) für leckdichten Abschluss auch bei kleinen Kondensatmengen.
- Schwimmergesteuerte, kompakte Umschalteneinheit für die Steuerung von Treibdampf und Entlüftungsanschluss.

Einsatzgrenzen

Typ	PN / Class	Werkstoffe		Druck- / Temperatur ¹⁾				p/T	
		EN	ASTM	PMA [bar]	TMA [°C]	PMO [bar]	PMOB [bar]	[bar/°C]	[bar/°C]
UNA 25-PK	PN 40	EN-JS 1049	–	40,0	350	6,0	3,0	31,6 / 250	25,0 / 350
UNA 25-PK	Class 150	EN-JS 1049	–		350	6,0	3,0	/ 250	/ 350
UNA 25-PS	PN 40	EN-JS 1049	–	40,0	350	13,0	5,0	31,6 / 250	25,0 / 350
UNA 25-PS	Class 150	EN-JS 1049	–		350	13,0	5,0	/ 250	/ 350

¹⁾ Grenzwerte für Gehäuse/Haube, für die Funktion können sich geringere Werte ergeben, detaillierte Einsatzgrenzen in Abhängigkeit der Anschlussart und Reglerausführung siehe Datenblatt.

Lieferbare Anschlussarten und Baulängen

Typ	Anschlussart	Baulänge L in mm DN 40 [1½"]
UNA 25-PK UNA 25-PS	Flansche EN PN 40	230
	Flansche ASME 150	226
	Gewindemuffe G oder NPT	226