

Kugelschwimmerableiter Purgeur à flotteur

RAMSEYER

INDUSTRIESTRASSE 32 CH-3175 FLAMATT

Ausführung: Kugelschwimmer-Kondensatableiter in Durchgangsform, PN 100
Exécution: Purgeur à flotteur à passage droit PN 100

Einsatzbereich: bis/à 100 bar/150 °C resp. 44 bar/500 °C; Δp max. = 80 bar
Utilisation:

Einsatztemperatur: max. +500 °C Vorschriften beachten
Température de service: Observer les prescriptions

Pos	Bezeichnung Dénomination	Werkstoff Matière	DIN Werkstoff Nr. No Matériaux
1	Gehäuse Corps	16Mo3	1.5415
2	Haube Capot	G17CrMo5-5	1.7357
3	Schwimmerkugel Flotteur	Nichtrostender Stahl Acier inox	
4	Regelgarnitur Garniture de commande	Nichtrostender Stahl Acier inox	
	Schrauben Boulons	21CrMoV5-7	1.7709
	Übrige Innenteile Autres pièces intérieures	Edelstahl Acier inox	
	Gehäusedichtung Joint de corps	Graphit/CrNi Graphite/CrNi	

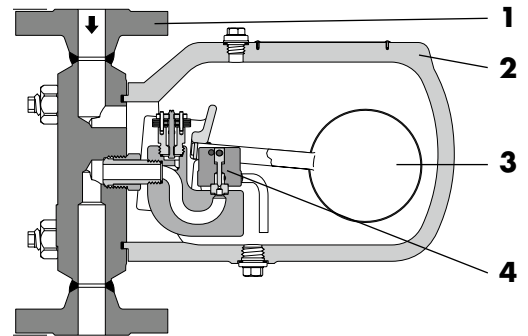


Fig. UNA 38v

Merkmale:
- Geeignet für dampfseitig geregelte Anlagen

- Einbau **h**orizontal oder **v**ertikal
- Geeignet für hohe Drücke und Temperaturen
- Hohe Differenzdrücke

Particularités:
- Approprié pour installations avec régulation côté vapeur

- Montage sur tuyauterie **h**orizontale ou **v**erticale
- Approprié pour des pressions et températures élevées
- Des pressions différentielles élevées

Ausschreibungstext:
Libellé de soumission:

Kugelschwimmerableiter
Purgeur à flotteur

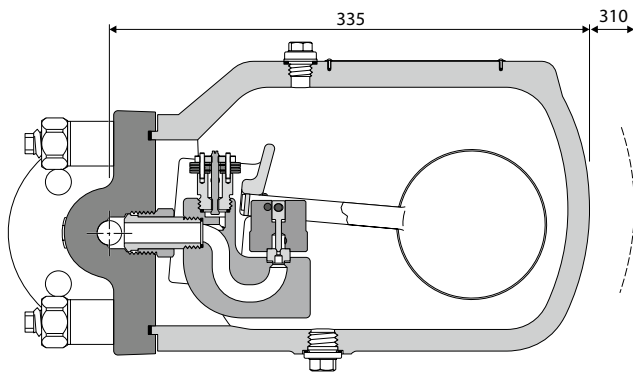
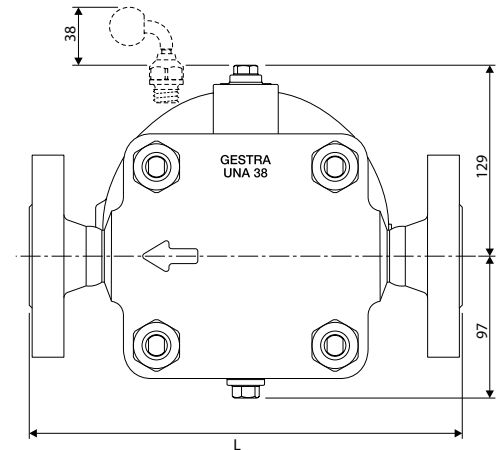
16Mo3 (1.5415) PN 100 Fig. UNA 38

Bei Bestellung angeben:

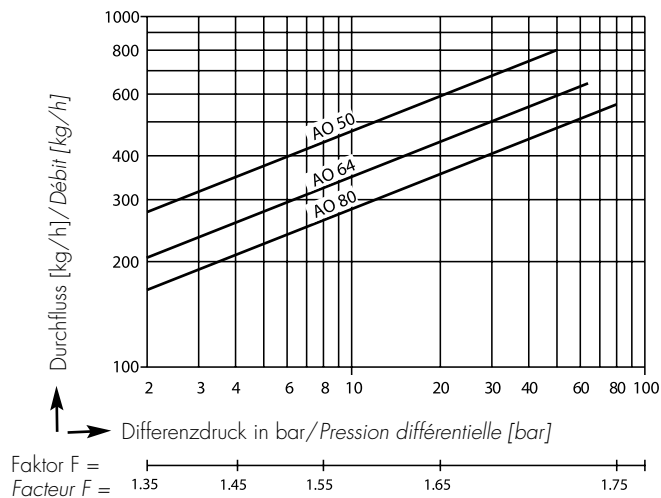
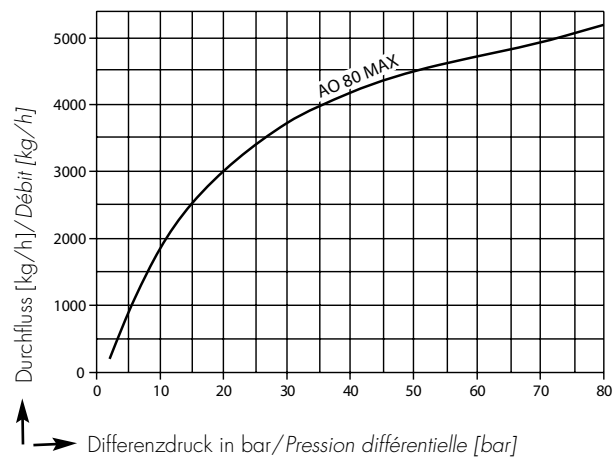
- Anschluss: Flansch
- Einbaulage **v**ertikal oder **h**orizontal
- Druck und Temperatur
- Abschlussorgan AO resp. Differenzdruck
- Anfallende Kondensatmenge

A indiquer lors de la commande:

- Raccord: Brides
- Montage sur tuyauterie **v**erticale ou **h**orizontale
- Pression et température
- Organe de fermeture OF resp. pression différentielle
- Débit de condensat


Fig. UNA 38h

Fig. UNA 38h

	Flansche Brides			
DN [mm]	15	25	40	50
L [mm]	300	300	420	416
[kg]	38	38	40	42


UNA 38 Standard

**UNA 38 hohe Durchflussmengen/
grands débits**

Das Diagramm zeigt die maximalen Durchflussmengen von **heissem** Kondensat der Abschlussorgane (AO) in Abhängigkeit vom Differenzdruck. Multipliziert man diese Zahlenwerte mit dem Faktor F, so ergeben sich daraus die Durchflussmengen von Kaltwasser.

Le diagramme indique les débits maximaux de condensat **chaud** des organes de fermeture (OF), dépendants de la pression différentielle. Ces valeurs multipliées par le facteur F déterminent les débits maximaux d'eau froide.

Auf Anfrage:

- Schweissmuffen oder Schweissenden
- Höhere Temperaturen, höhere Drücke
- Fig. UNA 39 (PN 160, Δp max. = 140 bar)

Sur demande:

- Manchons à souder ou embouts à souder
- Des températures et pressions plus élevées
- Fig. UNA 39 (PN 160, Δp max. = 140 bar)