

# Anfahrtwässerungsventil

## Robinet de purge de démarrage

# RAMSEYER

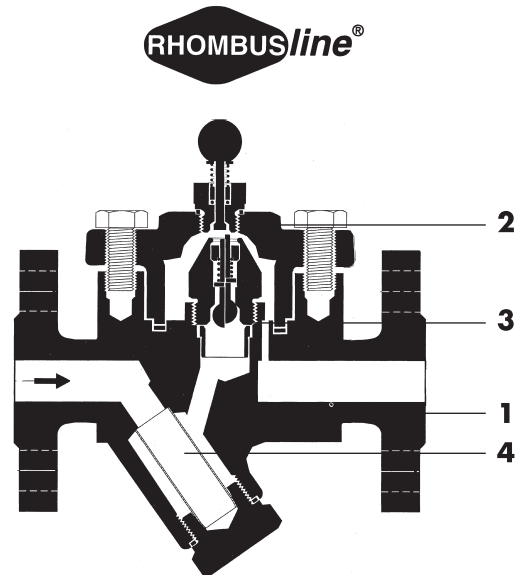
INDUSTRIESTRASSE 32 CH-3175 FLAMATT

**Ausführung:** Anfahrtwässerungsventil in Durchgangsform aus Stahl, PN 40  
**Exécution:** Robinet de purge de démarrage à passage droit en acier, PN 40

**Einsatzbereich:** 32 bar/250 °C resp. 21 bar/400 °C  
**Utilisation:**

**Einsatztemperatur:** max. 400 °C Vorschriften beachten  
**Température de service:** Observer les prescriptions

Pos	Bezeichnung Dénomination	Werkstoff Matière	DIN Werkstoff Nr. No Matériaux
1	Gehäuse Corps	P250GH (C 22.8)	1.0460
2	Haube Couvercle	P250GH (C 22.8)	1.0460
3	Sitz Siège	Nichtrostender Stahl Acier inox	
4	Schmutzsieb Filtre	Nichtrostender Stahl Acier inox	
	Schrauben Boulons	24CrMo5	1.7258
	Übrige Innenteile Autres pièces intérieures	Nichtrostender Stahl Acier inox	



AK 45

### Merkmale:

#### - Geeignet für Anfahrtwässerung

- Serienmässig eingestellter Schliessdruck von 0,8 bar
- Aussenliegendes Y-Sieb
- Einbau in jeder Lage
- Ausblasevorrichtung für kurzzeitiges Öffnen, um Schmutz zu entfernen
- Einfache Wartung und Montage:
  - Nur 2 Schrauben an Haube
  - Kein Zerquetschen der Dichtung durch mechanischen Anschlag
  - Einfache Verwendung von Standardflanschschrauben durch rhombusförmige Haube

### Particularités:

#### - Approprié comme purgeur de démarrage

- Le point de fermeture est réglé en usine à 0,8 bar
- Filtre Y extérieur
- Montage dans n'importe quelle position
- Dispositif de purge manuel pour ouvrir le robinet et évacuer les particules de boues
- Maintenance et montage simple:
  - Uniquement 2 boulons au couvercle
  - Pas d'écrasement du joint grâce au butoir mécanique
  - Utilisation simple de boulons à bride standards grâce au couvercle enconsange

### Ausschreibungstext:

#### Libellé de soumission:

Anfahrtwässerungsventil  
 Robinet de purge de démarrage

P250GH (1.0460)

PN 40

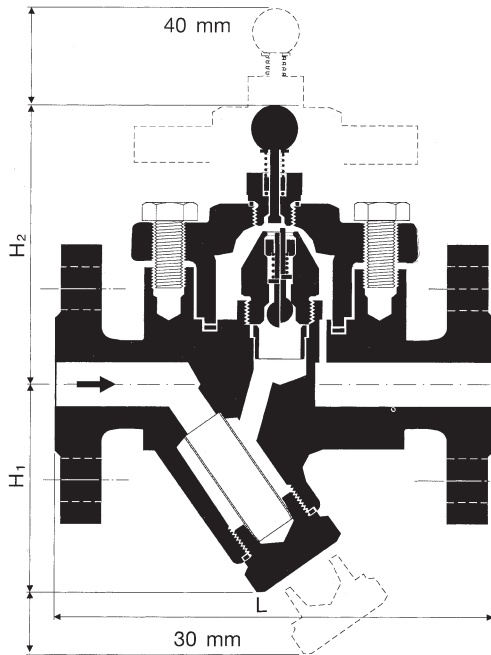
Fig. AK 45

### Bei Bestellung angeben:

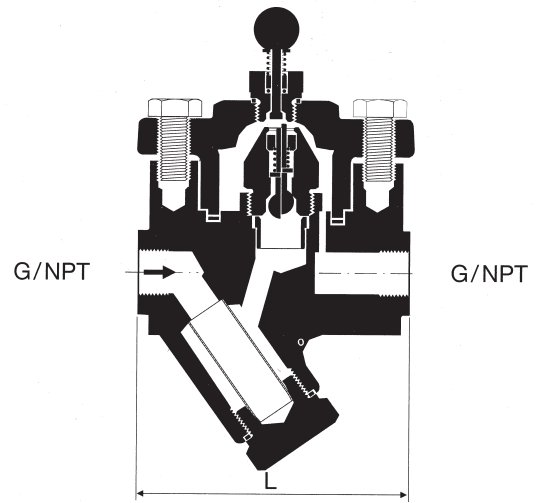
- Anschluss: Flansche oder Gewindemuffen

### A indiquer lors de la commande:

- Raccord: Brides ou manchons taraudés



**AK 45 mit Flanschen/avec brides**



**AK 45 mit Gewindemuffen/  
avec manchons taraudés**

DN [mm]	Flansche Brides			Gewindemuffen Manchons taraudés		
	15	20	25	15 (1/2")	20 (3/4")	25 (1")
L [mm]	150	150	160	95	95	95
H <sub>1</sub> [mm]	70	70	70	70	70	70
H <sub>2</sub> [mm]	97	97	97	97	97	97
[kg]	3.7	4.3	4.8	2.2	2.1	2

Das Diagramm zeigt die maximalen Durchflussmengen von Kaltwasser in Abhängigkeit vom Differenzdruck.

*Le diagramme indique les débits maximaux d'eau froide, dépendants de la pression différentielle.*

**Auf Anfrage:**

– Schweißmuffen oder Schweißenden

**Sur demande:**

– Manchons à souder ou embouts à souder

