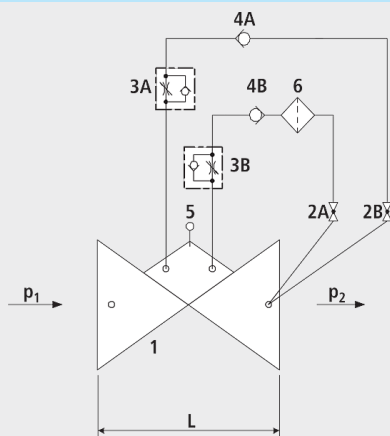


Vanne avec fonction anti-retour

1707



Composants

- 1: Vanne principale
- 2: Robinet à bille (A, B)
- 3: Vanne d'étranglement anti-retour (A, B)
- 4: Vanne anti-retour (A, B)
- 5: Accessoire (option)
- 6: Filtre

Remarques techniques

- La vanne Hawido est une vanne à membrane à fonctionnement hydraulique.
- La pulpart des vannes fonctionnent uniquement avec l'énergie hydraulique sans aucune énergie externe.

Application

- Application pour l'eau potable (autres fluides sur demande)
- Empêche le retour dans le système de conduites
- Peut être utilisé en particulier en combinaison avec d'autres fonctions de vanne

Mode de fonctionnement

- La vanne avec fonction anti-retour hydraulique évite tout retour si la pression d'entrée est plus petite que la pression de sortie. Les vitesses d'ouverture et de fermeture peuvent être réglées avec la vanne d'étranglement anti-retour.

Information produit

- Pour le dimensionnement de la vanne, nous avons besoins des informations suivantes:
- Pression d'entrée maximale et minimale (conditions de pression statiques et dynamiques)
- Contre-pression présente
- Perte de pression maximale admissible
- Diamètres et longueurs de conduites présents
- Type de vanne (droite ou coudée)
- Bases de calcul, informations sur les pertes de charge et caractéristiques de la vanne, voir à la fin du chapitre E.

Exécution

- Exécution selon DIN EN 1074
- Longueur selon DIN EN 558
- Dimensions des brides selon DIN 1092-2, jusqu'à PN 25 DN 300
- Échelons de pression: PN 10 ou PN 16 jusqu'à DN 300, PN 25 jusqu'à DN 200, haut pressions sur demande
- Diamètres nominaux DN 50, DN 80, DN 100 et DN 150 disponible en exécution equerre
- Diamètres nominaux 1 1/2" et 2" avec raccord fileté (tarudage)
- Température du fluide jusqu'à 40°C

Installation et montage

- Des vannes d'arrêt doivent être montées des deux côtés de la vanne et un filtre doit être monté à l'entrée de la vanne.

Avantage

- Siège inox sans entretien
- Siège monté pressé
- revêtement époxy (EWS) selon RAL GSK

	DN	PN (bar)	L (mm)	Poids (kg)
1707007000	1 1/2"	16	210	13.000
1707008000	2"	16	210	13.000
1707040000	40	16	200	16.250
1707050000	50	16	230	16.750
1707065000	65	16	290	20.550
1707080000	80	16	310	27.000
1707100000	100	16	350	34.600
1707125000	125	16	400	50.600
1707150000	150	16	480	76.000
1707200000	200	10	600	110.000
1707200016	200	16	600	110.000
1707250000	250	10/16	730	245.000
1707300000	300	10/16	850	356.000