

► Notre technologie. Votre succès.

Pompes • Robinetterie • Service



SISTO – Robinets à membrane avec / sans revêtement



Domaines d'application

- Industrie, bâtiments et centrales électriques
- Industrie chimique et procédés industriels
- Industrie agroalimentaire
- Eau potable
- Eau sanitaire
- Air
- Huiles
- Gaz techniques
- Liquides abrasifs et agressifs

Pour plus d'informations :
www.ksb.com/produits

SISTO
SISTO-20

Votre agence locale :



SISTO-KB



SISTO-10



SISTO-16

SISTO – Robinets à membrane avec / sans revêtement

1 Fonctionnement continu optimisé

L'indicateur de position avec protection de la tige intégrée empêche la pénétration d'impuretés.

2 Maintenance réduite

Tous les organes de manœuvre sont hors du liquide véhiculé.

3 Grande sécurité d'utilisation

La butée axiale réduit le couple de manœuvre à la fermeture.

4 Étanchéité absolue amont/aval et vers l'extérieur

La membrane²⁾, seul élément d'étanchéité, assure l'étanchéité absolue amont/aval et vers l'extérieur.

5 Haute fiabilité

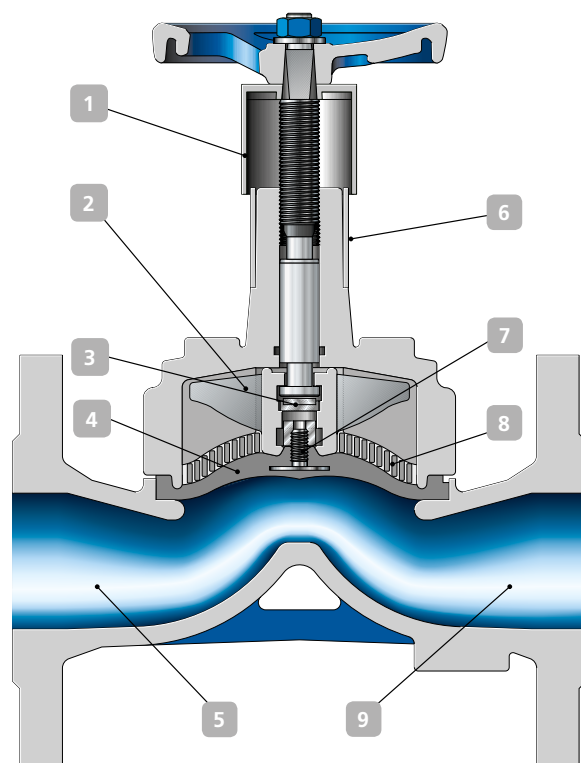
L'écoulement du liquide sans zones mortes crée des conditions optimales pour le transport des fluides.

6 Contrôle d'ouverture et de fermeture rapide

La position du robinet peut être facilement identifiée par un indicateur visuel, visible à distance.

7 Grande sécurité de fonctionnement

La fixation de la membrane, désolidarisée de la tige, améliore sa performance.



8 Longue durée de vie

Le support spiralé augmente la durée de vie et la plage de pression/température de la membrane²⁾.

9 Haute résistance à la corrosion

Revêtements intérieurs de haute qualité assurant sécurité et longévité.

Matériaux	SISTO-KB	SISTO-10	SISTO-16	SISTO-20
Corps	Fonte grise, fonte à graphite sphéroïdal	Fonte grise/fonte à graphite sphéroïdal, acier inox	Fonte grise	Fonte à graphite sphéroïdal, acier inox
Revêtement	Ébonite, Butyl	Ébonite, Butyl	Ébonite, Butyl, PTFE	Ébonite, Butyl, PTFE
Enduction	Rilsan, Halar	Halar	Rilsan, Halar	Rilsan, Halar
Chapeau	Fonte grise, fonte à graphite sphéroïdal	Fonte grise, fonte à graphite sphéroïdal	Fonte grise	Fonte à graphite sphéroïdal
Membrane ³⁾	EPDM, IIR, NBR, CSM	EPDM, IIR, CSM, NBR, TFM/EPDM	EPDM, IIR, CSM, NBR, TFM/EPDM	EPDM, IIR, CSM, NBR, TFM/EPDM
Volant	Fonte, matière synthétique	Fonte, matière synthétique	Fonte, matière synthétique	Fonte, matière synthétique
Données techniques				
Diamètre nom.	15-200	15-300	15-200	15-200
Pression nom. max. :	10 bar	10 bar	16 bar	16 bar
Plage de temp.	-20 à +140 °C	-20 à +160 °C	-20 à +160 °C	-20 à +160 °C

¹⁾ Uniquement sur SISTO-16/20

²⁾ Disponible sur SISTO-10, SISTO-16, SISTO-20

³⁾ Autres matériaux sur demande