

► 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](http://www.ksb.com/produits)

SISTO  
SISTO-20

Votre agence locale :

Form for local agent information, consisting of a large empty rectangular box with corner brackets.



SISTO-KB



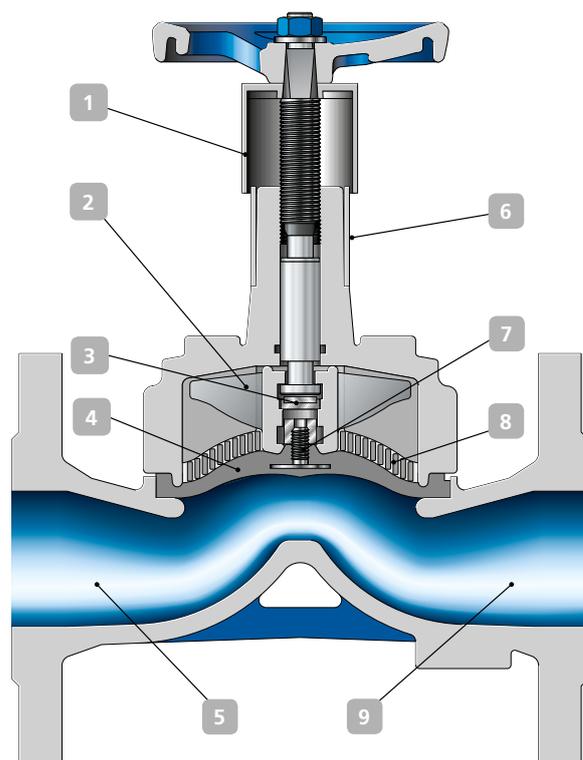
SISTO-10



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 membrane<sup>2)</sup>, 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 membrane<sup>2)</sup>.
- 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 <sup>3)</sup>	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
<b>Données techniques</b>				
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

<sup>1)</sup> Uniquement sur SISTO-16/20

<sup>2)</sup> Disponible sur SISTO-10, SISTO-16, SISTO-20

<sup>3)</sup> Autres matériaux sur demande