

VANNE A MEMBRANE INOX – EPDM FEMELLE BSP SISTO-16RGAMaXX

Vanne à membrane taraudée femelle BSP sans zones mortes, à étanchéité souple et sans garniture de presse-étoupe pour le sectionnement de réseaux d'eau, climatisation, refroidissement et surpression.

Volant montant.

Étanchéité amont/aval et étanchéité vers l'extérieur assurées par une membrane encastrée avec support hélicoïdal.



SISTO



Dimensions : DN1/2" à DN2"
Raccordement : Taraudé femelle BSP
Température Mini : -10°C
Température Maxi : +90°C
Pression Maxi : 16 Bars
Caractéristiques : Membrane encastrée avec support hélicoïdal
Indicateur de position avec protection de tige intégrée
Volant montant

Matière : Corps inox EN 1.4409 et membrane EPDM

VANNE A MEMBRANE INOX – EPDM FEMELLE BSP SISTO-16RGAMaXX**CARACTERISTIQUES :**

- Membrane encastrée garantissant fiabilité et longue durée de vie
- Butée de sécurité réduisant le couple de manœuvre à la fermeture
- Indicateur de position avec protection de tige intégrée empêchant la pénétration d'impuretés
- Circulation du fluide sans zones mortes
- Visualisation claire et rapide de la position d'ouverture
- Tige et ensemble des organes de commande intérieurs fiables car sans contact avec le fluide
- Volant montant
- Corps inox EN 1.4409
- Membrane EPDM

UTILISATION :

- Surpression, surpresseur incendie, alimentation en eau, climatisation, refroidissement, eau de pluie
- Température mini et maxi admissible Ts : - 10°C à + 90°C
- Pression maxi admissible Ps : 16 bars (voir tableau ci-dessous)

COEFFICIENT DE DEBIT Kvs (M3 / h) :

DN (mm)	15	20	25	32	40	50
Kvs (m3/h)	7.6	7.4	28.3	29	28	66.5

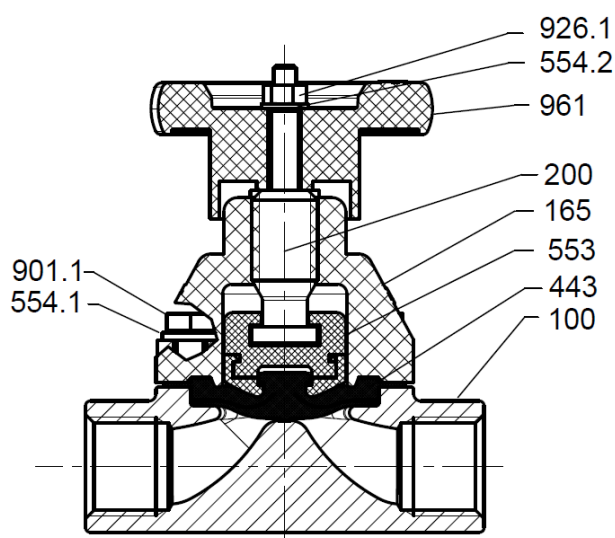
GAMME :

- Vanne à membrane corps inox EN 1.4409 à membrane EPDM SISTO-16RGAMaXX femelle BSP **Ref.436** DN1/2" au DN2"

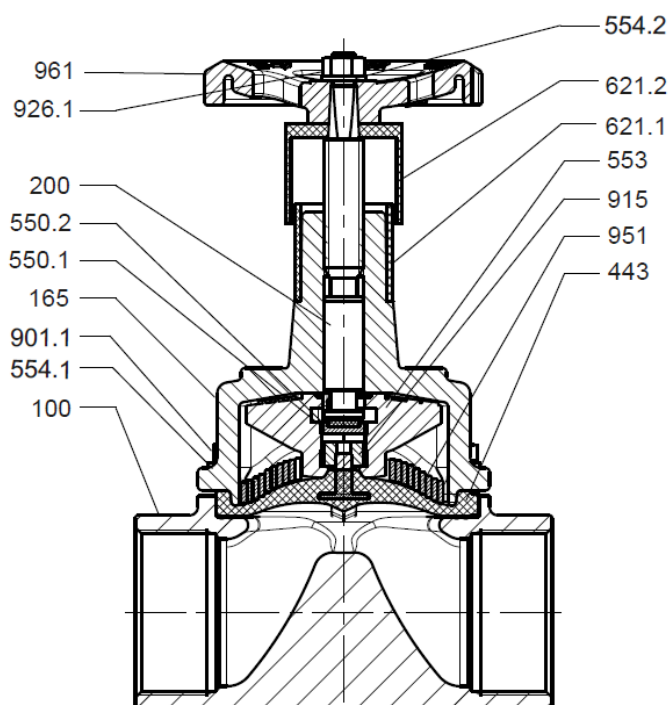
VANNE A MEMBRANE INOX – EPDM FEMELLE BSP SISTO-16RGAMaXX

NOMENCLATURE :

DN1/2"- 3/4"



DN1"- 2"



Repère	Désignation	Matériaux DN1/2"-3/4"	Matériaux DN1"-2"
100	Corps	Inox EN 1.4409	
165	Chapeau	POM	Fonte EN GJL-250
200	Tige	Laiton CW614N	Inox 1.4104
443*	Membrane	SISTOMaXX EPDM/W270	
550.1	Rondelle cuvette		11SMnPb30 (DN1"1/4-2")
550.2	Rondelle		PTFE/Graphite (DN1"1/4-2")
553	Butée	GD-ZnAl4Cu1	Fonte GS (GD-ZnAl4Cu1 DN1")
554.1-2	Rondelle	A2	
621.1	Indication de position inf.	-	ASA Luran
621.2	Indication de position sup.	-	
901	Vis à tête hexagonale	A2-70	
915	Ecrou de décharge		11SMnPb30 1.0718
926.1	Ecrou auto-freiné	A2	
951	Support hélicoïdal	-	St 2K BK
961	Volant	Polycarbonate	Fonte EN GJL-200

Réparabilité :



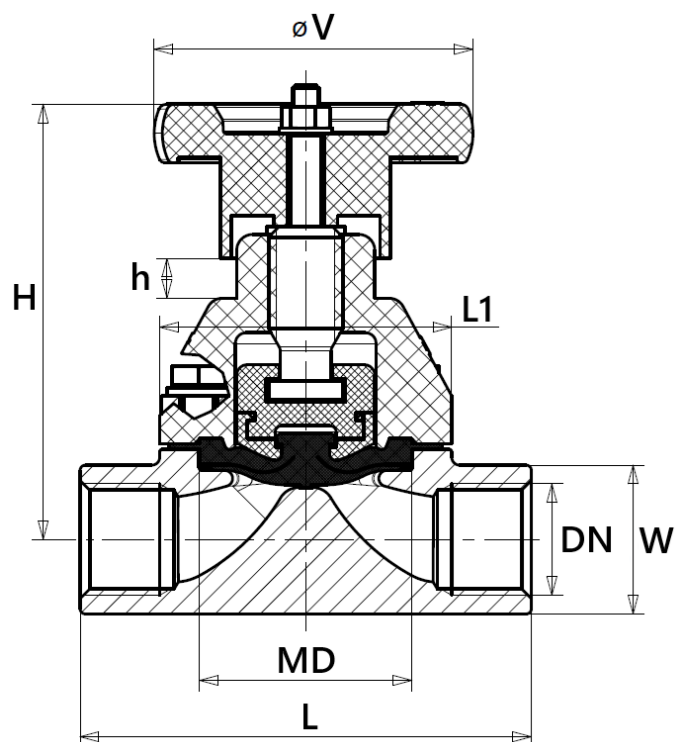
***Membrane EPDM
(Repère 443)**

DN	Ref.
1/2"- 3/4"	9843601
1"- 1"1/2	9843602
2"	9843603

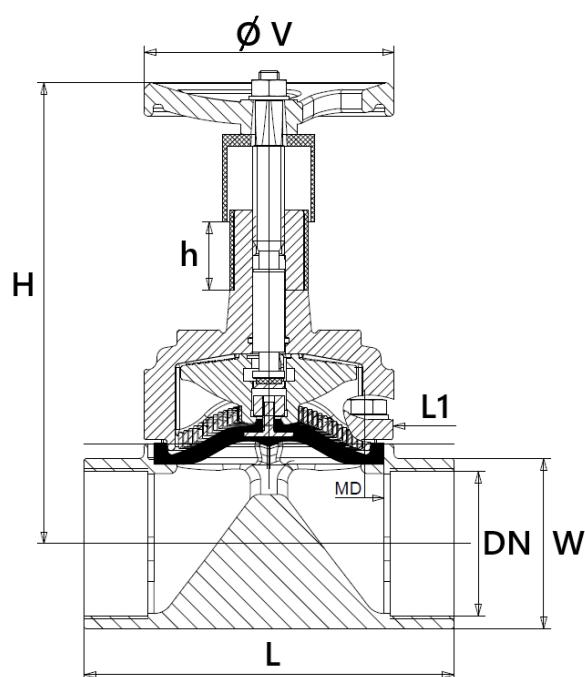
VANNE A MEMBRANE INOX – EPDM FEMELLE BSP SISTO-16RGAMaXX

DIMENSIONS (en mm) :

DN1/2"- 3/4"



DN1"- 2"



DN	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
L	85	95	105	120	130	150
H	87	90	151	154	157	201
h (course)	7		13			22
Membrane MD	40		65			92
Ø V	63		100			
Poids (en Kg)	0.5	0.6	2.5	2.5	3	5
Ref.	436015	436020	436025	436032	436040	436050

VANNE A MEMBRANE INOX – EPDM FEMELLE BSP SISTO-16RGAMaXX**NORMALISATIONS :**

- Fabricant certifié **ISO 9001 :2015** et **ISO 14001 :2015**
- DIRECTIVE 2014/68/UE : Compatible pour Liquides et Gaz du Groupe 1
 - DN15-25 : Article 4, §3 (SEP), pas de marquage CE
 - DN32-50 : Catégorie de risque II, marquage CE0035
- Certificat 3.1 sur demande
- Conception suivant la norme **EN 13397**
- Marquage suivant la norme **EN 19**
- Tests d'étanchéité suivant la norme EN 12266-1, Taux A
- Certification Allemande pour l'eau potable **DVGW**
- Certification Suisse pour l'eau potable **SVGW**
- Certification Belge pour l'eau potable **BELGAQUA**
- Taraudage femelle BSP cylindrique suivant la norme ISO 7-1 Rp (EN 10226-1 Rp)
- Ecartement suivant la norme EN 16722 série M4 (DIN 3202 M4)

PRECONISATIONS : Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.