

GEMÜ 607

Vanne à membrane à commande manuelle



Caractéristiques

- Construction compacte
- Indicateur optique de position intégré
- Le corps en équerre permet d'économiser des tubes coudés supplémentaires

Description

La vanne à membrane 2/2 voies GEMÜ 607 dispose d'un actionneur en plastique nécessitant peu d'entretien et est à commande manuelle. Un indicateur optique de position est intégré de série.

Détails techniques

- **Température du fluide:** -10 à 80 °C
- **Température ambiante:** -10 à 50 °C
- **Pression de service :** 0 à 10 bars
- **Diamètres nominaux :** DN 10 à 10
- **Formes de corps :** Corps à passage en équerre
- **Types de raccordement :** Embout
- **Normes de raccordement:** DIN
- **Matériaux du corps:** PP-H, gris | PVC-U, gris | PVDF
- **Matériaux de membrane :** EPDM | FKM | PTFE/EPDM
- **Conformités:** EAC | FDA

Données techniques en fonction de la configuration respective



Données pour la commande

Les données pour la commande offrent un aperçu des configurations standard.

Contrôler la configuration possible avant de passer commande. Autres configurations sur demande.

Codes de commande

1 Type	Code
Vanne à membrane, commande manuelle, volant en plastique	607

2 DN	Code
DN 10	10

3 Forme du corps	Code
Corps en équerre	E

4 Type de raccordement	Code
Embout DIN	0

5 Matériau du corps de vanne	Code
PVC-U, gris	1
PVDF	20
PP-H, gris	G5

6 Matériau de la membrane	Code
EPDM	3A
FKM	4A
PTFE/EPDM une pièce	54

7 Fonction de commande	Code
À commande manuelle	0

Exemple de référence

Option de commande	Code	Description
1 Type	607	Vanne à membrane, commande manuelle, volant en plastique
2 DN	10	DN 10
3 Forme du corps	E	Corps en équerre
4 Type de raccordement	0	Embout DIN
5 Matériau du corps de vanne	1	PVC-U, gris
6 Matériau de la membrane	3A	EPDM
7 Fonction de commande	0	À commande manuelle

Données techniques

Fluide

Fluide de service : Convient pour les fluides neutres ou agressifs, sous la forme liquide ou gazeuse respectant les propriétés physiques et chimiques des matériaux du corps et de la membrane.

Température

Température du fluide :	PVC-U, gris	PP, renforcé	PVDF
	Code 1	Code 5	Code 20
	10 à 60 °C	5 à 80 °C	-10 à 80 °C

Température ambiante :	PVC-U, gris	PP, renforcé	PVDF
	Code 1	Code 5	Code 20
	10 à 50 °C	5 à 50 °C	-10 à 50 °C

Température de stockage : 10 – 25 °C

Pression

Pression de service : 0 – 10 bar

Corrélation pression-température :

Matériau du corps de vanne		Température en °C (corps de vanne)											
Matériaux	Code	-10	±0	5	10	20	25	30	40	50	60	70	80
PVC-U	1	-	-	-	10,0	10,0	10,0	8,0	6,0	3,5	1,5	-	-
PP	5	-	-	10,0	10,0	10,0	10,0	8,5	7,0	5,5	4,0	2,7	1,5
PVDF	20	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	9,0	8,0	7,1	6,3	5,4	4,7

Plages de températures étendues sur demande. Veuillez noter que la température du fluide et la température ambiante s'additionnent et génèrent une température sur le corps qui ne doit pas dépasser les valeurs ci-dessus.

Pression de service admissible en bar

Données mécaniques

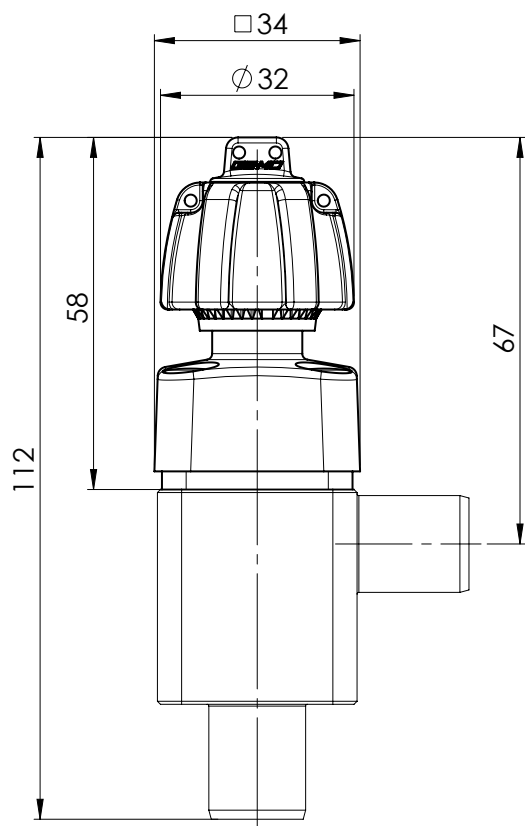
Sens du débit : Quelconque

Position de montage : Quelconque

Poids : 0,15 kg

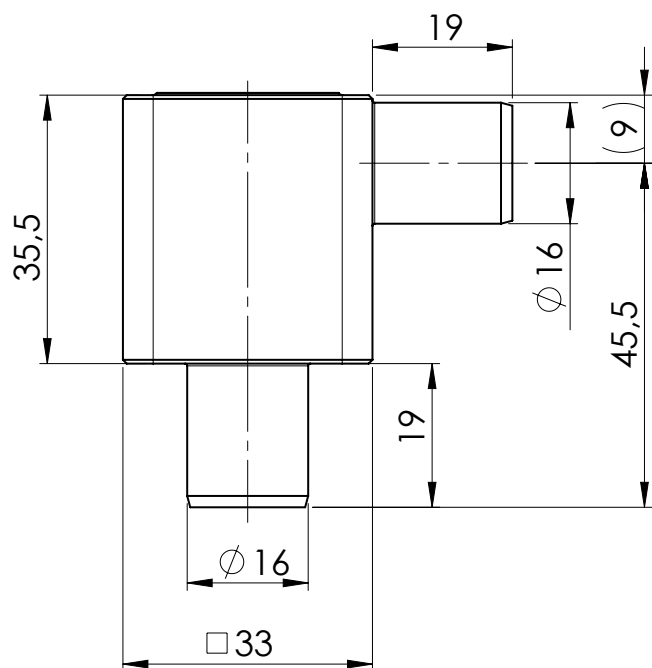
Dimensions

Dimensions de l'actionneur



Dimensions du corps

Embout





GEMÜ Gebr. Müller Apparatebau GmbH & Co. KG
Fritz-Müller-Straße 6-8 D-74653 Ingelfingen-Criesbach
Tél. +49 (0)7940 123-0 · info@gemue.de
www.gemu-group.com