



GEMÜ C60 HPS CleanStar  
à commande pneumatique



GEMÜ C67 HPS CleanStar  
commande manuelle

## Vannes à membrane en plastique GEMÜ C60/C67 HPS CleanStar

### Domaines d'application

- Microélectronique et industrie des semi-conducteurs
- Technologie chimique
- Énergie et environnement
- Traitement industriel de l'eau

### Caractéristiques

- Débit élevé
- Membrane PTFE pour les applications très exigeantes en termes de résistance et de pureté
- Disponible avec embouts à souder et raccords flare jusqu'à DN32
- Système de fixation flexible avec trous oblongs
- disponible avec actionneur pneumatique et manuel

## Description

La vanne à membrane 2/2 voies CleanStar C60/C67 HPS dispose d'un corps PP optimisé en termes de coûts. Toutes les pièces en contact avec le fluide sont en PP ou en PTFE (membrane). Les composants extérieurs de l'actionneur sont en PVDF. Les C60/C67 HPS disposent de robustes supports de fixation intégrés. La vanne a un dispositif de raccordement pour un capteur de fuites.

## Détails techniques

- Diamètres nominaux :  
DN 10 à 32  
(selon la taille d'actionneur)
- Raccordements :  
Emboutis à souder DIN et  
raccordements flare ½" à 1 ¼"
- Matériaux du corps :  
PP naturel, PP gris
- Température du fluide :  
-10 à 80 °C
- Pression de service :  
max. 6 bars sur un seul côté du siège

## Applications

- Installations de traitement humide
- Traitement de l'eau déionisée
- Systèmes pour l'alimentation et l'évacuation de l'eau déionisée
- Alimentation en produits chimiques et en fluides chargés
- Machines de remplissage / systèmes de dosage
- Traitement des eaux usées et chimie technique

### pratique

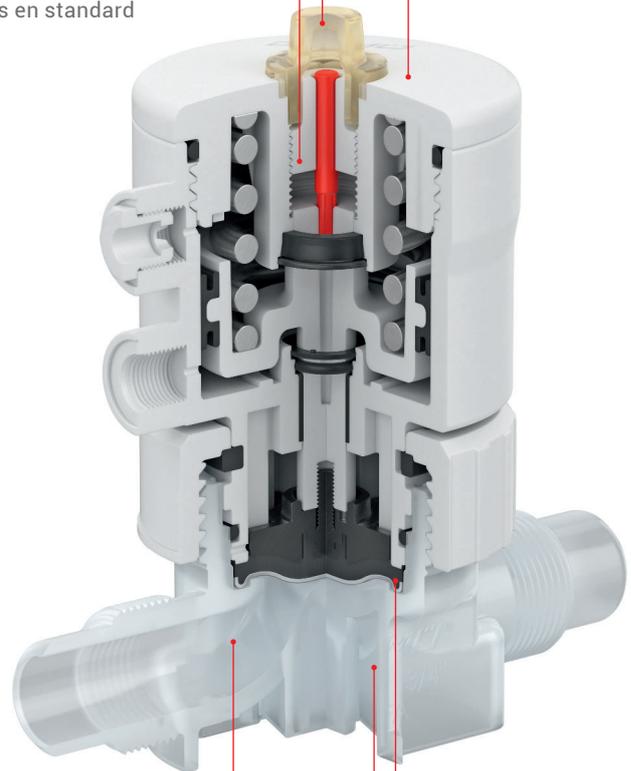
Indicateur optique de position intégré

### de série

Limiteur de course déjà compris en standard

### nécessite peu d'entretien

actionneur à piston à longue durée de vie



### faible perte de charge

Guidage de fluide sans stress

### fiable

Membrane PTFE avec support en EPDM

### sûr

Dispositif de raccordement pour capteur de fuites

