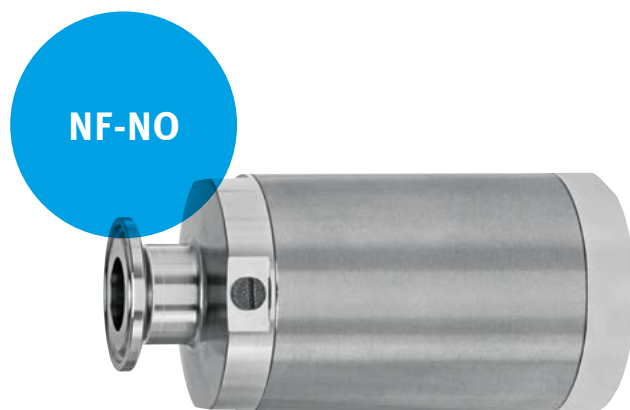


# Vanne à pincement pour fluides VZQA

FESTO



## Contrôle du débit !

### Caractéristiques

- Version compacte NF
- Composants individuels configurables en toute modularité
- Rapide à installer
- Hygiénique et facile à entretenir
- Grande longévité des matériaux

**Normalement fermé ou normalement ouvert ? Vous avez désormais le choix. Cela vous permet de mieux contrôler le débit de fluides comme les granulés, les liquides contenant des particules solides, ou des fluides hautement visqueux ou abrasifs. Pas de résistance au débit, pas de blocage, pas de zone de rétention : votre fluide peut circuler en toute liberté.**

### Modulaire avec une longue durée de vie

Les composants individuels du VZQA sont configurables en toute modularité, qu'il s'agisse du type de raccordement, des matériaux ou des manchons de la vanne. La cartouche membranaire peut également être remplacée sans aucun outil spécifique. Selon le type d'application et les conditions de fonctionnement, cela peut n'être nécessaire qu'après environ 1 million de cycles. Tout cela rend la VZQA particulièrement économique. Et la facilité de sa mise en service est un plus !

### Normalement fermée

C'est la première vanne à pincement normalement fermée avec actionneur de commande intégré sur le marché. La détection de position avec une bague magnétique dans le piston est maintenant disponible pour la première fois dans la variante en aluminium.

### Facile à nettoyer

Les deux versions du VZQA peuvent être facilement nettoyées à l'intérieur ou l'extérieur. Le plein passage permet un haut débit. Les cycles de nettoyage sont opérés de manière optimale.

# Vanne à pincement pour fluides VZQA

## Vanne à pincement VZQA – normalement fermée



### Vanne à pincement 2/2

Les vannes à pincement contrôlent les granulés, les liquides avec des particules solides, les fluides hautement visqueux, contaminés ou abrasifs.

#### Caractéristiques techniques

<b>Taille</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DN15</li> <li>• Prévu : DN6 et DN25</li> </ul>
<b>Fonction</b>	Normalement fermé (NF)
<b>Raccordement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• G1/2"</li> <li>• NPT1/2"</li> <li>• Tri-Clamp DIN 32676 et ASME-BPE</li> </ul>
<b>Pression du fluide [bar]</b>	0 ... 6
<b>Matériaux du corps</b>	Aluminium, inox
<b>Matériaux des culasses</b>	Aluminium, inox
<b>Matériaux de la membrane</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• EPDM</li> <li>• Prévu : NBR, EPDM-FPA, silicone</li> </ul>

## Vanne à pincement VZQA – normalement ouverte



VZQA DN6



VZQA DN15



VZQA DN25

### Vanne à pincement 2/2

Les vannes à pincement contrôlent les granulés, les liquides avec des particules solides, les fluides hautement visqueux, contaminés ou abrasifs.

#### Caractéristiques techniques

<b>Taille</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DN6</li> <li>• DN15</li> <li>• DN25</li> <li>• Prévu : DN50</li> </ul>
<b>Fonction</b>	Normalement ouvert (NO)
<b>Raccordement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Filetage G</li> <li>• Filetage NPT</li> <li>• Tri-Clamp DIN 32676 et ASME-BPE</li> </ul>
<b>Pression du fluide [bar]</b>	0 ... 4
<b>Pression de pilotage [bar]</b>	1 ... 6.5
<b>Matériaux du corps</b>	Aluminium, inox
<b>Matériaux des culasses</b>	Aluminium, inox, POM (polymère)
<b>Matériaux de la membrane</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• NBR</li> <li>• EPDM</li> <li>• Silicone</li> </ul>