

## ZU1182 Pièce de raccordement pour fluides de rinçage

### Utilisation conforme

La pièce de raccordement pour fluides de rinçage permet de joindre deux flexibles de fluide de rinçage. Des clapets antiretour à l'entrée de la pièce de raccordement évitent que les fluides de rinçage ne se mélangent entre eux à contre-courant.

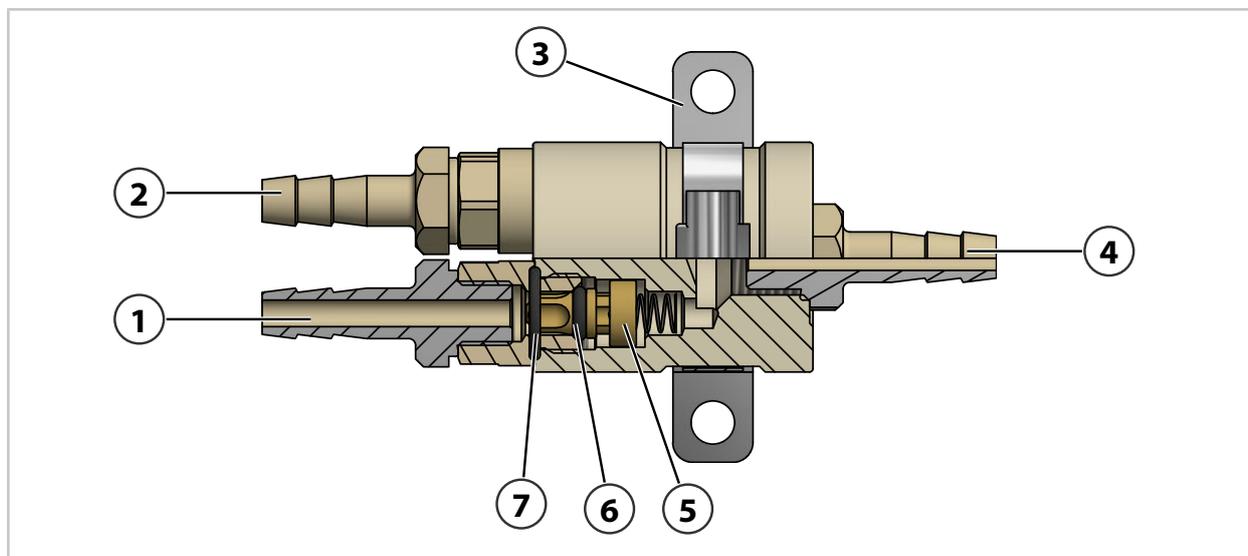
Il ne faut faire circuler qu'un seul fluide de rinçage à la fois à travers la pièce ZU1182.

### Contenu de la livraison

- ZU1182
- Instructions d'installation

### Construction

Représentation à titre d'exemple



1	Entrée du fluide de rinçage 1 (raccord de flexible DN 6)	5	Clapet antiretour
2	Entrée du fluide de rinçage 2 (raccord de flexible DN 6)	6	Joint torique de 4 x 2 mm, EPDM
3	Fixation murale avec collier de tuyau	7	Joint torique de 10 x 1,5 mm, EPDM
4	Sortie du fluide de rinçage 1 ou 2 (raccord de flexible DN 6)		

Les raccords représentés peuvent être remplacés comme suit :

Numéro de position	Désignation	Raccord
1	Entrée	Raccord coudé avec filetage intérieur G 1/8"
2	Entrée	Raccord coudé avec filetage intérieur G 1/8"
4	Sortie	Raccord coudé avec filetage intérieur G 1/4"

### Installation

**⚠ ATTENTION ! Risque de blessure lié à l'utilisation de fluides de rinçage agressifs.** Manipuler les fluides de rinçage agressifs avec précaution, porter un équipement de sécurité si nécessaire. Respecter les consignes de sécurité précisées dans le manuel utilisateur de l'appareil correspondant.

01. Vérifier que la pièce de raccordement pour fluides de rinçage ZU1182 n'est pas endommagée.
02. Préparer les perçages selon le dessin coté.
03. Fixer la fixation murale (**3**) au mur.
04. Sécuriser les flexibles pour éviter qu'ils ne glissent, p. ex. avec des colliers de tuyau.
05. Vérifier qu'il est bien fixé.

## Caractéristiques techniques

### Conditions ambiantes

Température de transport/de stockage	-20 ... 70 °C (-4 ... 158 °F)
Température ambiante	-10 ... 70 °C (14 ... 158 °F)

### Entrées des fluides de rinçage

Nombre	2
Fonction supplémentaire	Sans flux de retour grâce aux clapets antiretour
Raccords	Filetage intérieur G 1/8" avec embouts pour tuyau DN 6
Pression relative admissible pour les fluides de rinçage	0 ... 10 bars (0 ... 145 psi)
Température admissible pour les fluides de rinçage	-10 ... 70 °C (14 ... 158 °F)

### Sortie des fluides de rinçage

Raccord	Filetage intérieur G 1/4" avec embouts pour tuyau DN 6
---------	--

### Généralités

Dimensions	110 × 62 × 58 mm (4,33 × 2,44 × 2,29") environ
Poids	0,1 kg environ
Matériaux en contact avec le fluide de rinçage	PP-H, PEEK, Hastelloy 2.4610
Matériau d'étanchéité	EPDM
Montage	Équerre de fixation en acier inox A4
Protection selon EN 60529	IP65

### Dessin coté

**Remarque :** Toutes les dimensions sont données en mm [pouces].

