

**Ventouse pour Eaux usées intégrée  
dans un regard plastique**

**PN10  
PN16**

**EAUX  
USEES**



**Typ 7092**



### Description produit (version standard):

- Système breveté de nettoyage automatique des joints sur la deuxième partie de l'orifice de sortie permettant une bonne évacuation de l'air
- Première étape d'évacuation d'air cinétique
- La ventouse préserve des coups de bélier dans la conduite
- La ventouse peut être démontée facilement et rapidement de la conduite principale par un système de raccord rapide
- Un dispositif d'arrêt permet la coupure du débit d'eau durant l'intervention de maintenance lors du retrait de la ventouse
- Raccordement sur une vanne d'arrêt pour le rinçage périodique avec le réseau en fonctionnement
- Déflecteur antipollution en sortie de la soupape
- Ventouse montée dans un regard plastique
- Dispositif d'évacuation de l'eau résiduelle dans le regard
- Les composants des parties internes de la ventouse sont en acier inoxydable 1.4301
- Corps et Chapeau fabriqués en Acier inoxydable 1.0037; EN 10025-2 protégé contre la corrosion
- Revêtement époxy épaisseur minimum 250 microns selon la norme EN ISO 12944-5
- Le flotteur est en polyéthylène
- Les boulons d'assemblage Corps / Chapeau sont en acier inoxydable A2
- Produit selon la norme EN 1074-4
- Bride de raccordement selon la norme EN 1092-2 (DIN2501) ou filetage selon la norme EN 10226-1 pression PN10, Pn16
- Sortie d'évacuation d'air sur le chapeau taraudée
- Marquage produit selon la norme EN 19; EN 1074

### Domaines d'utilisation:

Les ventouses sont destinées à l'évacuation et le dégazage des conduites sur les réseaux d'eaux usées.

Conditions d'utilisation:

Températures jusqu'à +70°C

### Tests de contrôle:

Test à l'eau sous pression selon les normes EN 1074-1; EN 1074-2;

EN 12266-1

Étanchéité du siège: 1,1 x PN

Étanchéité du corps de vanne: 1,5 x PN

### Accessoires:

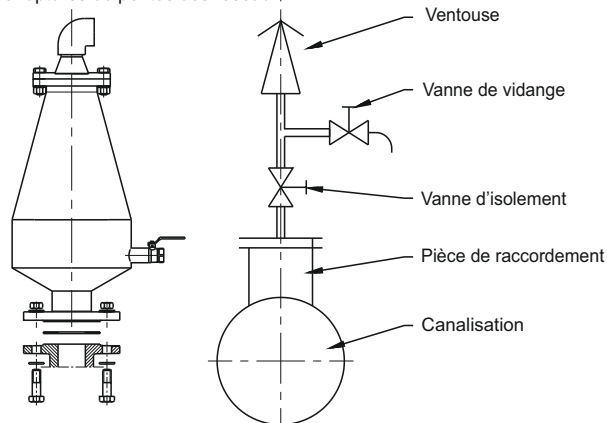
Canne de raccordement coudée réf 7092

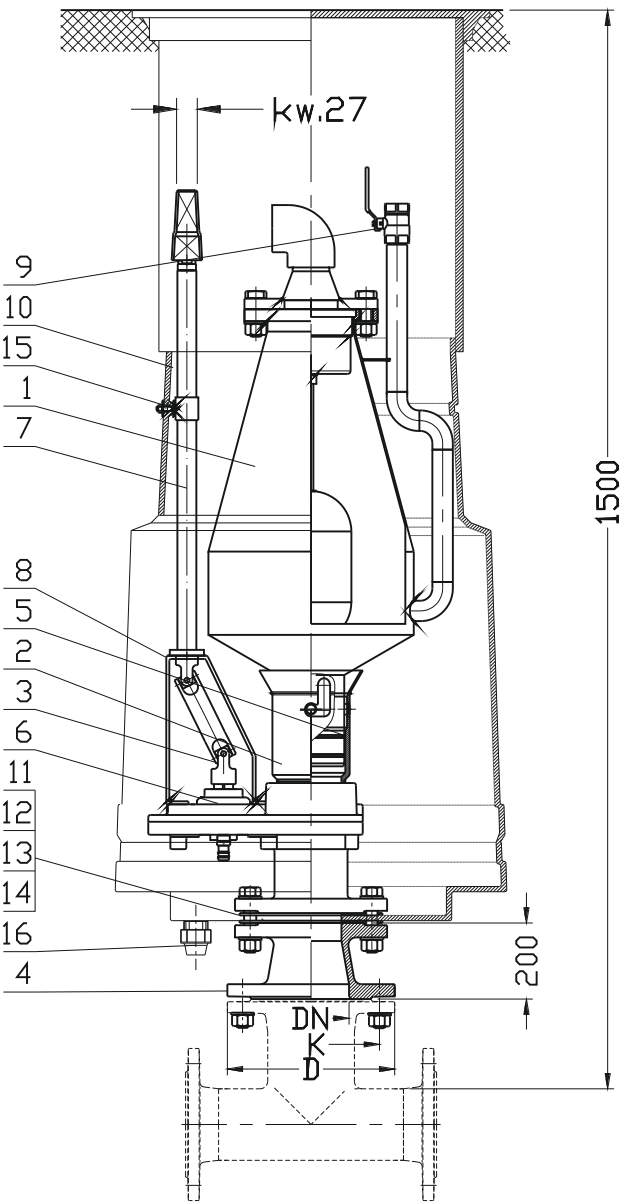
### Différents modèles:

Corps de ventouse en acier inoxydable 1.4301

### Installation:

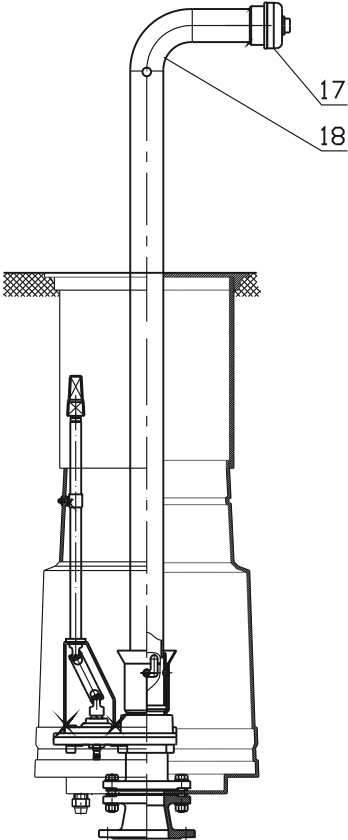
Il est recommandé d'installer les ventouses en position verticale sur les points hauts et les ruptures de pentes des réseaux





DN	K	D	Poids
[mm]			[kg]
50	125	165	60
65	145	186	61
80	160	200	63
100	180	220	65
150	240	285	70

Ensemble de vidange et nettoyage Réf 7091



No.	Désignation	Matériaux
1	Ventouse 7020 7025	Acier 1.0037; EN 10025-2 Acier inoxydable 1.4301; EN 10088-1
2	Platine d'accouplement	Acier 1.0037; EN 10025-2 Acier inoxydable 1.4301; EN 10088-1
3	Accouplement inférieur tige allonge oblique	Acier inoxydable 1.4301 EN 10088-1
4	Manchette à bride fixe réf 9212	Catalogue fournisseur
5	Joint torrique	Elastomère NBR EN ISO 1629
6	Vanne à spatule	Catalogue fournisseur
7	Tige de rallonge fixe	Catalogue fournisseur
8	Accouplement supérieur tige allonge oblique	Acier S235JR EN 10025-2
9	Vanne à boisseau sphérique	Catalogue fournisseur
10	Regard plastique complet	Catalogue fournisseur
11	Boulons	Acier inoxydable A2 EN ISO 4017
12	Ecrous	Acier inoxydable A4 EN ISO 4032
13	Rondelles	Acier inoxydable A2 EN ISO 7091
14	Joints plats entre brides	Elastomère NBR EN ISO 1629
15	Collier de maintien tige allonge	Catalogue fournisseur
16	Raccord droit plastique D 32	Catalogue fournisseur
17	Raccord rapide et bouchon D 75	Catalogue fournisseur
18	Kit de vidange et nettoyage réf 7092	Acier inoxydable 1.4301 EN 10088-1