



## VENTOUSE TRIPLE FONCTION AVK PN16, eau potable, Polyamide, "D040"

701/40  
010



Les ventouses protègent les conduites contre les surpressions et dépressions et optimisent les performances des réseaux en assurant le dégazage des conduites en service ainsi que l'évacuation ou l'admission de grands débits d'air au remplissage ou à la vidange des conduites.



### Description:

Ventouse triple fonction pour eau potable et liquides non agressifs jusque 60°C (90° en intermittent).

### Normes:

- Conception suivant EN 1074 - 4.

### Epreuves/Certifications:

- Epreuve hydraulique selon EN1074-1&4 / EN12226.
- Epreuve type certificat DVGW-NW-6215BS5030.
- Certificats d'eau potable.

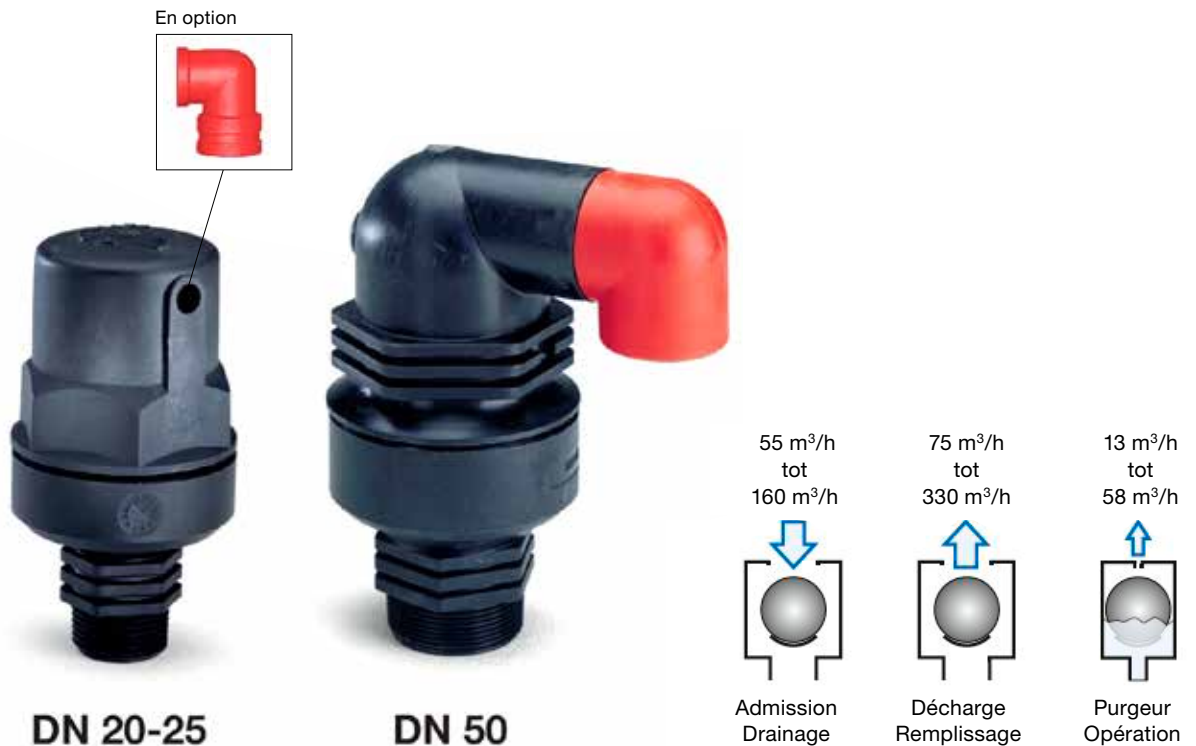


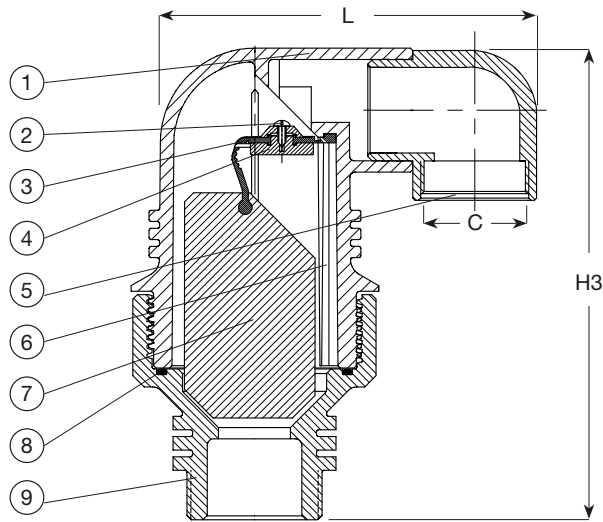
### Caractéristiques:

- Double orifice dans le même corps.
- Orifice du purgeur de 12mm<sup>2</sup> grâce au concept de joint déroulant autonettoyant : limite le risque de bouchon et performances hors normes par rapport aux systèmes à boules.
- Admission et décharge en grand débit pour le remplissage/ drainage de la conduite.
- Facile d'entretien.
- Le design empêche le dépôt d'impuretés.
- Corps en nylon renforcé .
- Embase taraudée ou à bride.
- Conception compacte et légère.
- De 0,2 à 16 Bar standard, pression d'épreuve 1,5 x PN.
- Avec coude de vidange taraudé pour connexion de conduite de drainage.
- Options : base en acier inoxydable, laiton ou à bride, corps en acier inoxydable ou avec capot en fonte ductile, PN6 ou 10 pression de service 0,05 ou 0,1 bar, clapet d'admission (1 way out) clapet de dissipation (« anti-bélier »), protection anti-gel.

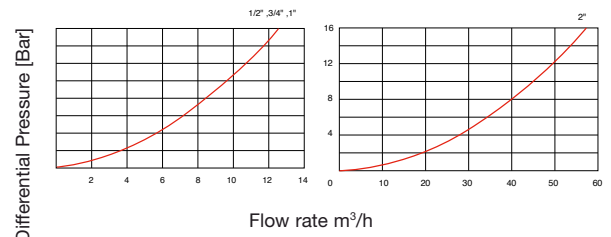
### Accessoires:

- Vanne d'isolement
- Coude (voir photo)

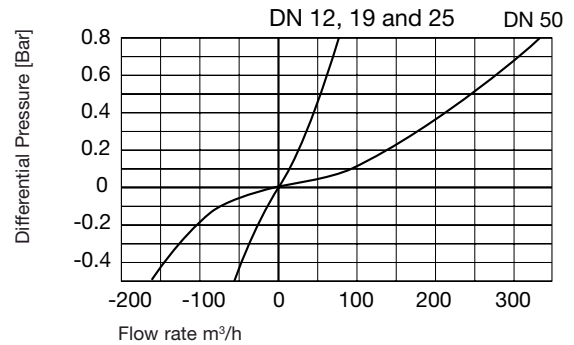




**Automatic air discharge**



**Air and vacuum flow rate**



**Liste des composants**

1. Corps	Nylon renforcé	6. Entretoise	Nylon renforcé
2. Vis	Acier inoxydable	7. Flotteur	Polypropylène aéré
3. Joint déroulant	EPDM	8. Joint torique	BUNA-N
4. Plaque support	Nylon renforcé	9. Base	Nylon renforcé
5. Coude de vidange	Polypropylène		

**Références et dimensions**

N° réf. AVK	DN mm	PN	L mm	H3 mm	C	Poids théorique kg	Raccordement BSPT	Purgeur mm²	Large orifice mm²	Remarque
701-020-4099	20	PN16	100	143	3/8" BSP	0,3	3/4"	8	100	
701-025-4099	25	PN16	100	143	3/8" BSP	0,3	1"	8	100	
701-050-4099	50	PN16	183	215	1½" BSP	1,0	2"	12	804	
701-050-4199	50	PN16	183	215	1½" BSP	2,0	2"	12	804	Base laiton