



# Soupape anti-vide en ligne

## Documentation technique

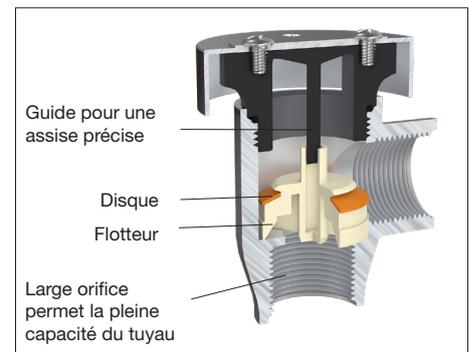
### Description

Les clapets casse-vide de type DA pour la protection antipollution sont spécialement conçus pour l'alimentation d'eau en surverse (fluide vertical montant). Ils empêchent l'eau polluée d'être ré-aspirée dans le réseau d'eau potable en cas de siphonage inverse. Ces clapets casse-vide protègent le réseau d'eau potable d'une pollution d'un fluide jusqu'à la catégorie 3 (eau ou fluide présentant un certain danger pour la santé du fait de la présence de substances toxiques).



### SOUPAPE ANTI-VIDE EN LIGNE TYPE DA

- Possède une purge atmosphérique en cas de chute de pression
- Disque flotteur :
  - Léger et robuste
  - Résistant à une température allant jusqu'à 82°C
  - Résistant au coup de bélier
  - Siège en silicone résistant aux fluides chimiques



### Application

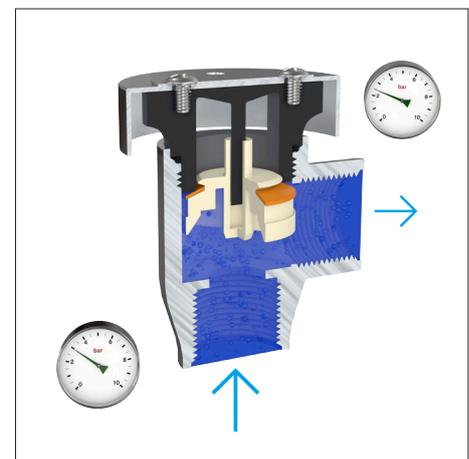
Le DA 288 est utilisé pour les installations à débit faible et discontinu sur eau chaude, comme les installations sanitaires, ou eau froide non destiné à la consommation humaine. En raison de sa petite taille, le DA 288 est également très bien adapté à une utilisation avec de petits débits, par exemple dans les équipements de laboratoire. Le brise-vide de type atmosphérique peut être utilisé sur la

plupart des raccordements dont l'arrivée d'eau n'est pas soumise à une contre-pression comme une arrivée de fluide par le bas de récipients contenant des substances toxiques et non-toxiques. Exemples : sortie de vannes, d'appareils ayant des dispositifs de fixation pour tuyau, système d'arrosage (arrosage de pelouse à zones multiples), lave-vaisselle industriel.

### Principe de fonctionnement

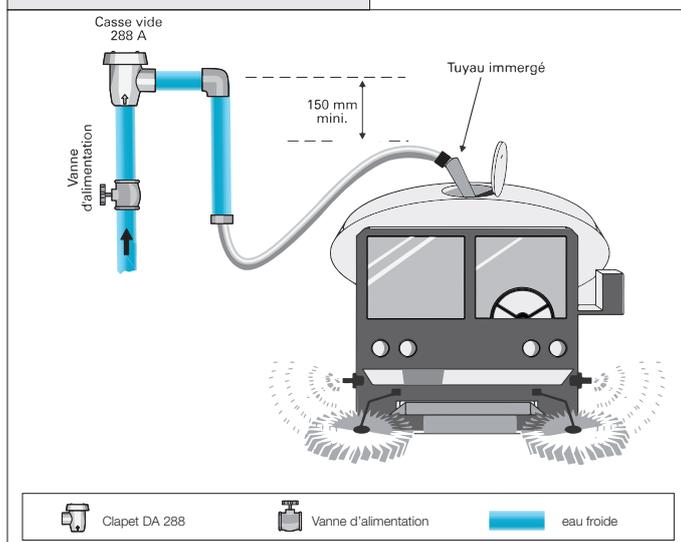
Pour fonctionner correctement, un brise-vide anti-siphon doit être installé plus haut que le robinet extérieur.

- Le DA doit être installé après la vanne d'arrêt et ne doit pas être sous pression en permanence.
- Aucun dispositif d'arrêt ne peut être installé en aval du DA.
- Le DA 288 doit être monté dans un endroit accessible pour permettre la bonne exécution des inspections et de la maintenance pour éviter les fuites d'eau.

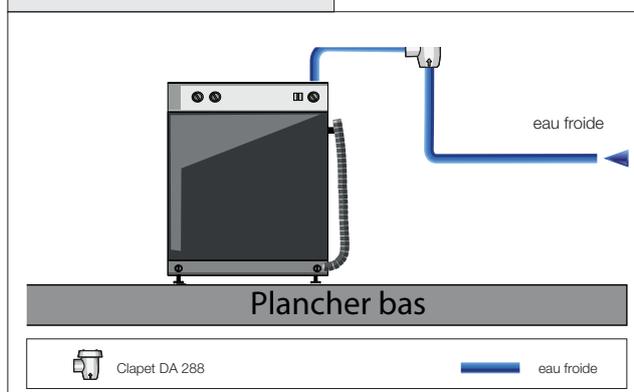


## Schémas d'applications

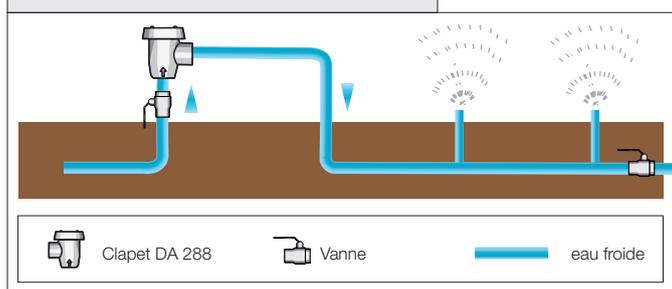
### camion - citerne



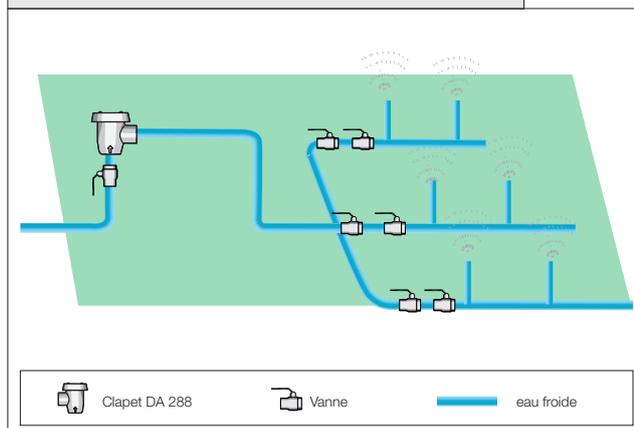
### Lave-vaisselle



### Système à une zone



### Système à zones multiples



## Gamme type DA

### Clapet casse-vide 288 A brut Femelle/Femelle



DN	Réf
3/8	2220521
1/2	2220522
3/4	2220524

### Clapet casse-vide 288 AC chromé Femelle /Femelle



DN	Réf
3/8	2220525
1/2	2220520
3/4	2220523

« Les descriptions et photographies contenues dans cette fiche technique produit sont fournies seulement à titre informatif et ne sont pas contractuelles. Watts Industries se réserve le droit d'apporter toute modification technique ou esthétique à ses produits sans aucun avertissement préalable. Garantie : toutes les ventes et les contrats de vente sont expressément conditionnés à l'acceptation par l'acheteur des conditions générales de vente Watts figurant sur son site web [www.wattswater.eu](http://www.wattswater.eu). Watts s'oppose ainsi à toute autre modalité, différente ou additionnelle des modalités Watts, quel que soit le support de communication de l'acheteur dans laquelle elle est contenue ainsi que sa forme, à moins d'un accord écrit spécifique signé par un dirigeant de Watts. »

# WATTS®

WATTS INDUSTRIES France

1590 avenue d'Orange • CS 10101 Sorgues 84275 VEDENE CEDEX • France

Tél. +33 (0)4 90 33 28 28 • Fax +33 (0)4 90 33 28 39

[contact@wattswater.com](mailto:contact@wattswater.com) • [www.wattswater.fr](http://www.wattswater.fr)