

THERMOGEL® SOUPAPE ANTI-GEL

■ Fonction

Le dispositif de sécurité antigel empêche la prise en gel du circuit d'eau d'une pompe à chaleur aérothermique, évitant ainsi des dommages à la machine et à la tuyauterie.

■ Caractéristiques fonctionnelles

La purge totale du circuit d'eau à protéger doit être possible par ouverture du point bas de vidange.

Lors de l'ouverture du dispositif, le clapet casse-vide permet l'entrée d'air, facilitant ainsi la vidange.

Fluide admissible :	eau
Pression maxi d'exercice :	10 bar
Plage de température d'exercice :	0 / 65°C
Plage de température ambiante :	-30 / 60°C
Température d'ouverture :	3°C de température d'eau
Température de fermeture :	4°C de température d'eau
Précision :	+/-1°C

■ Caractéristiques techniques

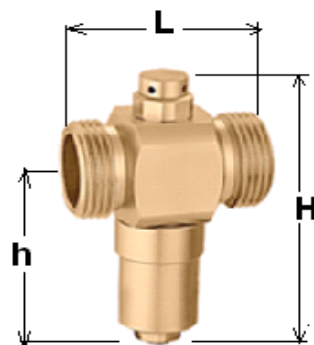
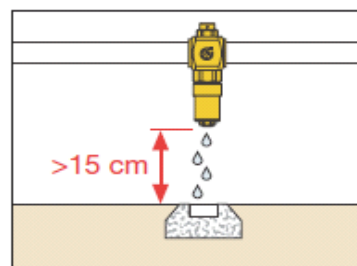
Corps :	laiton CW617N
Axe :	laiton CW617N
Ressorts :	acier inox
Joint :	EPDM

■ Pose

Le dispositif doit être installé impérativement en position verticale au point le plus bas de l'installation.

■ Cotes

Code	DN	L	H	h
CA26M	1"	56	109	76,5
CA33M	1"1/4	59	119	83
CA40M	1"1/2	62	119	83,5



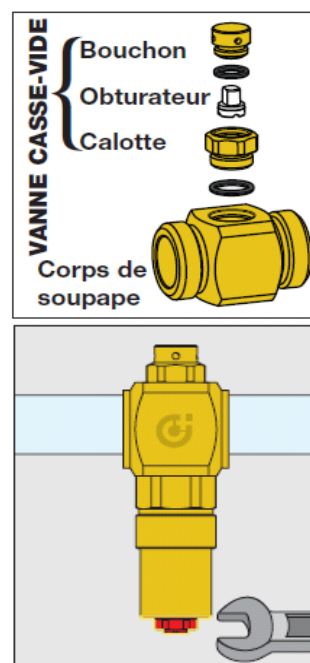
THERMOGEL® SOUPAPE ANTI-GEL

■ Entretien périodique

Nettoyage du clapet casse vide

Remplacement de la cartouche thermostatique.

Le démontage peut se faire sans vidanger ,
grâce à un clapet intérieur coupant l'eau
pendant l'intervention.



Voir fiche technique du système complet **KPAC** de
protection des PAC monobloc