



VANNE D'ÉQUILIBRAGE COLLECTEUR



FONCTION

- Permet l'équilibrage du collecteur équipé afin de répartir le fluide de chauffage de manière homogène et précise dans toute l'installation.
- Permet l'isolement du collecteur afin de faciliter les interventions sur l'installation.

APPLICATIONS VELTA

Homologué avec les collecteurs :

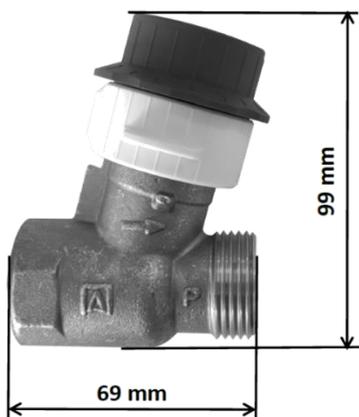
- VELTA COMPACT
- VELTA CARA
- VELTA ELLIPSE

DESCRIPTION

- Vanne d'arrêt et d'équilibrage 1" Mâle-Femelle pour installation de chauffage.
- Corps en laiton, volant de réglage en polycarbonate.
- Placées à l'entrée et à la sortie du collecteur, elles permettent l'isolement et l'équilibrage du collecteur équipé.
- Le jeu de vanne comprend :
 - une vanne de départ à volant manuel de réglage et son indicateur de réglage
 - une vanne de retour à volant de réglage pouvant être remplacée par une Commande Thermique mâle 230 V. (réf. 427.2403).
- Le jeu de vanne peut être utilisé pour du contrôle de zones.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

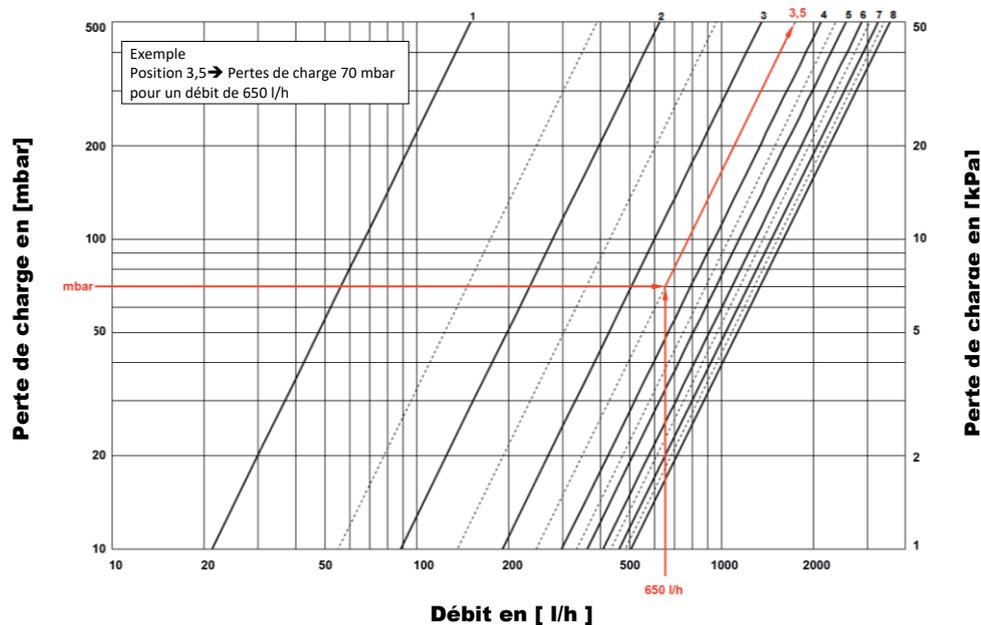
- Raccordement : G1" F x G1" M
- Pression maximale admissible : 10 bars
- Température maximale : 60 °C à 6 bar
90 °C à 3 bar
- Vanne de départ : Kvs = 5,0 m³/h
- Vanne de retour : Kvs = 4,6 m³/h



Désignation	Conditionnement	Référence
Vanne d'équilibrage	Jeu de 2 vannes	6112003

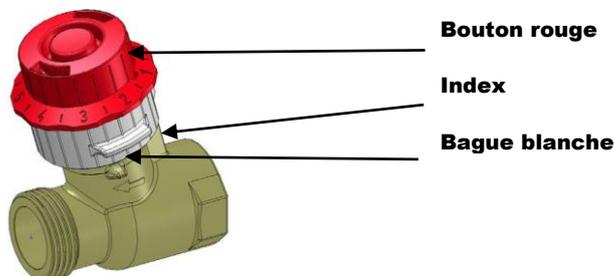


Diagramme des débits



Mode d'emploi vanne de départ

La vanne d'équilibrage doit être placée sur le départ du collecteur



Etape 1
Fermer la vanne
(Bouton rouge à fond à droite)



Etape 2
Positionner la bague blanche vers le bas
(pousser la bague blanche vers le corps de la vanne)



Etape 3
Tourner la bague blanche à fond à gauche
(en maintenant le bouton rouge fermé à fond à droite)



Etape 4
Ouvrir le bouton rouge sur la position souhaitée
(le repère du bouton rouge, l'index de la bague blanche et du corps sont alignés)



Etape 5
Positionner la bague blanche vers le haut
(pousser la bague blanche vers le bouchon rouge)



La vanne est réglée. Elle peut être fermée en manœuvrant le bouton rouge à fond à droite et ouverte en manœuvrant le bouton rouge vers la gauche jusqu'à la butée correspondant au réglage effectué.