FICHE TECHNICQUE

VANNE CONNEXION CHAUDIÈRE (eau)

OBJET
Ce produit est destiné à couper eau chaude dans le système de chauffage.

APPLICATIONS
L'application pour laquelle elle a été conçue est comme une vanne de dispositif, installée directement à la chaudière de chauffage.
Pour toute application différente, consultez notre service technique.

SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ
Le système d'étanchéité est travers d'un obturateur sphérique sur les sièges fabriqués en matériau PTFE.

COMPOSANTS	MATÉRIAUX
Vis commandement	Acier Inox 304
Commandement	Aluminium
Axe	Laiton
Joints toriques axe	NBR
Écrou tournant	Laiton
Bouchon latéral	Laiton
Obturateur ou boule	Laiton
Siège Teflon	P.T.F.E.
Corps vanne	Laiton

CODE	DN	COUPLE MANOEUVRE	R1	R2	BOÎTE	BOÎTE	EAN
7845120000	15	≤7 Nm	1/2" male	1/2" écrou tournant	12 unités	120 unités	8435085523977

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Commandement bleu comme distinctive d'eau froide.
- Température de fonctionnement maximale: +95º C.
- Température minimale de fonctionnement: - 20º C.
- Couple de manœuvre: voir tableau supérieur colonne P.M.
- Pression maximale de travail: 16 bar
- Bien que ces vannes n'aient pas un sens de flux prédéterminé, il est recommandé que l'entrée soit sur le côté du filetage mâle et la sortie sur le côté de l'écrou tournant.

FONCTIONNEMENT

- Pour fermer le flux, actionner le commandement en le tournant dans la direction contrairement aux aiguilles de l'horloge (Dans le sens anti-horaire). Ceci doit être positionné perpendiculairement au sens du flux.
- Pour l'ouverture du flux, actionner le commandement en le tournant dans la direction des aiguilles de l'horloge horaire. Ceci doit être en position parallèle à la direction du flux.
- Pour préserver le bon fonctionnement de la vanne, il est absolument nécessaire que cela ne reste pas dans des positions intermédiaires d'ouverture ou de fermeture en aucune circonstance.
- Il est recommandé d'effectuer les mouvements d'ouverture et de fermeture de la vanne, au moins une fois par mois.

FICHE TECHNICQUE

VANNE CONNEXION CHAUDIÈRE (eau)

INSTALLATION

- Pour un bon fonctionnement, l'eau ou les fluides doivent être exempts de chaux et de particules solides qui peuvent obstruer ou endommager les parties du système d'étanchéité.
- Il est obligatoire de faire un balayage des tuyaux de l'installation, avant le placement de la vanne, garantissant l'absence de corps ou d'éléments étrangers pouvant endommager le système de fermeture et d'étanchéité.
- Raccordez la vanne au secteur ou à la tuyauterie en utilisant toujours les éléments d'étanchéité et les raccords appropriés pour chaque type de vanne. Ces accessoires doivent être conformes aux spécifications des réglementations et normes exigées par la réglementation en vigueur.
  En cas d'utilisation d'accessoires nécessitant des opérations de soudage, ne jamais effectuer de telles opérations avec l'accessoire raccordé à la vanne, car l'excès de température pourrait endommager ses parties vitales pour assurer l'étanchéité. En outre, assurez-vous d'enlever toutes les parties de l'accessoire qui sont en caoutchouc ou susceptibles d'endommager dans une opération de soudage.
- Raccorder toujours la vanne par ses extrémités de connexion conçues à cet effet. Ne pas le faire par le corps, le cou ou le bouton.
- NE JAMAIS frapper la vanne par aucune de ses parties en aucun cas.
- NE pas altérer ou modifier une partie de la vanne ou des composants.
- Une fois l'installation terminée, les essais d'étanchéité exigés par le règlement en vigueur doivent être effectués. Ces tests doivent toujours être effectués avant que l'appareil ou le réseau ne soit mis en service.

VERIFICATIONS PÉRIODIQUES

- Les opérations de maintenance ne sont pas nécessaires. Il est seulement recommandé d'effectuer les mouvements d'ouverture et de fermeture de la vanne au moins une fois par mois, comme prescrit dans la section FONCTIONNEMENT.
- Pendant la durée de vie de la vanne, les vérifications de l'absence de fuites exigées par la réglementation en vigueur devront être effectuées.
- Vérifier périodiquement que le fonctionnement de la vanne est correct, principalement les mouvements d'ouverture et de fermeture.
- Vérifiez également périodiquement l'aspect général de la vanne, en veillant à ce qu'il n'y ait pas de parties détériorées.

ADVERTISSEMENTS

- Toute détérioration ou rupture d'une vanne ou d'une partie de celui-ci nécessite le remplacement complet de celui-ci.
- La détérioration de toute partie d'une vanne signifie le non-respect des exigences du règlement.
- Assurez-vous que la vanne est appropriée pour l'appareil ou le réseau auquel nous installons, et qui permet le débit nécessaire à l'utilisation prévue.
- Toutes les installations doivent être conformes aux codes de pratique existants, aux lois locales et aux réglementations nationales approuvées.
- Pour vérifier s'il y a des fuites dans l'installation, ne jamais utiliser de flammes ou de substance ou de produit inflammable ou ignifuge ou antidéflagrant.
- Ne jamais utiliser en aucune circonstance cette vanne pour une utilisation différente qu'il a été conçu et fabriqué.