

Kit robinetterie radiateur Chromé Danfoss

France - Finimetal



- Installation facile
- Large applicabilité
- Économe en énergie
- Haute précision
- Performance fiable

Description

Le Valve Danfoss Set est conçu pour une gestion précise des systèmes de chauffage, le rendant adapté aux applications résidentielles et industrielles. Il dispose d'une vanne de mélange avec une capacité de calibration pour différents réglages de température et de pression, garantissant une haute efficacité. L'installation est simple, nécessitant des compétences techniques minimales, et il peut fonctionner parfaitement avec diverses sources d'énergie, y compris les systèmes alternatifs et traditionnels.

Domaine d'application

Valve Danfoss Set est applicable dans les systèmes de chauffage par zone séparée, les centrales d'énergie alternative, les systèmes d'irrigation automatique et les systèmes industriels avec des fluides froids et chauds non agressifs. Les spécifications clés incluent une température maximale du circuit primaire de 90°C, une pression maximale de 10 bars, une plage de température secondaire de 20-65°C et une valeur Kv de 3,5.

Critères de sélection

Les critères de sélection incluent la température du circuit primaire, la pression du système et les dimensions correspondantes. Pour une sélection précise, utilisez notre service de conception ou consultez la brochure.

Instructions de base pour l'utilisateur

Texte : Pour installer le Valve Danfoss Set, assurez-vous que l'unité de mélange est directement connectée au collecteur. Maintenez une profondeur d'installation minimale de 120 mm si vous le placez dans une armoire. Réglez la température maximale en retirant la goupille rouge et en fixant la limite souhaitée. Réinsérez la goupille dans la fente devant le point noir sur l'échelle. Assurez-vous de la profondeur de montage correcte et que l'installation est étanche. Vérifiez et calibrez régulièrement les réglages pour une performance optimale.

Spécifications du Texte de Prescription

Le Valve Danfoss Set est conçu pour des performances élevées dans diverses applications de chauffage et d'irrigation. Il présente une température maximale du circuit primaire de 90°C et une plage de température secondaire de 20-65°C, avec une valeur Kv de 3,5. Le set comprend une vanne mélangeuse, une tête thermostatique, un clapet anti-retour, une vanne de purge manuelle et un thermomètre. L'installation nécessite une profondeur minimale de 120 mm si elle est placée dans une armoire. Il est idéal pour les systèmes nécessitant une gestion précise de la température et de la pression, assurant une efficacité énergétique et des performances fiables dans les environnements résidentiels et industriels. Un entretien et une calibration réguliers sont recommandés pour une fonctionnalité optimale.

Garantie

Spécification

| Caractéristique | Unité | Valeur |
|---|-----------------------|---|
| Etim Class | | EC010136 - Raccord fileté de radiateur |
| Matériau du boîtier | | Bronze |
| Traitement de surface | | Non traité |
| Raccordement radiateur de grande taille | | 3/8 pouce (10) |
| Dimensions raccordement au conduit | | 3/8 pouce (10) |
| Dimensions élément de régulation thermostatique | | M28 x 1,5 |
| Forme | | Droit |
| Modèle | | Pièce de fermeture / filetage extérieur |
| Avec cordier droit | | No |
| Avec embout coudé | | No |
| Avec jeu de compression | | No |
| Kit de compression de diamètre de tuyau | millimètre (mm) | 10 |
| Préréglage | | Avec amortisseur de choc |
| Commande | | Thermostatique sans bouton |
| Sens d'écoulement contraire | | No |
| Couleur du bouton | | Blanc |
| Valeur KV min | | 0.02 - 0.82 |
| Valeur KV-2 | | 0.4 |
| Valeur Kvs | | 0.82 |
| Commande automatique du processus | | No |
| Capacité de débit (minimum 10 kPa) min | litre par heure (l/h) | 6 - 250 |
| Capacité de débit (minimum 15 kPa) min | litre par heure (l/h) | 7.5 - 300 |
| Longueur hors tout raccourcie | | No |
| Longueur raccordement 1 | millimètre (mm) | 29 |
| Longueur de travail raccordement 1 | millimètre (mm) | 10 |
| Longueur raccordement 2 | millimètre (mm) | 29 |
| Longueur de travail raccordement 2 | millimètre (mm) | 6 |

Ressources

| Description du Document | Type de Document | Link |
|-------------------------|------------------|------|
|-------------------------|------------------|------|

Articles

| Local Code | Code Article Global | Description de l'Article |
|------------|---------------------|--|
| KITRCD | AZ16VEKITRCD0000 | Tête thermostatique, Coude à Droite, Té à Gauche |
| KITRCG | AZ16VEKITRCG0000 | Tête thermostatique, Coude à Gauche, Té à Droite |