

iVector S2 - Kit de vanne

France - Finimetal



- Haute efficacité
- Configuration polyvalente
- Installation facile pour l'utilisateur
- Compatibilité améliorée
- Performance fiable

Description

Le iVector S2 - Kit de vanne est un composant essentiel pour une régulation optimale de la température dans les systèmes CVC, en particulier dans les applications de Rafraîchissement utilisant les modèles iVector S2/VS et VSI. Ce kit polyvalent est conçu pour les systèmes à 2 et 4 tuyaux, et s'adapte aux diamètres de Tuyeaux de 14-20mm, assurant un débit d'eau précis et une gestion thermique. En intégrant des têtes de vanne thermo-électriques et des Raccordements standardisés, le iVector S2 - Kit de vanne améliore l'efficacité du système et la commodité pour l'utilisateur, le rendant adapté à une large gamme d'applications commerciales et résidentielles.

Domaine d'application

Le iVector S2 - Kit de vanne est idéal pour les environnements commerciaux et résidentiels, notamment dans les applications de Rafraîchissement avec les modèles iVector S2/VS et VSI. Conçu pour les systèmes à 2 tuyaux (VS & VSI) et à 4 tuyaux, le kit se connecte à des Tuyeaux de 14-20mm, assurant une régulation précise du débit d'eau et une performance thermique efficace.

Critères de sélection

La sélection dépend du type de modèle (2 Tuyeaux ou 4 Tuyeaux) et du diamètre requis des Tuyeaux. Pour une sélection précise, utilisez notre service de conception ou consultez notre brochure détaillée.

Instructions de base pour l'utilisateur

Assurez-vous de lire le manuel d'utilisation ainsi que le manuel d'installation principal. Pour des performances optimales, connectez les entrées et sorties d'eau selon les schémas. Pour les installations, l'appareil doit être monté sur une surface plane, et le panneau latéral doit être retiré selon les instructions. Connectez les tuyaux d'eau selon les exigences du modèle, en utilisant les bons diamètres. Vérifiez l'ajustement sécurisé et une isolation suffisante. L'entretien régulier comprend le nettoyage et la vérification de l'intégrité des Raccordements, en s'assurant qu'il n'y a pas de fuites ou d'obstructions.

Spécifications du Texte de Prescription

Le iVector S2 - Kit de vanne, idéal pour les applications de Rafraîchissement commerciales et résidentielles, assure une régulation précise du débit d'eau dans les systèmes CVC. Il comprend une vanne automatique avec tête thermo-électrique, une vanne d'équilibrage et une isolation, s'adaptant aux configurations 2 Tuyeaux et 4 Tuyeaux. Compatible avec les modèles iVector S2/VS et VSI, le kit convient aux diamètres de Tuyeaux allant de 14 à 20 mm. Une installation correcte implique de connecter les entrées et sorties d'eau selon les schémas spécifiés. Un entretien régulier garantit des performances optimales et une durabilité accrue. Ce kit améliore l'efficacité, la fiabilité et la polyvalence des systèmes de gestion thermique.

Garantie

Spécification

Caractéristique	Unité	Valeur
Etim Class		EC010136 - Raccord fileté de radiateur
Item weight	kilogramme (kg)	1, 1.2
Modèle		Pièce de fermeture / filetage extérieur
Forme		À angle droit
Traitement de surface		Nickelé
Matériau du boîtier		Laiton
Commande		Thermostatique avec bouton
Capacité de débit (minimum 10 kPa)	litre par heure (l/h)	1138, 32
Capacité de débit (minimum 15 kPa)	litre par heure (l/h)	1394, 38
Commande automatique du processus		No
Kit de compression de diamètre de tuyau	millimètre (mm)	20
Pressure independent		No
Avec jeu de compression		No
Dimensions raccordement au conduit		3/4 de pouce eurocône
Raccordement radiateur de grande taille		3/4 de pouce eurocône
Valeur KV		0.1, 3.6
Longueur hors tout raccourcie		No
Sens d'écoulement contraire		No
Dimensions élément de régulation thermostatique		M30 x 1,5
Avec bague d'étanchéité		No
Valeur Kvs		3.6
Préréglage		Sans amortisseur de choc
Avec embout coudé		No

Ressources

Description du Document	Type de Document	Link
Produits & Solutions Génie Climatique 07/2024	Brochure	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_6ae0f8ba-2a10-4595-a0b7-c73848a93c4c

Articles

Code Article Global	Description de l'Article
AZ5H2PV2013900N0	
AZ5H4PV4021900N0	