



Vannes à boisseaux sphériques

→ VBCY

08/07

■ Applications

- Fermeture sûre et étanche des tuyauteries d'installations de réfrigération et de conditionnement d'air.



■ Caractéristiques fonctionnelles

- Produits compatibles avec les HFC, HCFC, CFC, ainsi qu'avec leurs huiles et additifs associés. Produits étudiés pour l'utilisation des fluides frigorigènes non dangereux du groupe 2 de la DESP 97/23/CE.
- Le classement des produits en catégories CE est effectué avec le tableau de la DESP 97/23/CE, correspondant à une sélection par le diamètre nominal.
- Passage intégral sans perte de charge, avec légères restrictions de diamètres pour certains modèles (se reporter au tableau des caractéristiques techniques pages 61.2 et 61.3).
- Vannes à deux sens de passage, qui peuvent être installées dans toutes les positions.
- Boisseaux sphériques en acier inoxydable, avec un trou d'égalisation de pression.
- 11 modèles avec corps en laiton matricé (de 1/4" à 7/8" et de 6 à 22 mm).
- 10 modèles avec corps en acier revêtu (de 1" 1/8 à 3" 1/8 et de 28 à 80 mm) et avec un vernis de protection anti-corrosion.

■ Avantages CARLY

- Ouverture et fermeture rapide quart de tour, avec limiteur de rotation intégré.
- Étanchéité renforcée de la tige de commande par deux joints toriques en Néoprène® pour les vannes en laiton et par un presse-étoupe en PTFE pour les vannes en acier.
- Étanchéité interne réalisée par deux sièges en PTFE, à double portée centrés dans le corps de la vanne.
- Partie plate à la base du raccord de commande, permettant un desserrage en toute sécurité du bouchon de protection.
- Bouchon de protection muni d'un joint d'étanchéité en PTFE et d'un orifice de sécurité contre son éjection accidentelle.
- Produits certifiés GOST.