

Liste des documents:

Corps et capot: A351 CF8M

Siège: Int STL

Disque: A351 CF8M

Joint torique: na

Joint: Na

STEME: A182 F316

Instruction du clapet anti-flux axial

Un clapet anti-retour axial est une soupape non retour conçue pour empêcher le débit inversé tout en garantissant un débit avant et efficace en douceur avec une perte de pression minimale. Son chemin d'écoulement rationalisé et son mécanisme de disque assisté par le ressort permettent une réponse rapide et un fonctionnement stable dans des conditions d'écoulement variables.

Les clapulades à débit axial sont largement utilisés dans des industries telles que le pétrole et le gaz, la production d'électricité, la pétrochimie et le traitement de l'eau, en particulier dans les systèmes d'écoulement à haute pression ou critiques comme les pipelines, les lignes de décharge du compresseur et les prises de pompage. Ces vannes sont idéales où la fermeture non silencieuse et non slam est essentielle pour protéger l'équipement et éviter le marteau à eau.

Les avantages clés comprennent:

Basse pression à basse pression en raison de la conception interne rationalisée

Réponse rapide et fermeture sans slam pour réduire les chocs et les vibrations

Structure compacte avec direction d'écoulement en ligne, adapté aux espaces restreints

Longue durée de vie et haute fiabilité dans des conditions de fonctionnement sévères

Les gammes de conception couvrent généralement:

Tailles de 2 "à 48" (ou personnalisées)

Notes de pression de la classe 150 à la classe 2500

Matériaux comprenant des options en acier au carbone, en acier inoxydable, en duplex et en alliage

Conformité aux normes internationales telles que l'API 6D, ASME B16.34 et EN

En tant que fabricant spécialisé de clapet de contrôle des flux axiaux, nous proposons des solutions sur mesure pour répondre aux exigences techniques et de performances de votre projet.

