

TECHNICAL DATASHEET

Supports HIF/HRF

Garantir une fiabilité maximale pour les disques de rupture

Les supports de disque DonadonSDD sont spécifiquement conçus pour assurer une fiabilité maximale, optimiser le débit (en raison de l'ouverture optimale des disques de rupture), assurer une orientation correcte dans le système de tuyauterie, fournir un joint étanche et empêcher la fragmentation du disque de rupture DonadonSDD.

Généralement, un support de disque de rupture est une unité en deux parties composée d'une bride de base (entrée) et d'une bride de retenue (sortie). La face du support est usinée pour accueillir le disque de rupture et forme un joint métal sur métal étanche.

Cela empêche le disque de rupture d'être endommagé et permet des scénarios d'inspection illimités (retrait temporaire du disque de rupture pour une inspection visuelle).

Caractéristiques et avantages techniques

- Les porte-disques à bride HIF et HRF, précédemment codés AZ-60, sont conçus pour être montés directement sur la tuyauterie.
- Composés de deux parties bridées, complétées par des boulons en acier, ces supports permettent un montage sûr et fiable des disques de rupture.
- Les modèles HIF et HRF sont entièrement personnalisables et peuvent être fournis avec différents types de raccords pouvant s'emboîter les uns dans les autres, y compris des raccords filetés femelles ou mâles NPT, GAS ou conformes à d'autres normes internationales, des raccords à souder bout à bout et des raccords à souder par emboîtement.
- Les flèches d'écoulement sur le support et les étiquettes du disque de rupture confirment la bonne direction de l'écoulement.
- Des raccords de prise de jauge (1/4" ou 1/2") NPT sont disponibles sur demande.

Pourquoi choisir DonadonSDD ?

- Les porte-disques DonadonSDD donnent la priorité à une fiabilité maximale, assurant un montage sûr et précis des disques de rupture.
- La nature personnalisable de nos supports permet une flexibilité dans les options d'accouplement, en s'adaptant à diverses normes filetées, à la soudure bout à bout et à la soudure par emboîtement.
- Des options de joints toriques sont disponibles pour améliorer les performances en matière de fuite pour les applications à haute intégrité, telles que celles impliquant de l'hydrogène ou dans le domaine nucléaire.
- Disponibles dans une large gamme de tailles, de configurations et de matériaux standard (acier au carbone, acier inoxydable 316L et 304L, alliage 201, alliage 400, alliage 625, alliage C276, etc.)
- Des traitements spéciaux tels que le revêtement PFA sont disponibles, offrant une excellente résistance chimique et des propriétés anti-adhérentes.

TECHNICAL DATA

TYPE	HIF	HRF
LISTE DE COMPATIBILITE DES DISQUES	DCD , LPD , SCD , GR	SCR , Y90 , KRD
DIMENSIONS	De DN20 (3/4 pouce) à DN150 (6 pouces)	
ACCESSOIRES	Embouts, raccords en T, soupape de décharge, manomètre	