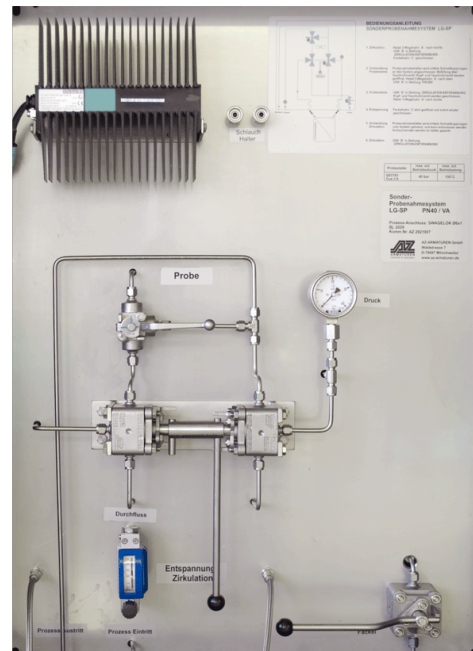


LG-SP

Échantillonnage de gaz liquéfiés



Principales caractéristiques

- Système fermé
- Simple d'utilisation
- Taille de l'échantillon défini en fonction du besoin
- Système de purge intégré

Diagramme PT

General Pressure-Temperature-Diagram



Pour les utilisations <-30°C ou >220 °C, nous consulter afin que notre bureau d'étude puisse valider les conditions d'utilisations.

En plus de la limite d'utilisation P/T de la chemise PTFE, il faut également prendre en considération les valeurs P/T du matériaux de corps et chapeau. Pour cela, vous pouvez vous référer aux normes EN 12516-1 resp. ASME B16.34 afin de choisir la classe de pression correspondant à votre application.

- 1) Pour les utilisations sous -10°C / nous recommandons l'usage d'inox austénitiques.
- 2) Chemise : plusieurs nuances de matières sont disponibles.

Matériaux

Matériaux standard pour le corps de vanne

- Acier Carbone 1.0619, ASTM A216 WCB
- Inox 1.4408, ASTM A351 CF8M
- Inox 1.4308, ASTM A351 CF8
- Aciers bas carbone (basse Temp.) 1.1138, LCC/LCB/A352

Matériaux standard du boisseau

- Inox 1.4408, ASTM A351 CF8M
- Inox 1.4308, ASTM A351 CF8

Matériaux spéciaux

- Fonte ductile ENJS 1049, ASTM Gr 60-40-18 / A395
- Alliages
- Monel

- Nickel
- Zirconium
- Titane
- Tantale
- Autres matériaux sur demande

Étanchéité

Étanchéité „Standard“

Type STD

Pour les applications les plus courantes, jusqu'à 230 °C

Type STD

en savoir plus [...]

Étanchéité „Sécurité Feu“

(API 607) Type FS

Garnitures en graphite pour une étanchéité totale, jusqu'à 230 °C

Type FS

en savoir plus [...]

Étanchéité „Chimie“ Type

CA évitant toute émission

fugitive de produits agressifs ou toxiques.

Garnitures PTFE pour une étanchéité totale, jusqu'à 230 °C

Type CA

en savoir plus [...]

Étanchéité renforcée „Sécurité Feu“ (API 607) Type FSN. Particulièrement adaptée pour les lignes soumises à de fortes fluctuations de températures. Triple garnitures en PTFE pour une étanchéité totale, jusqu'à 280 °C

Type FSN

en savoir plus [...]

Étanchéité renforcée „Sécurité Feu“ (API 607) Type FSN-SL. Particulièrement

adaptée pour les lignes soumises à de fortes fluctuations de températures.

Triple garnitures graphite comprimées par rondelles Belleville pour une étanchéité totale, jusqu'à 280 °C

Type FSN-SL

en savoir plus [...]

Étanchéité „Chimie“ Type CASN. Étanchéité „Chimie“ Type CA. Particulièrement adaptée pour les lignes soumises à de fortes fluctuations de températures.

Triple garnitures en PTFE pour une étanchéité totale, jusqu'à 230 °C

Type CASN

en savoir plus [...]

Étanchéité renforcée „Chimie“ Type CASN-SL. Particulièrement adaptée pour les lignes soumises à de fortes fluctuations de températures. Triple garnitures PTFE comprimées par rondelles Belleville pour une étanchéité totale, jusqu'à 230 °C

Type CASN-SL

en savoir plus [...]

Boisseaux

Sur demande

Dimensions

Sur demande

Actionneurs et accessoires

Sur demande