Les Lignes Sous Vide



Les lignes superisolées sous vides, rigides ou souples, optimisent les performances de transfert des fluides cryogéniques. Préfabriquées en usine, elles sont raccordées sur site par soudage ou vissées par accouplement mâle-femelle.

Elles présentent les avantages suivants

> Excellentes performances thermiques (faible consommation)

> Absence de maintenance

> Sécurité maximale

> Qualité INOX (304 L)

> Encombrement réduit

> Absence de formation de glace ou de givre (sur les parties sous vide)

Domaines d'application

> Cryobiologie (santé, produits pharmaceutiques…)

> Chimie

> Électronique (semi-conducteurs…)

> Agroalimentaire

> Spatial (alimentation cryogénique Ariane 4 et Ariane 5)

> Industrie, sidérurgie…

Solutions techniques

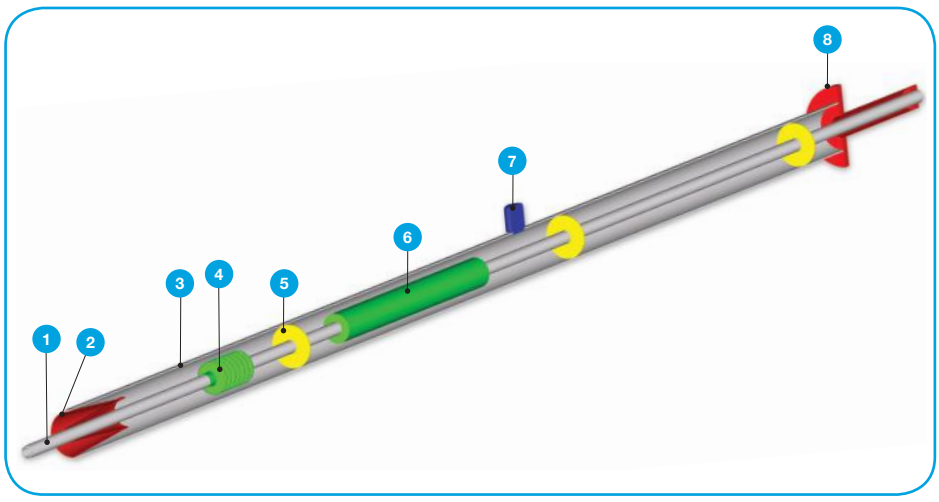
> Lignes souples ou rigides

> Diamètre de passage : DN10 à DN100

> Pression de service : PN6 à PN20

> Liaisons soudées ou vissées (liaisons Johnston)

> Accessoires : purgeur, séparateur de phase, vannes, flexibles…



Composition d'une ligne sous vide

1. Tube intérieur
2. Barrière thermique
3. Tube extérieur
4. Soufflet de compensation (compensateur)
5. Centreur
6. Boite adsorbante
7. Clapet de pompage de vide et de sécurité
8. Liaison Johnston male

Pour tous renseignements et pour commander, contactez-nous : N°Azur 0 810 30 21 81 PRIX APPEL LOCAL

AIR LIQUIDE