

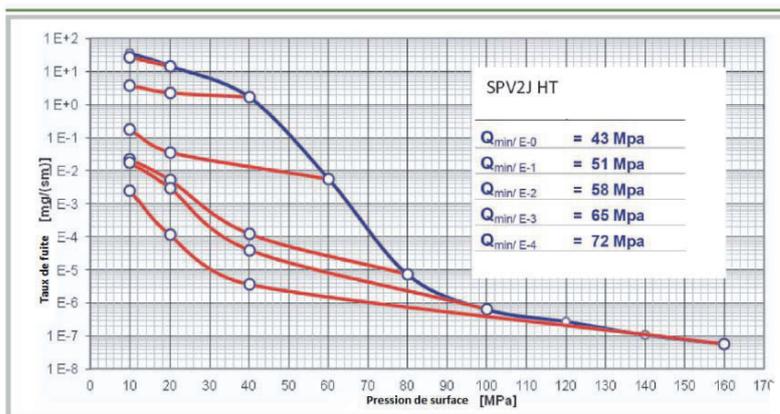
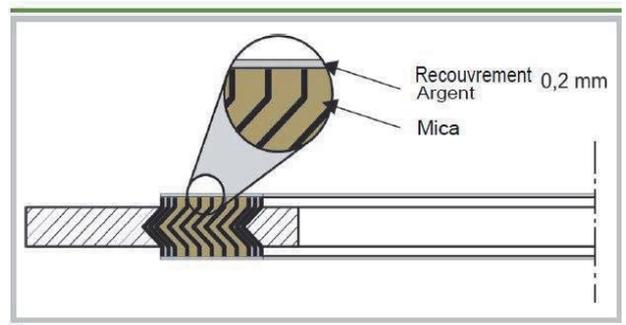


Jointes spiralés SPV2i-HT

Spirale inox/mica et recouvrement argent

Ce nouveau Profil de joint réunit les qualités haute-température des joints métalliques et la bonne reprise élastique des joints spiralés.

- L'association d'une spirale inox/mica et d'un recouvrement métallique permet l'utilisation du joint SPV2i HT jusqu'à une température de 750°C tout en garantissant un excellent niveau d'étanchéité.
- La conception spécifique du joint SPV2i HT permet d'obtenir un réel contact métal/métal entre la spirale du joint et la surface de bride, et assure une réponse élastique jusqu'à 0.1 mm.
- Le recouvrement métallique protège la matière tendre de la spirale et évite ainsi la perte de volume de cette dernière due à l'oxydation.
- Le joint spiralé SPV2i-HT ne nécessite qu'un tiers de la pression de surface habituelle.



Le bon comportement de ce joint est démontré dans le diagramme de taux de fuite selon la norme EN-13555 par la succession des courbes quasi-horizontales.

Ainsi une réduction de la pression de surface n'entraîne pas une élévation significative du taux de fuite. Dans la pratique, cela se traduit par le maintien d'un haut niveau d'étanchéité dans les conditions de service réelles.

