

AKHP

Robinet à boisseau sphérique de perçage pour gaz pour le perçage latéral sous pression

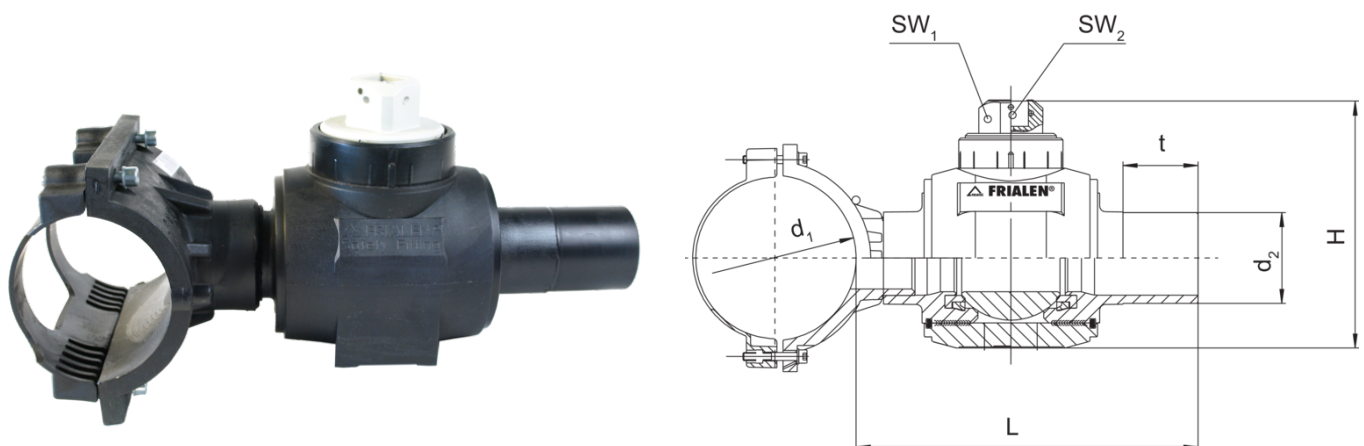
Robinet à boisseau sphérique de perçage AKHP pour gaz

- gaz et H₂
- Pression de service : MOP (gaz) 10 bar
- Matériau : PE 100
- Joint d'étanchéité : NBR
- 1/4 de tour pour l'ouverture et la fermeture
- Élément de selle avec collier de serrage
- Technologie de sécurité
- Marque de contrôle DVGW : DG-8631AU2252 et DG-8631AU2253

Remarque:

Il existe à cet effet une tige de commande KBS adaptée pour les ouvertures de clé SW14 et SW30.

Pour le perçage sous pression, nous recommandons l'appareil de perçage de la société Hütz & Baumgarten (www.huetz-baumgarten.de).



PE 100 SDR 11

Pression de service maximale admissible 10 bar (gaz)



Référence	product.detail.attribute.d1Small	product.detail.attribute.d2Small	product.detail.attribute.d1	H	product.detail.attribute.tSmall
615427	110	63	110	180	110
615428	110	90	110	240	90
615431	125	90	125	240	90
615433	160	63	160	180	110
615434	160	90	160	240	90
615437	180	90	180	240	90
615440	225	90	225	240	90

Robinet à boisseau sphérique de perçage pour gaz pour le perçage latéral sous pression

Domaine d'utilisation

Le robinet à boisseau sphérique de perçage FRIALEN, entièrement en PE-HD, permet de percer latéralement une conduite principale en PE-HD utilisée sous pression de gaz et d'eau (pas d'eau potable !) - sans fuite de gaz ou d'eau.

Les raccords de sécurité FRIALEN peuvent être soudés avec des tuyaux de niveau SDR 11 à 17.6. Marque de contrôle DVGW AKHP délivrée : DG-8631AU2252 et DG-8631AU2253.

Instructions de traitement

Après avoir enlevé la peau d'oxyde et nettoyé les surfaces du tube et du collier à souder, le robinet à boisseau sphérique de perçage est vissé fermement sur le tube PE-HD à l'aide d'un sous-collier et soudé à celui-ci (voir la notice de montage des raccords FRIALEN).

Perçage du tube PE-HD sous pression de service

Nous recommandons pour cela l'équipement de perçage de la société Hütz + Baumgarten. Il est fixé à l'extrémité libre soudée du robinet à boisseau sphérique, le perçage du tube PE-HD s'effectue à travers le robinet à boisseau sphérique ouvert et ne présente pas de fuites.

Actionnement de l'organe de fermeture

Depuis le capuchon de route grâce au kit de montage télescopique KBS.

De bonnes raisons pour choisir le robinet à boisseau sphérique de perçage FRIALEN :

- La soudure et le perçage sous pression permettent d'éviter des coupures coûteuses et une alimentation de secours pendant l'intégration.
- La pose de la conduite principale et de la conduite de raccordement se fait au même niveau, ce qui présente des avantages lors de la planification.
- Les travaux de génie civil et d'intégration sont réduits au minimum
- Le robinet à boisseau sphérique peut être utilisé comme organe d'arrêt dans le raccordement
- Code-barres supplémentaire pour la traçabilité de l'élément de construction (Traceability-Coding)