

SPA

Armature à vessie de blocage

Armature à vessie d'arrêt SPA

- Gaz, eau et H₂
- Pression de service : MOP (gaz) 10 bar, PFA (eau) 16 bar
- Matériaux : PE 100-RC et laiton
- Pièce en selle avec collier de serrage
- Technologie de sécurité

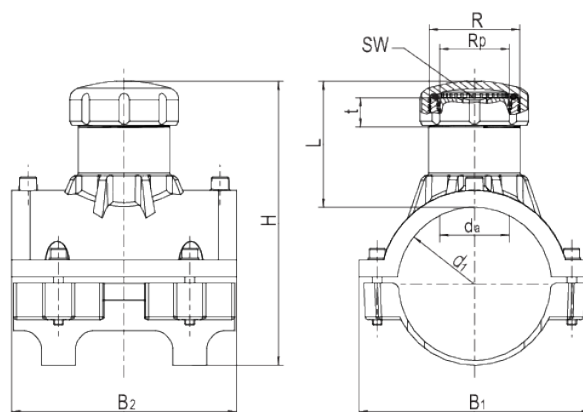
Remarque:

Filetage intérieur et extérieur en laiton ancré dans le PE-HD de manière indissociable et anti-torsion.

Bouchon en laiton avec carré encastré inclus. Pour l'utilisation d'appareils de gonflage courants.

Protection d'accès pour le dôme par le capuchon à visser fourni ou par soudage d'un SPAK FRIALEN (pour d 63 par le capuchon DK, réf. 612310).

En cas d'utilisation d'hydrogène, l'armature à vessie d'arrêt SPA ne doit être utilisée qu'en combinaison avec le capuchon de fermeture SPAK (réf. 612311).



PE 100-RC SDR 11

Pression de service maximale autorisée 16 bar (eau)/10 bar (gaz)



	Référence	R	product.detail.attribute.d1Small	product.detail.attribute.rp	product.detail.attribute.b1	product.detail.attribute.d1	H
1	612753	1 1/2"	63	1 1/8"	108	63	151
	612677	2 1/2"	90	2"	156	90	197
	612750	2 1/2"	110	2"	178	110	217
	612751	2 1/2"	125	2"	190	125	232

SPA

Armature à vessie de blocage

Référence	R	product.detail.attribute.d1Small	product.detail.attribute.rp	product.detail.attribute.b1	product.detail.attribute.d1	H
612752	2 1/2"	160	2"	230	160	267
612754	2 1/2"	180	2"	235	180	287
612755	2 1/2"	200	2"	252	200	307
612756	2 1/2"	225	2"	258	225	332

¹ Les SPA d 63 ne peuvent être mis en œuvre qu'avec des tubes de niveau SDR 11.

SPA

Armature à vessie de blocage

Domaine d'utilisation

Les robinets à vessie d'arrêt FRIALEN SPA servent à arrêter le flux de fluide par des appareils de dosage à vessie usuels ou pour la purge/le rinçage.

Les vannes à vessie d'arrêt FRIALEN sont soudables à partir de d 90 avec des tubes des niveaux SDR 11 à 17.6. Epaisseur de paroi minimale $s_{min} \geq 3$ mm. Mise en œuvre d'autres niveaux SDR sur demande. Veuillez tenir compte des marquages obligatoires directement sur le produit. Marques de contrôle DVGW délivrées : DV-8601AU2248, DV-8606AU2249.

Instructions de traitement

Le soudage de la conduite principale en PE-HD avec l'armature à vessie d'arrêt FRIALEN s'effectue par soudage FRIALEN – étanche et à force longitudinale.

Le tube et la selle sont préparés (enlever / nettoyer la peau d'oxyde) selon les exigences générales de montage (voir les instructions de montage pour les "raccords de sécurité FRIALEN pour conduites de raccordement et de distribution jusqu'à d225").

De bonnes raisons pour choisir les robinets à soupape d'arrêt SPA de FRIALEN :

- Construction compacte
- Selle en PE-HD avec élément chauffant exposé pour une transmission optimale de la chaleur
- Pour recevoir des appareils de soufflage usuels et pour percer la conduite principale
- filetage extérieur en laiton long et solide pour un raccordement sûr de l'appareil de pose de la soufflette
- Filetage intérieur en laiton pour une étanchéité sûre à l'aide d'un bouchon, ancré dans le PE-HD de manière indissociable et sans risque de torsion
- Bouchon en laiton avec carré encastré inclus
- Protection d'accès pour le dôme par le bouchon à visser fourni ou par soudage d'une FRIALEN SPAK ou K
- Enregistré DVGW
- Code-barres supplémentaire pour la traçabilité de l'élément (Traceability-Coding)