

# VAM RG

## Armature de vanne avec transition PE-HD/fonte rouge

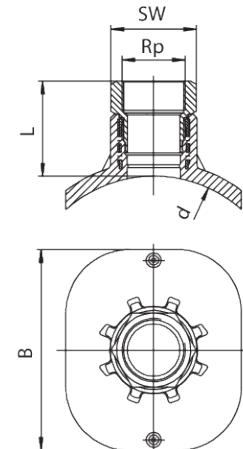
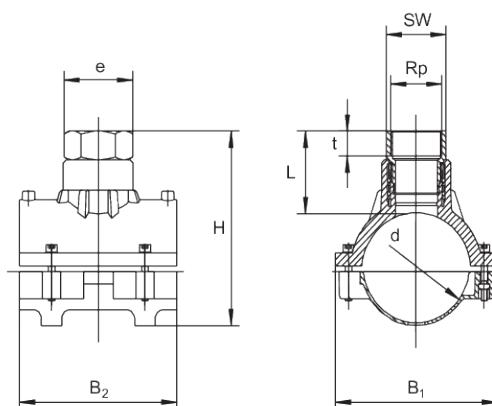
Armature de vanne avec transition PE-HD/fonte rouge VAM RG

- gaz, eau
- Pression de service : MOP (gaz) 10 bar, PFA (eau) 16 bar
- Matériau : PE 100-RC et bronze rouge (filetage intérieur)
- Elément de selle avec collier de serrage
- Technologie de sécurité
- Métaux en contact avec l'eau selon la recommandation UBA

**Remarque:**

Pour recevoir des vannes en laiton disponibles dans le commerce.

Comme solution complète, nous recommandons notre vanne de prise de pression DAV.



PE 100-RC SDR 11

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



Référence	product.detail.attribute.dSmall	product.detail.attribute.rp	product.detail.attribute.b1	product.detail.attribute.eSmall	H	pro
612794	63	11 1/4"	108	58	146	23
612743	63	11 1/2"	108	64	149	23
615213	75	11 1/4"	110	58	161	23
612798	90	11 1/2"	155	81	172	27
612778	90	2"	155	81	199	27
612732	110	11 1/2"	178	81	182	27
612733	110	2"	178	81	205	27
612734	125	11 1/2"	190	81	207	27
612735	125	2"	190	81	234	27
612728	160	11 1/2"	225	81	242	27
612729	160	2"	225	81	269	27

# VAM RG

## Armature de vanne avec transition PE-HD/fonte rouge

Référence	product.detail.attribute.dSmall	product.detail.attribute.rp	product.detail.attribute.b1	product.detail.attribute.eSmall	H	pro
612827	225	2"	255	81	322	27

# VAM RG

## Armature de vanne avec transition PE-HD/fonte rouge

### Domaine d'utilisation

Les raccords de percement de vannes FRIALEN VAM-RG et VAM-RG-TL servent à recevoir des vannes en laiton du commerce.

Les raccords de sécurité FRIALEN peuvent être soudés avec des tubes de niveau SDR 11 à 17.6.

Marques de contrôle DVGW délivrées : DV-7501AU2257 et DV-7501AU2258.

1) Les raccords à selle d 63 ne peuvent être utilisés qu'avec des tubes de niveau SDR 11.

**\*Pour une solution complète, nous recommandons notre vanne de prise de pression DAV.**

### Instructions de mise en œuvre

#### VAM-RG

Après avoir gratté et nettoyé les surfaces du tuyau et du collier à souder, l'armature de perçage de la vanne est vissée fermement sur le tuyau PE-HD à l'aide d'un sous-collier et soudée à celui-ci (voir les instructions de montage : "Raccords de sécurité FRIALEN pour conduites de raccordement et de distribution jusqu'à d 225").

#### VAM-RG-TL

Préparation des surfaces à souder comme pour VAM-RG. La pièce moulée en forme de selle est appliquée avec le dispositif de serrage FRIATOP (voir liste de prix Technique des appareils). Veuillez lire les "Instructions de montage et d'utilisation pour le dispositif de fixation FRIATOP". Le soudage est effectué par l'appareil de soudage FRIAMAT.

### Huit bonnes raisons de choisir les robinets à soupape FRIALEN :

- Construction compacte
- Selle en PE-HD avec élément chauffant exposé pour une transmission optimale de la chaleur
- Transition en bronze rouge ancrée dans le PE-HD de manière indissociable et sans risque de torsion
- Pour recevoir des vannes en laiton disponibles dans le commerce
- Zone de perçage exempte de conducteurs chauffants
- Filetage selon DIN EN 10226-1, ISO 7-1
- Le type VAM-RG-TL est utilisable de manière universelle sur les grands diamètres de tuyaux PE-HD d 250-315 (560). Il en résulte une rentabilité supplémentaire grâce à une utilisation réduite de matériaux ainsi qu'à un stockage nettement moins important chez les fournisseurs et dans le commerce.
- Code-barres supplémentaire pour la traçabilité de l'élément de construction (Traceability-Coding)