

DONNÉES CLÉS

- Accessoire destiné à être monté sur le piquage d'une canalisation en amont d'un séparateur
- Offre la possibilité de rincer et nettoyer la membrane du séparateur si des impuretés sont présentes - à cause du piquage (stagnation)
- Dans le cas d'un transmetteur équipé d'un séparateur, permet le nettoyage / rinçage du séparateur
- Permet également de purger le transmetteur ou de procéder à son étalonnage
- Pièce usinée dans la masse



fig 1 : anneau de purge avec sortie vannes

➤ AVANTAGES ◀

- ▶ Système simple et robuste
- ▶ Utilisable pour tous types de fluides
- ▶ Très longue durée de vie du produit, pas de maintenance
- ▶ Design selon vos spécifications, totalement personnalisable
- ▶ Disponible dans différents matériaux



L'anneau de purge offre la possibilité de nettoyer la membrane du transmetteur et permet ainsi d'effectuer des mesures fiables de la pression du procédé.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Matériaux : acier carbone, acier inox, monel, hastelloy, inconel, duplex, super duplex, titane, tantale, PVC, PTFE...
- Raccordement au process à brides (RF, RTJ ou avec emboitement)
- Pression de service max : limitée par la pression nominale de la bride
- Diamètre nominal : à adapter selon la taille du piquage
- Raccordement aux sorties de purge à définir selon votre application :
 - à visser, à souder, à bride
 - avec nipple
 - avec vanne
- Possibilité d'intégrer une réduction dans l'anneau de purge (voir fig 2 ci-dessous)
- Bouchons pour orifices de purge en option
- Fabrication compatible suivant Bride DIN, EN1092-1, EN1759-1, ASME B16.5, API

PLANS

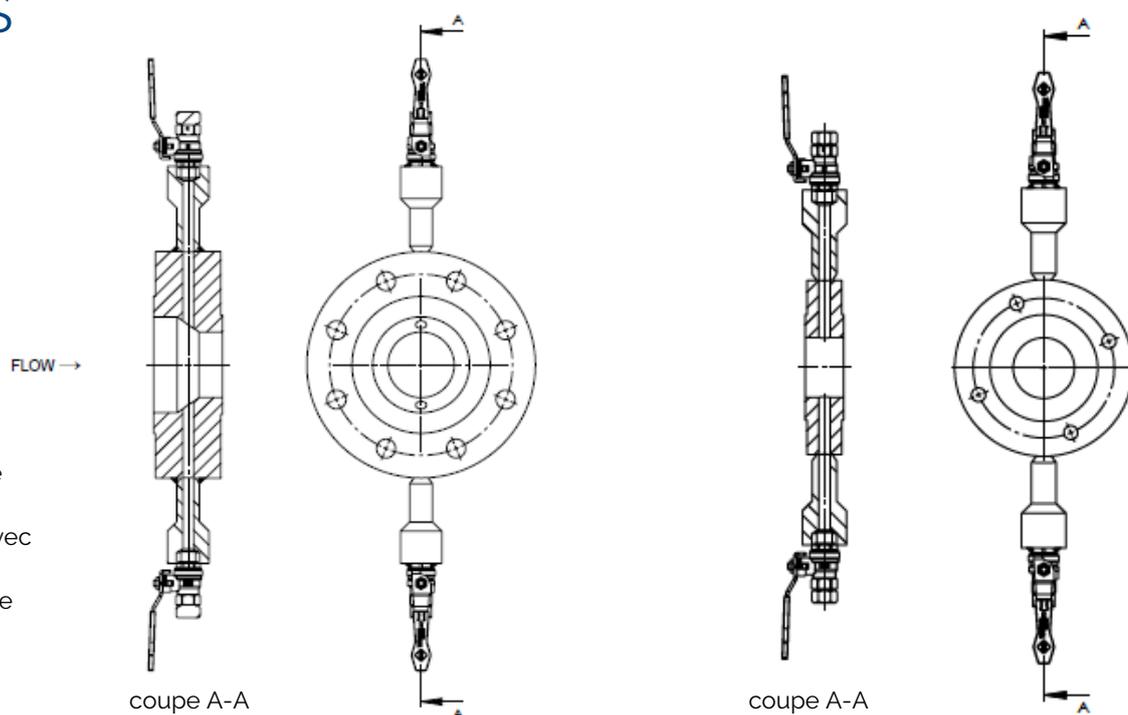


fig 2 : anneau de purge avec sortie vannes

- à gauche, orifice avec réduction
- à droite, avec orifice concentrique

CODES ARTICLES

■ Anneau de purge - ARIN-DN-PN-épaisseur-types sorties purge-matière

ARIN	DN ⁽¹⁾	PN	Type de face	Epaisseur	Matière
Diamètre nominal - ASME OU Diamètre nominal - ISO	3/4" à 6" DN20 à 150	150# à 2500# PN2.5 à 400	RF RTJ SEM ⁽²⁾ SEF ⁽²⁾ DEM ⁽²⁾ DEF ⁽²⁾	30 mm 60 mm	A105 A350LF2 304L 316L Autres

+ préciser les types de sortie purge : à visser, à souder, à bride, avec nipple, avec vanne

■ Exemples codes anneau de purge :

- ARIN-1-2500-RF-30-304 sortie purge 1/2 NPT-M
- ARIN : 1"1/2 150# RF 60mm 316
sortie purge avec nipple SW / 1/2" NPT-F, avec vanne à boisseau sphérique

(1) possibilité de réduction dans l'anneau de purge : préciser DN d'entrée et DN de sortie

(2) Préciser emboîtement large ou étroit si brides selon norme ASME B16-5.



Chemin Les Augas – RD817
64170 LACQ
FRANCE



delta64@deltafluid.fr



+33 (0)5 59 30 85 20



www.deltafluid.fr



DELTAFLUID