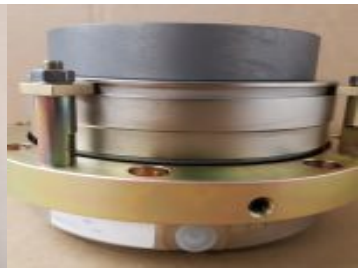
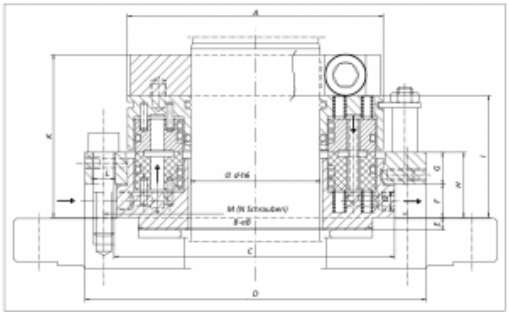
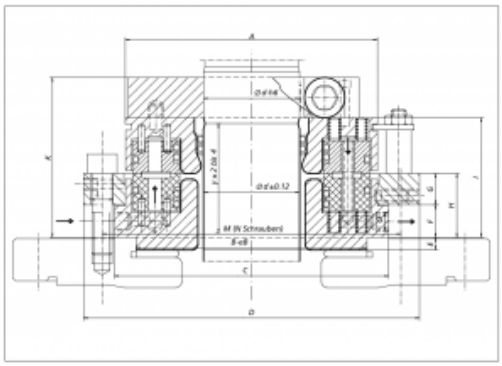
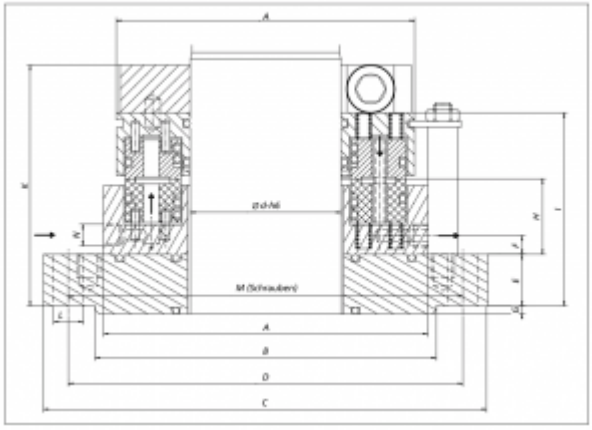
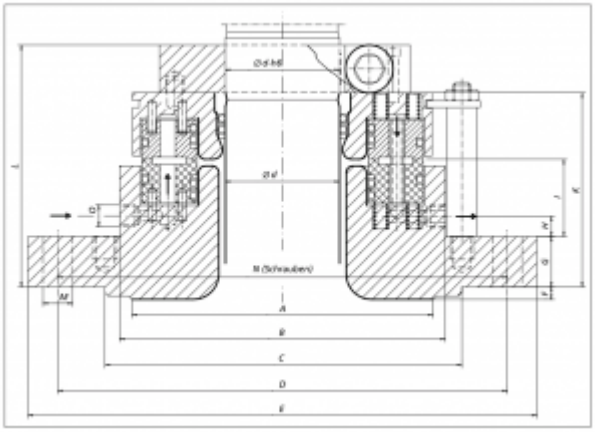
ARG - ASPAG GARNITURES MÉCANIQUES ASPAG POUR LES MÉLANGEURS / AGITATEURS



Versions	
Pour mélangeurs / agitateurs en acier inoxydable Type : ARG-BN-R et DIN-R	
Pour mélangeurs / agitateurs émaillés Type : ARG-BN-VE et DIN-VE	

Pour mélangeurs / agitateurs an acier inoxydable selon DIN 28138, partie 1 Type : ARG-DIN-R	
Pour mélangeurs / agitateurs émaillés selon DIN28138, partie 2 Type : ARG-DIN-VE	

Données techniques	
Température dans le mélangeur / agitateur:	jusqu'à +250 °C
Pression dans le mélangeur:	Vide jusqu'à 10 bar
Pression de barrage:	2 bar supérieur à la pression dans le mélangeur, max. 12 bar
Vitesse de rotation:	10 à 1000 t/min
Fluide de barrage:	Jusqu'à env. 160°C avec un thermosiphon A partir d'env. 160°C avec un circuit fermé
Sinon, les données et spécifications selon BN 81 et diverses normes DIN s'appliquent.	

Pour une construction radiale doublée pour des diamètres d'arbres de 40 à 140 mm selon BN81 et DIN28138, parties 1 et 2.

Description

Cette garniture mécanique a été développée par ASPAG, et est implantée aujourd'hui dans différentes installations industrielles.

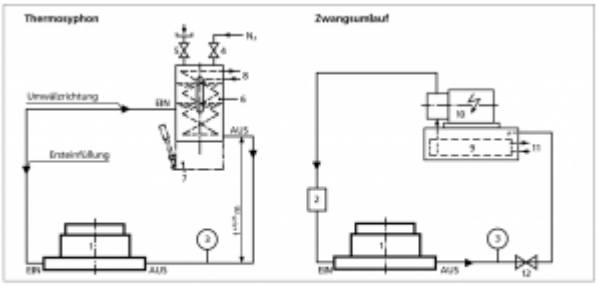
Type "R":

Pour des mélangeurs / agitateurs en acier inoxydable. Toutes les pièces métalliques en contact avec du produit ou du fluide de barrage en acier inoxydable selon BN 2 (1.4435). Autres matériaux disponibles sur demande. Les anneaux glissants : Métaux spéciaux et carbone spécial avec la même résistance chimique et thermique.

Type "VE":

Grâce aux pièces d'étanchéité émaillées côté produit, ce type est parfaitement approprié aux exigences les plus élevées concernant la résistance à la corrosion.

Système de barrage



1 Gleitringdichtung
2 Filter
3 Manometer
4 N2-Einlassventil
5 Sperrmediumeinlassventil
6 Sperrmediumbehälter
7 Nachspeisebehälter mit Handpumpe
8 Sperrmediumkühlung mit Wasser
9 Sperrmediumbehälter
10 Motor/Pumpeneinheit
11 Sperrmediumkühler
12 Drosselventil (Sperrdruckeinstellung)

Sur le type « R », tous les fluides de barrage peuvent être utilisés.

Sur le type « VE », l'eau et solutions alcalines ne peuvent être utilisées qu'avec un pH entre 6 et 10.

Avantages

- Selon notre expérience, durée de vie particulièrement longue
- Egalement possible en version spéciale
- Révisable

Domaines d'application

- Mélangeurs / agitateurs

Mode d'emploi: voir le PDF

Si vous avez des questions concernant ce produit, nous serions heureux de vous conseiller personnellement.

Veuillez nous contacter ou demander la visite de notre responsable commercial.