



Joint Combi Simmerring® COMBI F6

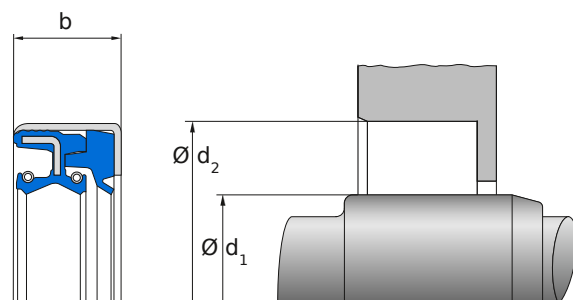


DESCRIPTION

- Combinaison d'une bague Simmerring et d'un élément PU supplémentaire dans un boîtier
- Avec ressort de traction
- Gaine extérieure métallique ouverte
- Avec lèvre de protection

FONCTION

- Étanchéité dynamique, indépendante du sens de rotation, des arbres rotatifs
- A l'arrêt, bonne étanchéité statique entre la lèvre d'étanchéité et l'arbre
- L'enveloppe extérieure métallique garantit une assise solide et précise
- Autocontenu
- Lèvre de protection sur la bague Simmerring et élément supplémentaire en PU contre les impuretés venant de l'extérieur, peuvent entraîner une augmentation de la température en raison d'un frottement plus important
- Un collage supplémentaire du joint dans le boîtier est recommandé.



AVANTAGES PRODUIT

- Très bon effet d'étanchéité statique pour les fluides fluides ou gazeux
- Conception leader sur le marché, développée en interne, avec un large éventail d'applications dans tous les secteurs industriels et pour une multitude d'exigences
- Convient pour une forte exposition à la saleté externe
- Durée de vie la plus élevée
- Qualité, durée de vie et sécurité maximales
- Meilleurs résultats en termes de coût global

CONFORMITÉ ET CERTIFICATIONS

- Please consult the material data sheet valid for the respective material for current information on approvals and certificates, as this information depends on the compound and cannot be listed exhaustively here.

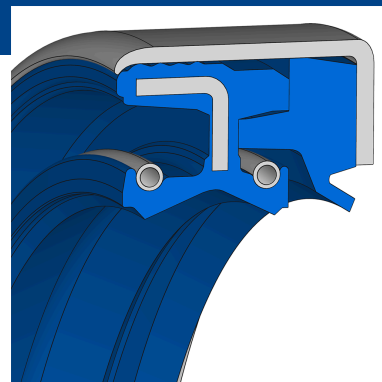
INSTRUCTIONS DE CONCEPTION

- Veuillez suivre le code QR ou l'hyperlien vers le manuel technique afin d'obtenir des informations et des indications complémentaires.





Joint Combi Simmerring® COMBI F6



INSTRUCTIONS DE STOCKAGE

- Température de stockage < 25 °C
- Aucune source de chaleur directe
- Aucune exposition directe au rayonnement solaire
- Aucune condensation dans la zone de stockage
- Aucune exposition à l'ozone ou aux rayonnements ionisants
- Recommandations basées sur la révision de la norme ISO 2230 du 16/09/1992

Pression [MPa]

75 NBR 106200

0.05

Vitesse de glissement [m/s]

75 NBR 106200

4

Température [°C]

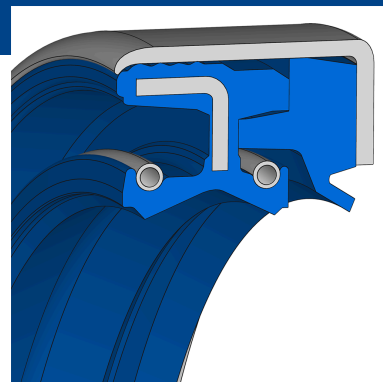
75 NBR 106200

80

Les valeurs indiquées reposent sur un nombre limité d'essais réalisés sur des éprouvettes normalisées (plaques d'échantillon de 2 mm) issues de fabrication en laboratoire. Les données déterminées sur des pièces finies peuvent différer des valeurs ci-dessus en fonction du procédé de fabrication et de la géométrie des pièces.



Joint Combi Simmerring® COMBI F6



Les informations présentées ci-après reposent sur des essais en laboratoire ainsi que sur des sources de données jugées fiables. Elles constituent des valeurs indicatives générales et non contraignantes et ne représentent aucune garantie quant à des caractéristiques spécifiques ou à l'aptitude à un usage particulier. L'aptitude d'un produit à une application donnée dépend des conditions d'utilisation réelles et d'un grand nombre de facteurs. Les essais complets et l'évaluation des performances du produit final relèvent de la responsabilité de l'utilisateur. Freudenberg FST GmbH | www.fst.com