SEEFRIED
Verfahrenstechnik

MÉLANGEUR-HOMOGÉNÉISATEUR
BECOMIX RW 320 CD



MÉLANGEUR-HOMOGÉNÉISATEUR
BECOMIX RW 320 CD

Pour un développement efficace et une production fiable à l'échelle pilote et industrielle.

Idéal pour la fabrication d'émulsions, de gels, de suspensions, de crèmes, de lotions, de dentifrices et de pâtes.

Caractéristiques techniques – BECOMIX RW 320 CD

- Volume utile : 320 litres
- Volume total : env. 450 litres
- Volume minimal : env. 80–120 litres (selon la viscosité)
- Pression admissible de la cuve (produit) : -1 à +3 bar (abs.)
- Pression de la double enveloppe : jusqu'à 5 bar (abs.)
- Matériau (en contact avec le produit) : inox 1.4404
- Matériau (double enveloppe) : inox 1.4541
- Autres pièces en inox : 1.4301 / 1.4541
- Version : adaptée à la pharmacie et à la cosmétique

Équipement RW 320 CD

Agitateur à ancre avec racleurs et contre-pales
- Brassage optimal, même pour les produits très visqueux
- Évite les dépôts sur les parois

Homogénéisateur puissant (interne/externe)
- Rotation droite/gauche (homogénéisation / pompage)
- Forces de cisaillement élevées pour une dispersion fine

Autres équipements
- Boucle de recirculation pour l'homogénéisation externe
- Pompe CIP intégrée dans le châssis de chauffage
- Couvercle à levage hydraulique
- Chauffage, refroidissement et fonctionnement sous vide
- Système de commande moderne avec écran tactile 19"
- Garnitures neuves / état révisé

SEEFRIED
Verfahrenstechnik

MÉLANGEUR-HOMOGÉNÉISATEUR

BECOMIX RW 320 CD

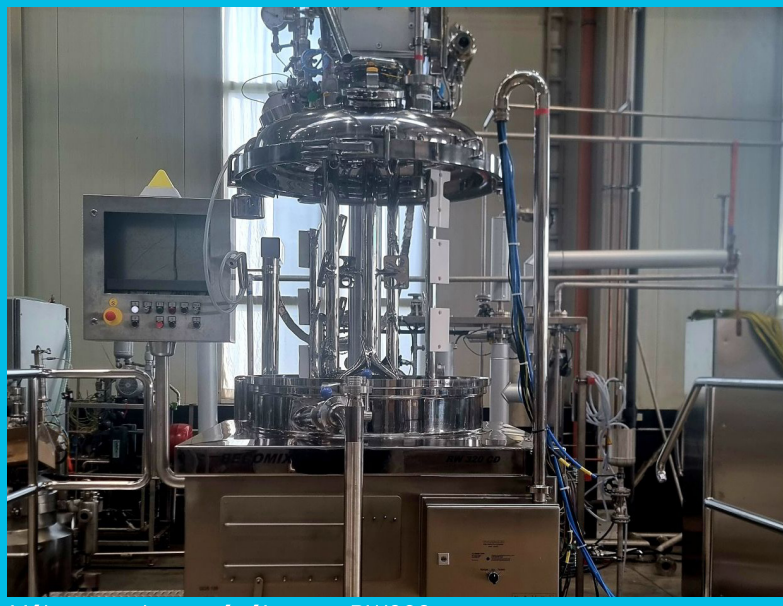
Avantages

- Grande flexibilité de procédé pour les produits les plus divers
- Produits de qualité élevée, constante et reproductible
- Mélange, dispersion et homogénéisation efficaces
- Conception hygiénique et nettoyage facile (CIP)
- Adapté aux applications pharmaceutiques et cosmétiques

Utilités

- Eau de refroidissement : env. 4,5 m^3/h à 4 bar
- Eau de refroidissement (pompe à vide) : env. 0,3 m^3/h à ≥ 2 bar
- Air comprimé : env. 400 L/min à 8 bar
- Électricité : 3 × 400 V / 50 Hz, 45 kVA
- Vapeur : 6–8 bar, env. 87 kg/h

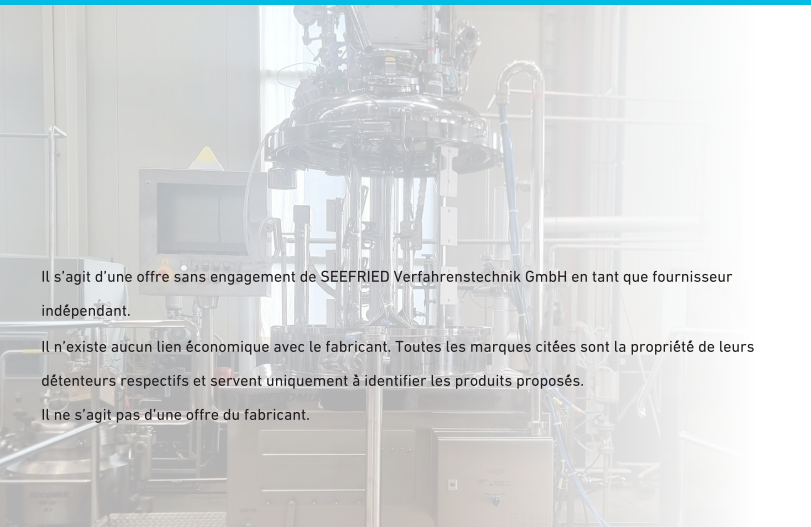
Disponibilité
Visite possible sur rendez-vous à Brême
Délai de livraison : à convenir



Mélangeur-homogénéisateur RW320



Mélangeur-homogénéisateur RW320, intérieur



Il s'agit d'une offre sans engagement de SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH en tant que fournisseur indépendant.
Il n'existe aucun lien économique avec le fabricant. Toutes les marques citées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs et servent uniquement à identifier les produits proposés.
Il ne s'agit pas d'une offre du fabricant.

SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH
An der Brake 45
28844 Weyhe
Allemagne

Tel. +49 (0) 172 9591625
Mail info@s-vt.net
Web www.s-vt.net