SEEFRIED
Verfahrenstechnik

HOMOGENISERINGSBLANDER

BECOMIX RW 60 CD + AB 50



HOMOGENISERINGSBLANDER
BECOMIX RW 60 CD + AB 50

For effektiv utvikling og sikker produksjon.

Ideell for emulsjoner, geler, suspensjoner, tannkrem og pastaer.

Tekniske data – BECOMIX RW 60 CD

- Tekniske data – RW 60 CD
- Nyttevolum: 60 l
- Totalvolum: ca. 92 l
- Minimumsvolum: ca. 20 l
- Tillatt tanktrykk (produkt): 0–3 bar (abs.)
- Tillatt trykk i varmekappe: 5 bar (abs.)
- Materiale (produktberørt): 1.4404
- Materiale (varmekappe): 1.4541
- Øvrige deler i rustfritt stål: 1.4301 / 1.4541
- Tillatt produkttemperatur: 134 °C
- Tillatt temperatur i varmekappe: 152 °C

Utstyr RW 60 CD

- Ankerrører med baffler og PTFE-skrapere
  Periferihastighet: 0,6 – 3,6 m/s
  Effekt: 2,2 kW

- Kraftig homogenisator (intern/ekstern)
  Periferihastighet: 5 – 25 m/s
  Effekt: 8 kW
  Valg av rotorens dreieretning
  Sirkulasjonsledning DN 40

- Øvrig utstyr
  Vannringvakuumpumpe (50 m^3/h, 2 kW)
  Sekundær oppvarming med 2 varmevekslere (18 kW)
  Fleksible innsugingsmuligheter (membranventil)
  CIP-rengjøringssystem
  Moderne IPC-styresystem med 19" touchskjerm

Fordeler:
Høy prosessfleksibilitet, reproduserbar produktkvalitet og enkel rengjøring.

SEEFRIED
Verfahrenstechnik

HOMOGENISERINGSBLANDER

BECOMIX RW 60 CD + AB 50

Forblandingstank AB 50

Tekniske data

- Nyttevolum: 50 l
- Totalvolum: ca. 87,5 l
- Minimumsvolum: ca. 15 l
- Tillatt tanktrykk: 0–3 bar (abs.)
- Trykk i varmekappe: 5 bar (abs.)
- Materialer som RW 60 CD
- Produkttemperatur: opptil 134 °C

Utstyr

- Turborører (1,8 kW)
- Periferihastighet: ca. 3 – 17 m/s
- Direkte oppvarming
- Ulike innsugingsmuligheter
- CIP-rengjøringssystem

Forsyning

- Kjølevann: ca. 1,5 m³/h ved 3 bar
- Kjølevann (vakuumpumpe): ca. 0,3 m³/h ved ≥ 2 bar
- Trykkluft: ca. 300 l/min ved 8 bar
- Strøm: 3 × 400 V / 50 Hz, 45 kVA
- Damp: 6–8 bar, ca. 45 kg/h

Tilgjengelighet
Visning etter avtale i Bremen
Leveringstid: ca. 4–8 uker



Homogeniseringsblander innvendig: omrører og homogenisator



Forblandingstank innvendig med turborører



Dette er et uforpliktende tilbud fra SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH som uavhengig leverandør. Det er ingen økonomisk tilknytning til produsenten.
Alle nevnte varemerker tilhører sine respektive eiere og brukes utelukkende til å identifisere de tilbudte produktene. Dette er ikke et tilbud fra produsenten.

SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH
An der Brake 45
28844 Weyhe
Tyskland

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