SEEFRIED
Verfahrenstechnik

HOMOGENISERINGSBLANDER

BECOMIX RW 60 CD + AB 50



HOMOGENISERINGSBLANDER
BECOMIX RW 60 CD + AB 50

Til effektiv udvikling og sikker produktion.

Ideel til fremstilling af emulsioner, geler, suspensioner, tandpasta og pastaer.

Tekniske data – BECOMIX RW 60 CD

- Tekniske data – RW 60 CD
- Nyttevolumen: 60 l
- Totalvolumen: ca. 92 l
- Minimumsvolumen: ca. 20 l
- Tilladt tanktryk (produkt): 0–3 bar (abs.)
- Tilladt tryk i varmekappe: 5 bar (abs.)
- Materiale (produktberørt): 1.4404
- Materiale (varmekappe): 1.4541
- Øvrige dele i rustfrit stål: 1.4301 / 1.4541
- Tilladt produkttemperatur: 134 °C
- Tilladt temperatur i varmekappe: 152 °C

Udstyr RW 60 CD

- Ankeromrører med baffler og PTFE-skrabere
  Periferihastighed: 0,6 – 3,6 m/s
  Effekt: 2,2 kW

- Kraftig homogenisator (intern/ekstern)
  Periferihastighed: 5 – 25 m/s
  Effekt: 8 kW
  Valg af rotorens omløbsretning
  Cirkulationsledning DN 40

- Øvrigt udstyr
  Vandringsvakuumpumpe (50 m^3/h, 2 kW)
  Sekundær opvarmning med 2 varmevekslere (18 kW)
  Fleksible indsugningsmuligheder (membranventil)
  CIP-rengøringssystem
  Moderne IPC-styresystem med 19″ touchskærm

Fordele:
Høj procesfleksibilitet, reproducerbar produktkvalitet og nem rengøring.

HOMOGENISERINGSBLANDER

BECOMIX RW 60 CD + AB 50

Forblandingstank AB 50

Tekniske data

- Nyttevolumen: 50 l
- Totalvolumen: ca. 87,5 l
- Minimumsvolumen: ca. 15 l
- Tilladt tanktryk: 0–3 bar (abs.)
- Tryk i varmekappe: 5 bar (abs.)
- Materialer som RW 60 CD
- Produkttemperatur: op til 134 °C

Udstyr

- Turboomrører (1,8 kW)
- Periferihastighed: ca. 3 – 17 m/s
- Direkte opvarmning
- Forskellige indsugningsmuligheder
- CIP-rengøringssystem

Forsyninger

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

Tilgængelighed
Besigtigelse efter aftale i Bremen
Leveringstid: ca. 4–8 uger



Homogeniseringsblander indvendigt: omrører og homogenisator



Forblandingstank indvendigt med turboomrører



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

Dette er et uforpligtende tilbud fra SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH som uafhængig leverandør. Der er ingen økonomisk forbindelse til producenten.
Alle nævnte varemærker tilhører de respektive indehavere og bruges udelukkende til at identificere de tilbudte produkter. Dette er ikke et tilbud fra producenten.