SEEFRIED
Verfahrenstechnik

MIESZALNIK HOMOGENIZUJĄCY

BECOMIX RW 60 CD + AB 50



MIESZALNIK HOMOGENIZUJĄCY
BECOMIX RW 60 CD + AB 50

Do wydajnego rozwoju produktów i bezpiecznej produkcji.

Idealny do produkcji emulsji, żeli, zawiesin, past do zębów i past.

Dane techniczne – BECOMIX RW 60 CD

- Dane techniczne – RW 60 CD
- Pojemność robocza: 60 l
- Pojemność całkowita: ok. 92 l
- Pojemność minimalna: ok. 20 l
- Dopuszczalne ciśnienie w zbiorniku (produkt): 0–3 bar (abs.)
- Dopuszczalne ciśnienie płaszcza: 5 bar (abs.)
- Materiał (styk z produktem): 1.4404
- Materiał (płaszcz grzewczy): 1.4541
- Inne części ze stali nierdzewnej: 1.4301 / 1.4541
- Dopuszczalna temperatura produktu: 134 °C
- Dopuszczalna temperatura płaszcza: 152 °C

Wyposażenie RW 60 CD

- Mieszadło kotwicowe z przegrodą i zgarniaczami z PTFE
  Prędkość obwodowa: 0,6 – 3,6 m/s
  Moc: 2,2 kW

- Wydajny homogenizator (wewnętrzny/zewnętrzny)
  Prędkość obwodowa: 5 – 25 m/s
  Moc: 8 kW
  Wybór kierunku obrotów rotora
  Przewód obiegowy DN 40

- Inne wyposażenie
  Pompa próżniowa z pierścieniem wodnym (50 m³/h, 2 kW)
  Ogrzewanie wtórne z 2 wymiennikami ciepła (18 kW)
  Elastyczne możliwości zasysania (zawór membranowy)
  System mycia CIP
  Nowoczesny układ sterowania IPC z ekranem dotykowym 19“

Zalety:
Duża elastyczność procesu, powtarzalna jakość produktu i łatwe mycie.

SEEFRIED
Verfahrenstechnik

MIESZALNIK HOMOGENIZUJĄCY

BECOMIX RW 60 CD + AB 50

Zbiornik wstępnego mieszania AB 50

Dane techniczne

- Pojemność robocza: 50 l
- Pojemność całkowita: ok. 87,5 l
- Pojemność minimalna: ok. 15 l
- Dopuszczalne ciśnienie w zbiorniku: 0–3 bar (abs.)
- Ciśnienie w płaszczu grzewczym: 5 bar (abs.)
- Materiały jak RW 60 CD
- Temperatura produktu: do 134 °C

Wyposażenie

- Mieszadło turbinowe (1,8 kW)
- Prędkość obwodowa: ok. 3 – 17 m/s
- Grzanie bezpośrednie
- Różne możliwości zasysania
- System mycia CIP

Media

- Woda chłodząca: ok. 1,5 m^3/h przy 3 bar
- Woda chłodząca (pompa próżniowa): ok. 0,3 m^3/h przy ≥ 2 bar
- Sprężone powietrze: ok. 300 l/min przy 8 bar
- Zasilanie: 3 × 400 V / 50 Hz, 45 kVA
- Para: 6–8 bar, ok. 45 kg/h

Dostępność
Oględziny po umówieniu w Bremie
Termin dostawy: ok. 4–8 tygodni



Wnętrze mieszalnika: mieszadło i homogenizator



Wnętrze zbiornika wstępnego mieszania z mieszadłem turbinowym



SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH
An der Brake 45
28844 Weyhe
Niemcy

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

Jest to niewiążąca oferta SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH jako niezależnego dostawcy.
Nie istnieją żadne powiązania gospodarcze z producentem.
Wszystkie wymienione marki są własnością ich prawnych właścicieli i służą wyłącznie identyfikacji oferowanych produktów. Nie jest to oferta producenta.