SEEFRIED
Verfahrenstechnik

호모게나이저 믹서

BECOMIX RW 60 CD + AB 50



호모게나이저 믹서
BECOMIX RW 60 CD + AB 50

효율적인 개발과 안정적인 생산을 위해.

에멀션, 젤, 현탁액, 치약, 페이스트 제조에 이상적입니다.

기술 데이터 – BECOMIX RW 60 CD

- 기술 데이터 – RW 60 CD
- 유효 용량: 60 L
- 총 용량: 약 92 L
- 최소 용량: 약 20 L
- 허용 탱크 압력(제품): 0–3 bar (abs.)
- 허용 재킷 압력: 5 bar (abs.)
- 재질(접액부): 1.4404
- 재질(가열 재킷): 1.4541
- 기타 스테인리스강 부품: 1.4301 / 1.4541
- 허용 제품 온도: 134 °C
- 허용 재킷 온도: 152 °C

장비 구성 RW 60 CD

- 배플·PTFE 스크레이퍼 부착 앵커 교반기
  주속: 0.6 – 3.6 m/s
  출력: 2.2 kW

- 고성능 호모게나이저(내부/외부)
  주속: 5 – 25 m/s
  출력: 8 kW
  로터 회전 방향 선택
  순환 라인 DN 40

- 기타 장비
  수봉식 진공 펌프(50 m^3/h, 2 kW)
  2차 가열(열교환기 2기, 18 kW)
  유연한 흡입 방식(다이어프램 밸브)
  CIP 세정 시스템
  최신 IPC 제어 시스템
  19“ 터치스크린

장점:
높은 공정 유연성, 재현성 있는 품질, 간편한 세정.

SEEFRIED
Verfahrenstechnik

호모게나이저 믹서

BECOMIX RW 60 CD + AB 50

프리믹스 탱크 AB 50

기술 데이터

- 유효 용량: 50 L
- 총 용량: 약 87.5 L
- 최소 용량: 약 15 L
- 허용 탱크 압력: 0–3 bar (abs.)
- 재킷 압력: 5 bar (abs.)
- 재질: RW 60 CD와 동일
- 제품 온도: 최대 134 °C

장비 구성

- 터보 교반기(1.8 kW)
- 주속: 약 3 – 17 m/s
- 직접 가열
- 다양한 흡입 방식
- CIP 세정 시스템

유틸리티

- 냉각수: 3 bar에서 약 1.5 m^3/h
- 냉각수(진공 펌프): ≥ 2 bar에서 약 0.3 m^3/h
- 압축 공기: 8 bar에서 약 300 L/min
- 전원: 3 × 400 V / 50 Hz, 45 kVA
- 스팀: 6–8 bar, 약 45 kg/h

공급 현황
브레멘에서 사전 예약 후 방문 가능
납기: 약 4–8주



믹서 내부: 교반기 및 호모게나이저



프리믹스 탱크 내부(터보 교반기)



본 제안은 독립 공급업체인 SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH의 구속력 없는 제안입니다.
제조사와는 어떠한 경제적 관계도 없습니다.
언급된 모든 상표는 각 소유자의 재산이며, 제공 제품의 식별 목적으로만 사용됩니다. 제조사의 제안이 아닙니다.

SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH
An der Brake 45
28844 Weyhe
독일

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