SEEFRIED
Verfahrenstechnik

ХОМОГЕНИЗИРАЩ МИКСЕР

BECOMIX RW 60 CD + AB 50



ХОМОГЕНИЗИРАЩ МИКСЕР
BECOMIX RW 60 CD + AB 50

За ефективна разработка и сигурно производство.

Идеален за производство на емулсии, гелове, суспензии, пасти за зъби и пасти.

Технически данни; BECOMIX RW 60 CD

- Технически данни – RW 60 CD
- Полезен обем: 60 l
- Общ обем: прибл. 92 l
- Минимален обем: прибл. 20 l
- Допустимо налягане в съда (продукт): 0–3 bar (абс.)
- Допустимо налягане в нагревателната риза: 5 bar (абс.)
- Материал (в контакт с продукта): 1.4404
- Материал (нагревателна риза): 1.4541
- Други части от неръждаема стомана: 1.4301 / 1.4541
- Допустима температура на продукта: 134 °C
- Допустима температура на нагревателната риза: 152 °C

Оборудване RW 60 CD

- Котвовидна бъркалка с прегради и PTFE скрепери
  Периферна скорост: 0,6 – 3,6 m/s
  Мощност: 2,2 kW

- Мощен хомогенизатор (вътрешен/външен)
  Периферна скорост: 5 – 25 m/s
  Мощност: 8 kW
  Избор на посока на въртене на ротора
  Циркулационен тръбопровод DN 40

- Допълнително оборудване
  Водокръгова вакуумна помпа (50 m^3/h, 2 kW)
  Вторично нагряване с 2 топлообменника (18 kW)
  Гъвкави възможности за засмукване (мембранен вентил)
  Система за CIP почистване
  Модерна IPC система за управление с сензорен екран 19“

Предимства:
Висока гъвкавост на процеса, възпроизводимо качество на продукта и лесно почистване.

ХОМОГЕНИЗИРАЩ МИКСЕР

BECOMIX RW 60 CD + AB 50

Резервоар за предварително смесване AB 50

Технически данни

- Полезен обем: 50 l
- Общ обем: прибл. 87,5 l
- Минимален обем: прибл. 15 l
- Допустимо налягане в съда: 0–3 bar (абс.)
- Налягане в нагревателната риза: 5 bar (абс.)
- Материали като при RW 60 CD
- Температура на продукта: до 134 °C

Оборудване

- Турбинна бъркалка (1,8 kW)
- Периферна скорост: прибл. 3 – 17 m/s
- Директно нагряване
- Различни възможности за засмукване
- Система за CIP почистване

Захранване със средства

- Охлаждаща вода: прибл. 1,5 m^3/h при 3 bar
- Охлаждаща вода (вакуумна помпа): прибл. 0,3 m^3/h при ≥ 2 bar
- Сгъстен въздух: прибл. 300 l/min при 8 bar
- Ток: 3 × 400 V / 50 Hz, 45 kVA
- Пара: 6–8 bar, прибл. 45 kg/h

Наличност
Оглед след предварителна уговорка в Бремен
Срок на доставка: прибл. 4–8 седмици



Хомогенизиращ миксер – вътрешен изглед: бъркалка и хомогенизатор



Резервоар за предварително смесване – вътрешен изглед с турбинна бъркалка



Това е неангажираща оферта на SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH като независим доставчик. Няма икономическа връзка с производителя.
Всички посочени марки са собственост на съответните им притежатели и служат единствено за идентифициране на предлаганите продукти. Това не е оферта на производителя.

SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH
An der Brake 45
28844 Weyhe
Германия

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