SEEFRIED
Verfahrenstechnik

HOMOGENIZAVIMO MAIŠYTUVAS

BECOMIX RW 60 CD + AB 50



HOMOGENIZAVIMO MAIŠYTUVAS
BECOMIX RW 60 CD + AB 50

Efektyviam kūrimui ir saugiai gamybai.

Puikiai tinka emulsijoms, geliams, suspensijoms, dantų pastoms ir pastoms gaminti.

Techniniai duomenys; BECOMIX RW 60 CD

- Techniniai duomenys – RW 60 CD
- Naudingasis tūris: 60 l
- Bendras tūris: apie 92 l
- Minimalus tūris: apie 20 l
- Leistinasis slėgis talpoje (produktas): 0–3 bar (abs.)
- Leistinasis slėgis šildymo apvalkale: 5 bar (abs.)
- Medžiaga (sąlytis su produktu): 1.4404
- Medžiaga (šildymo apvalkalas): 1.4541
- Kitos nerūdijančio plieno dalys: 1.4301 / 1.4541
- Leistinoji produkto temperatūra: 134 °C
- Leistinoji šildymo apvalkalo temperatūra: 152 °C

Įranga RW 60 CD

- Inkarinė maišyklė su srauto laužikliu ir PTFE grandikliais
  - Periferinis greitis: 0,6 – 3,6 m/s
  - Galia: 2,2 kW
- Galingas homogenizatorius (vidinis / išorinis)
  - Periferinis greitis: 5 – 25 m/s
  - Galia: 8 kW
  - Rotoriaus sukimosi krypties pasirinkimas
  - Recirkuliacijos linija DN 40
- Kita įranga
  - Vandens žiedo vakuuminis siurblys (50 m^3/h, 2 kW)
  - Antrinis šildymas su 2 šilumokaičiais (18 kW)
  - Lanksčios įsiurbimo galimybės (membraninis vožtuvas)
  - CIP valymo sistema
  - Moderni IPC valdymo sistema su 19“ jutikliniu ekranu

Privalumai:
Didelis proceso lankstumas, atkuriama produkto kokybė ir paprastas valymas.

HOMOGENIZAVIMO MAIŠYTUVAS

BECOMIX RW 60 CD + AB 50

Pirminio maišymo talpa AB 50

Techniniai duomenys

- Naudingasis tūris: 50 l
- Bendras tūris: apie 87,5 l
- Minimalus tūris: apie 15 l
- Leistinasis slėgis talpoje: 0–3 bar (abs.)
- Slėgis šildymo apvalkale: 5 bar (abs.)
- Medžiagos kaip RW 60 CD
- Produkto temperatūra: iki 134 °C

Įranga

- Turbomaišyklė (1,8 kW)
- Periferinis greitis: apie 3 – 17 m/s
- Tiesioginis šildymas
- Įvairios įsiurbimo galimybės
- CIP valymo sistema

Energetinių išteklių tiekimas

- Aušinimo vanduo: apie 1,5 m^3/h esant 3 bar
- Aušinimo vanduo (vakuuminis siurblys): apie 0,3 m^3/h esant ≥ 2 bar
- Suslėgtasis oras: apie 300 l/min esant 8 bar
- Elektra: 3 × 400 V / 50 Hz, 45 kVA
- Garai: 6–8 bar, apie 45 kg/h

Prieinamumas
Galima apžiūra Brėmene iš anksto susitarus
Pristatymo terminas: apie 4–8 savaitės



Maišytuvas iš vidaus: maišyklė ir homogenizatorius



Pirminio maišymo talpa iš vidaus su turbomaišykle



SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH
An der Brake 45
28844 Weyhe
Vokietija

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

Tai neįpareigojantis SEEFRIED Verfahrenstechnik GmbH, kaip nepriklausomo tiekėjo, pasiūlymas. Su gamintoju nesieja jokie ekonominiai ryšiai.
Visi minimi prekių ženklai priklauso atitinkamiems jų savininkams ir naudojami tik siūlomiems produktams identifikuoti. Tai nėra gamintojo pasiūlymas.