

CIP 対応溶解槽

ミキシレータ

特許出願中

- 2 種類の特種攪拌羽根をモータひとつで同軸駆動。
- バルブ切り替えで CIP 洗浄可能。
- 攪拌羽根は交換式で、幅広い処理物、粘度に対応。
- 真空乳化装置クリアスタア® の溶解槽としても使用可能。



▲ミキシレータ 100L テスト機

ディスクカレント φ100mm



周速：20m/s
カーボポール濃度：2.5wt%



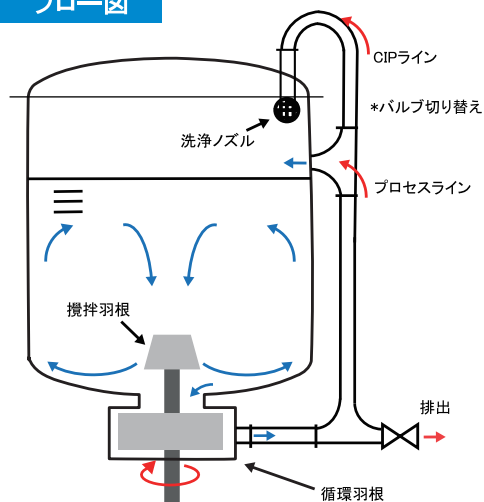
レヴィアスタア® φ80mm



周速：16m/s
カーボポール濃度：2.5wt%



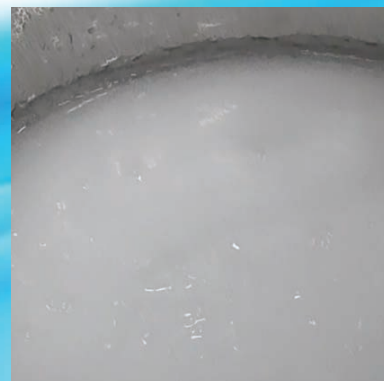
フロー図



ホモディスペー φ100mm



周速：25m/s
カーボポール濃度：1.5wt%



ミキシレータ100Lテスト機 主要仕様

【攪拌機】

羽根交換式 : ディスクカレント、レヴィアスタア®、ホモディスパー
 回転数 : 360～4,800r/min
 モーター : 5.5kW、AC200V、60Hz、3相、2P(インバータ変速)
 軸封 : ダブルメカニカルシール

【容器】

容量 : 約134L
 処理量 : 20～100L
 使用圧力 : -0.096～0.17MPa
 接液部材質 : SUS316
 仕上げ : パフ#320

ラインナップ

型 式	ML-25	ML-50	ML-100	ML-250	ML-500	ML-1000	ML-2500
最大処理量 (L)	25	50	100	250	500	1000	2500
最低処理量 (L)	5	10	20	50	100	200	500
最高回転数 (r/min)	8,000	6,000	4,800	3,700	2,800	2,200	1,700
モータ容量 (kW)	1.5	3.7	5.5	7.5	11	15	30

本社 Primixology Challenge Room にて、100L のテストを受け付けております。お気軽にお問合せください。

プライミクス株式会社 <http://www.primix.jp>

本社／工場	〒656-2306 兵庫県淡路市夢舞台1-38	Tel.0799-72-0080	Fax.0799-72-0040
東京支社	〒108-0023 東京都港区芝浦3-16-4	Tel.03-3455-6011	Fax.03-3455-6071
名古屋支社	〒460-0008 名古屋市中区栄2-9-16	Tel.052-253-6261	Fax.052-201-2333
大阪支社	〒553-0003 大阪市福島区福島5-6-16	Tel.06-6458-7533	Fax.06-6453-2867
埼玉ベース	〒350-1101 埼玉県川越市の場1-17-16	Tel.049-232-8880	Fax.049-232-8885