

プレス式脱水機

HP3500C/4500C

高品質

省エネ

脱水
パターン

高生産

衛生
仕様



品物の負荷量、品種に合わせた省エネ制御や加圧体回転装置を標準搭載!

高品質・高生産

- 品物にあわせた脱水パターンとリネンケーキを均一加圧することでリネンを傷めず短時間脱水。リネンの種類に応じて、任意に脱水プログラムを変更できます。脱水プログラムには最高圧、脱水時間、各絞りパターンの設定が含まれます。タオルなどの後工程で乾燥だけを行なうリネンには最高圧で脱水、シーツなどの後工程でアイロン掛けを行なうリネンにはやさしくてもしっかり脱水できます。
- 高級シーツ(40番手以上)にも対応できます。
- 加圧体回転装置を標準搭載。加圧体を毎回回転させる事で加圧体メンブレンの変形を防止し、継続的にリネンの均一加圧を維持します。

衛生仕様

- 脱水機内部の清掃、メンテナンスが容易にできる様にサイドカバーは観音扉方式を採用。(運転中は扉のロック機構と近接スイッチで安全を確保しています。)
- コンベアは跳ね上げ機構を採用しており、タンクや排水板の清掃が容易に可能。
- バスケット外周のカバーもパチン錠による着脱の為、清掃が容易に可能。
- ポンプアップと傾斜付きタンクでタンク内部の滞留水を最小限にする衛生構造。

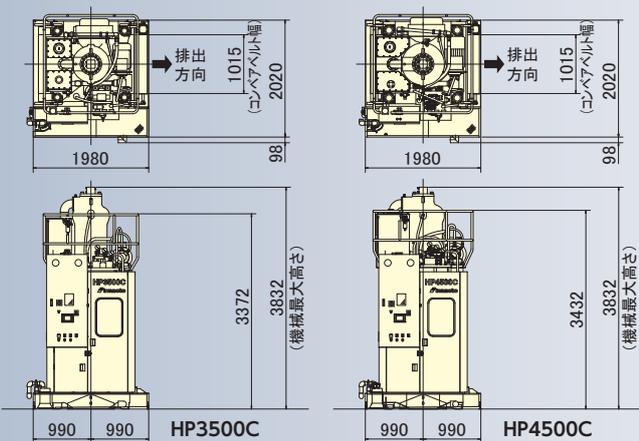
省エネ

- HP-BH型と同じく、油圧ポンプモータの回転数をインバータ制御し、消費電力削減。
- 油圧センサで設定圧力到達を検知し、負荷量、品種に合わせた油圧ポンプモータの省エネ運転によって、消費電力削減。
- 油圧オイルの冷却には空冷式を採用。

オプション

- 排出方向と制御盤の位置、コンベアタンクの位置(全12種類の組合せから選択可能)
- 連洗用接続シュート
- 防食仕様(次亜塩素対策)
- 50Kg 負荷仕様(標準仕様は 60Kg 負荷仕様です。)
- バックアップリング(HP3500Cのみ、HP4500Cは標準仕様)

排出方向、制御盤の位置、コンベアタンクの位置[S-1R]の場合



仕様

型式	HP3500C	HP4500C
最大負荷量※1	60kg	
最小負荷量	20kg	
脱水圧力(最大)	4.4MPa	5.9MPa
モータ容量	油圧ポンプ	15kW
	コンベア	0.75kW
	汲み上げポンプ	0.75kW
	オイルクーラー	0.3kW/0.4kW (50Hz/60Hz)
配管	エア	15A
機械重量(無負荷時)	9.3ton	12.1ton

※1 一般的なシーツ(綿100%)の場合です。
なおT/C混、タオル等の場合は相当の高さとなるため、重量は10~20%程度少なくなります。

※記載内容は予告無く変更になる場合があります。