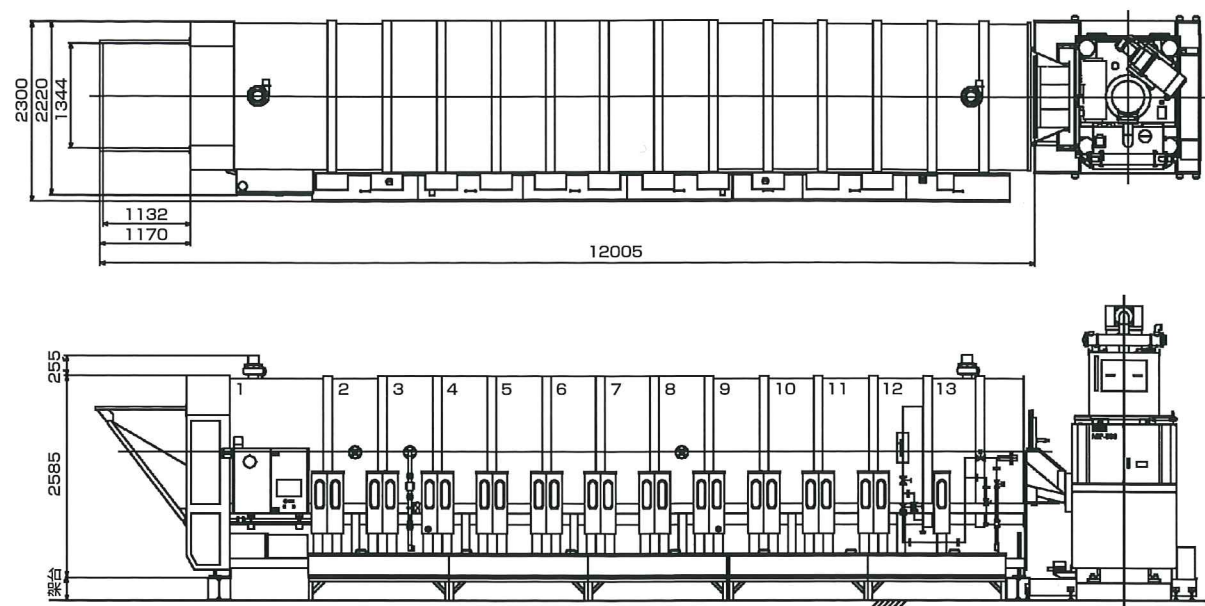


◆ 寸法図 (AOW60-13)



形 式		単 位	AOW60-13
一槽当たり負荷容量		kg	最大60
内胴寸法		mm	φ1790×700
回転 (揺動)	角 度	—	160~230°
	速 度	—	7rpm
水	圧 力	MPa	0.2~0.4
	使用量※2	ℓ/kg	8(6~10)
蒸 気	圧 力	MPa	0.4
	使用量※2	kg/kg	0.3~0.5
圧縮空気	圧 力	MPa	0.6
電 源		—	AC200V,3相,50/60Hz
定格電力※3		kW	34.7
配線径		mm ²	60
機械寸法(幅)		mm	2,300
機械寸法(長さ)		mm	12,005
機械寸法(高さ)※1		mm	2,840

※1 高さは接続する脱水機の仕様及びオプション装置追加等により異なります。
 ※2 使用条件、状況により、変動する場合があります。
 ※3 定格電力は、駆動モータ他、AOW本体から電源供給される各ポンプ・排気ブローアの容量を含みます。
 製品の仕様及び外観は改良の予告なく変更することがありますのでご了承ください。

株式会社アサヒ製作所

営業本部／〒245-0052 神奈川県横浜市戸塚区秋葉町568番地 TEL(045)811-2376(代)
 本社／〒245-0052 神奈川県横浜市戸塚区秋葉町568番地 TEL(045)811-2371(代)

工場／横浜
 営業所・出張所

南関東 045-811-2271 北関東 048-615-3735 大阪 06-6100-1581 名古屋 052-261-5918 九州 093-941-5371
 北海道 011-787-2300 仙台 022-373-1502 関越 027-363-2621 広島 082-509-1237 北東北 019-605-6630
 千葉 043-247-3631 新潟 025-267-1120 鹿児島 099-252-9111

ASAHI
 クリーニング機械

オメガ

Ω60

連続洗濯機 (AOW60)

★大量処理 (60kg/バッチ) の省スペースタイプ ★消毒基準80℃以上 10分間の条件をクリアー



株式会社アサヒ製作所

確実な洗いと・すすぎを省エネ・省コスト・省スペースで実現します。

- ◆ ボトム移送方式を採用により品物の動く範囲は大きく、確実な洗い・すすぎがおこなわれます ◆ 内胴容積が小さいため水量・蒸気量が大幅削減
- ◆ 熱リサイクルシステムによりボイラー代・電気代が確実に削減

■ 操作部



◎ 操作部はタッチパネルによる簡単操作。
(各動作時間・温度等の設定、動作状況のモニター)

■ 入口部

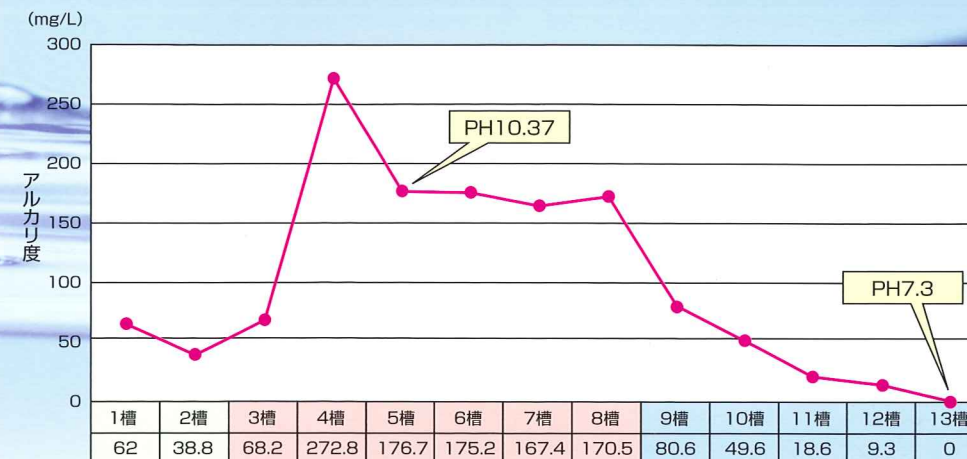


⑤ 第1槽目は早くリネン
を水に浸透させるため、
充分な容積を持たせてあり、
効率的に予洗を行う。

■ 蒸気投入部



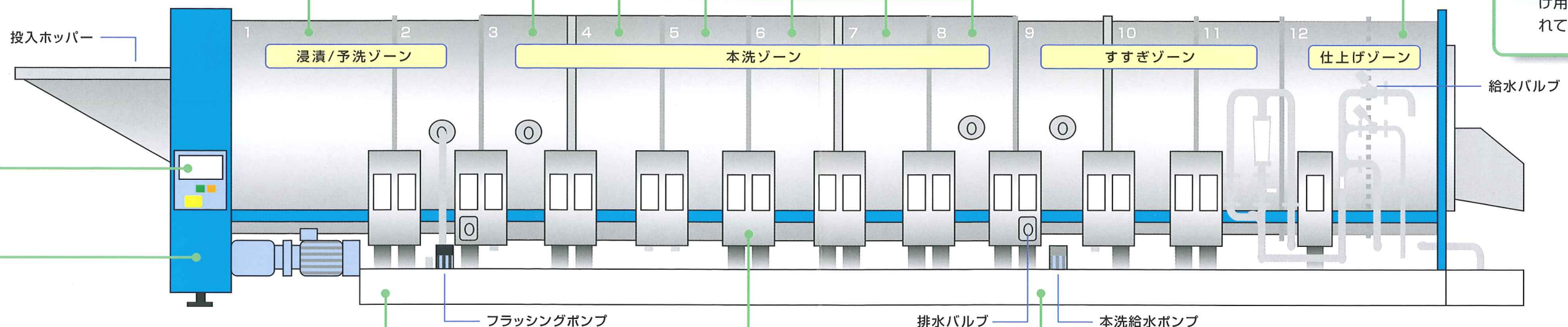
③ 本洗ゾーンの各槽の外胴は二重構造で保温し昇温効果を高め、作業環境にも配慮されている。
◎ 本洗ゾーンの各槽には外胴底部より蒸気が投入され、**各槽が個別に温度管理**される。
◎ **消毒基準の80℃以上10分間の条件をクリア。**



■ 出口部



⑥ 最終槽のみは脱水機にリネンを効果的に送り出すための持ち上げ用シュートが接続されている。



■ 駆動部



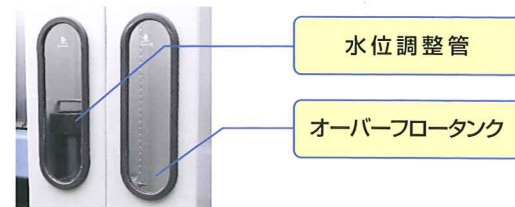
◎ 内胴回転はダブルのタイミングベルトを使用しインバータ制御で確実に滑らかに作動する。

■ フラッシングタンク



◎ 脱水機からの戻り水は一旦フラッシングタンクに蓄えられ**予洗水として再利用**される。

■ オーバーフロータンク



② 各槽の内外胴の隙間には水を遮断するシールがあり、水は各槽のオーバーフロータンクを通じて行き来し個別に水位を調整出来る。また各ゾーンの水の流れ方向(カウンタフロー/リネンフロー)は用途により変更が可能。

■ 排水タンク



◎すすぎで使われた水は一旦排水タンクに蓄えられポンプにより**洗濯水として再利用**される。

■ 内胴



① 内胴は全ステンレス製(SUS304)で仕切板で区切られている。
④ 洗濯時は内胴がスイング回転し、リネンは全槽に設置されている内胴棧により持ち上げられ/高い落差からリネンを転がし/攪拌されて、強力に洗濯/すすぎを行う。
◎ 内胴が一回転しリネンは移送口より内胴底部を次槽へ移動。