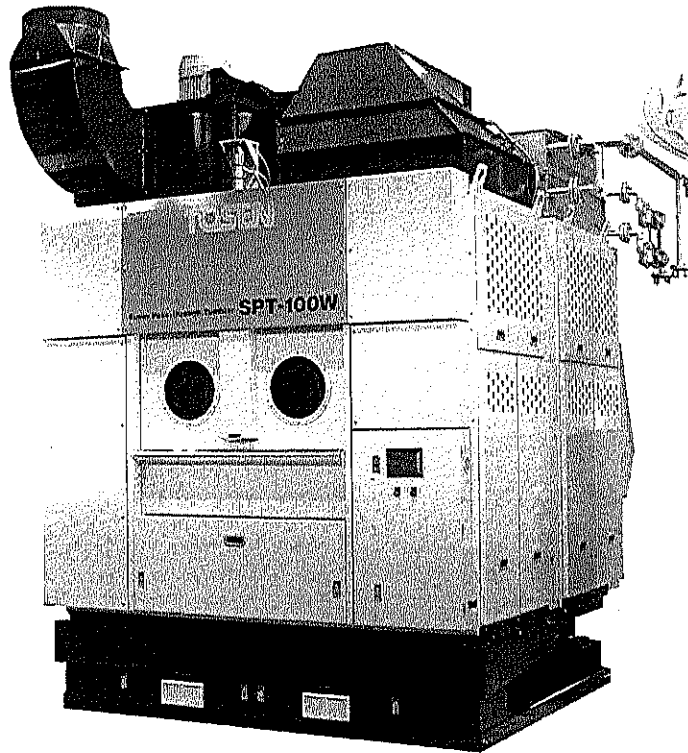


資料2 (1)更新乾燥機カタログ

排熱回収乾燥機

SPT-100W

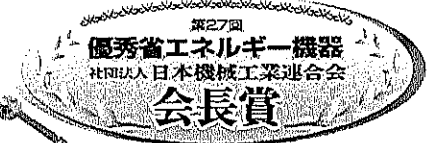


省エネ
40%

蒸気代

省エネ
15%

定格電力
(POT-100W 対比)



受賞対象機 POT-100W



ダブルドラム乾燥機

- 業界 NO.1 の生産性と省エネ
- タオルの完全乾燥 1時間 4回転
- 蒸気消費量を40%削減 (当社比)
- 電気消費量を15%削減 (POT-100W比)
- 設置面積を39%削減 (当社比)

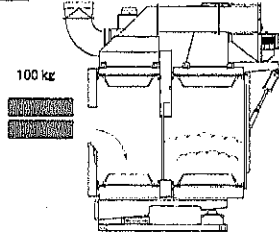
DATA

SPT-100W

排熱回収乾燥機

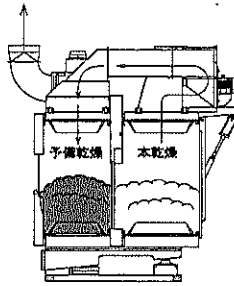
■ SPT-100W の動作

①



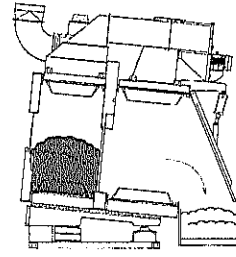
2 ケーキ (100 kg) を予備乾燥に投入します。

②



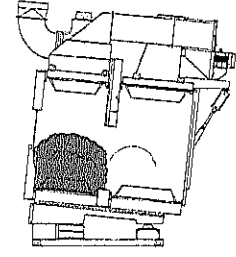
本乾燥が始まるとその排熱が予備乾燥へ送られます。

③



本乾燥が終わると機体が傾斜し、本乾燥の品物が排出されます。

④



仕切が開き予備乾燥から本乾燥へと品物は移送され、その後予備乾燥に品物が入ります。

■ 40%の省エネを実現(当社比)

本乾燥の排熱を予備乾燥へ再利用することによって、40%の省エネ(蒸気コスト)となります。

■ 定格電力 24%ダウン

ダクト形状変更により、ブローモータをダウンサイズ。定格電力を抑えて、省エネに貢献します。

■ タオルの完全乾燥 1 時間 4 回転

タオル 100kg の完全乾燥が 1 時間に 4 回。ドビーは 17~18 分で回転できます。(取出し、移送時間含む)

■ リントを自動除去!

工程中に発生したリントは、リントフィルターでキャッチしますので、予備乾燥品にリントが付着することはありません。フィルターに付着したリントもオートリントで自動除去します(特許出願中)。また、品物の臭い移りもありません。

■ 内胴内焼付き防止(オプション)

本乾燥内胴をテフロンコーティングすることにより、ビニールや紙オムツなどの焼付きを防ぎます。

SPT-100Wの主な仕様

型 式		SPT-100W	
負荷量(JIMS)	kg/回	100	
乾燥室	—	予熱乾燥	本乾燥機
内胴寸法	mm	1,720×960	1,720×1,100
投入口寸法	mm	1,160×570	
管径	給蒸	A	
	排蒸	A	
	エア	A	
排風口径	mm	φ450	
風量	m ³ /H	16,000	
動力	駆動	2.2	2.2
	ブロー	7.5	5.5
蒸気消費量	kg/h	420	
定格電力	kw	17.4	
ブレーカ※2	AMP	125	
配線径 ※3	mm ²	22	
機軸寸法	mm	W2,820×D3,354×H3,595	
重量	kg	4,000	

※1 使用状況により、異なります。

※2 配線用漏電遮断機を示します。

※3 CV ケーブルにて最大長が 10m 以内の場合です。

※ 製品改良等により、仕様および外観の一部を予告なしに変更させて頂くことがあります。

TQSEN



株式会社 東京洗染機械製作所

本 社 〒153-0044 東京都目黒区大橋 1-6-2 TEL03 (3780) 8768 (代)
 山 梨 工 場 〒405-0012 山梨市東後屋敷 707-1 TEL0553 (20) 1101 (代)
 札 幌 支 店 〒003-0022 札幌市白石区南郷通 1-南7-14 TEL011 (865) 1222 (代)
 仙 台 支 店 〒983-0043 仙台市宮城野区荻野町 1-18-10 TEL022 (232) 5250 (代)
 関 東 第 一 支 店 〒226-0016 横浜市緑区霧が丘 2-9-13 TEL045 (924) 4351 (代)
 関 東 第 二 支 店 〒336-0022 さいたま市南区白幡 4-22-13 TEL048 (710) 6625 (代)
 名 古 屋 支 店 〒467-0068 名古屋市瑞穂区内方町 1-32 TEL052 (852) 6511 (代)
 大 阪 支 店 〒558-0041 大阪市住吉区南住吉 1-17-26 TEL06 (6692) 5651 (代)
 広 島 支 店 〒733-0001 広島市西区大芝 1-12-15 TEL082 (238) 8661 (代)
 福 岡 支 店 〒812-0007 福岡市博多区東比恵 2-22-33 TEL092 (471) 1157 (代)
 前 橋 出 張 所 〒371-0018 前橋市三俣町 1-16-10 TEL027 (233) 1558 (代)
 金 沢 出 張 所 〒920-0027 金沢市駅西新町 3-16-1 TEL076 (231) 2860 (代)
 千 葉 出 張 所 〒263-0001 千葉市稲毛区長沼原町 769-6 TEL043 (259) 2397 (代)
 神 戸 出 張 所 〒651-2133 神戸市西区井上 2-5-4 TEL078 (025) 2500 (代)

特約店