

Tumblers

回収乾燥機

VOC排出削減、環境に優しい高回収乾燥機。
ランニングコストの削減に大きく貢献!

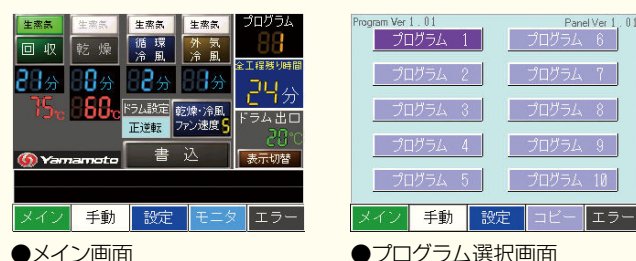


建築基準法
第48条
安全対策
クリア

VR223D

●空冷タイプ

Touch panel タッチパネル



Safty

1 充実の安全装置

VOCの排出削減で作業者の環境を守る様々な機能が充実。

- 生蒸気噴射装置^{※1}
- ドアスイッチ
- 安全パッキン
- フロート^{※2}
- フタ窓突出防止装置
- 水噴射装置

※1…直接・間接噴射
※2…内圧検知器

Cost down

2 溶剤回収率UPでECO&低コスト

省エネ

溶剤
回収率 **96%**

低コスト

溶剤
回収量 ●1ヶ月あたり **1,040L**
●年間あたり **12,480L**

Dry speed

3 クラス最速22Kgの乾燥スピード

スピード

乾燥 **約24分**
スピード

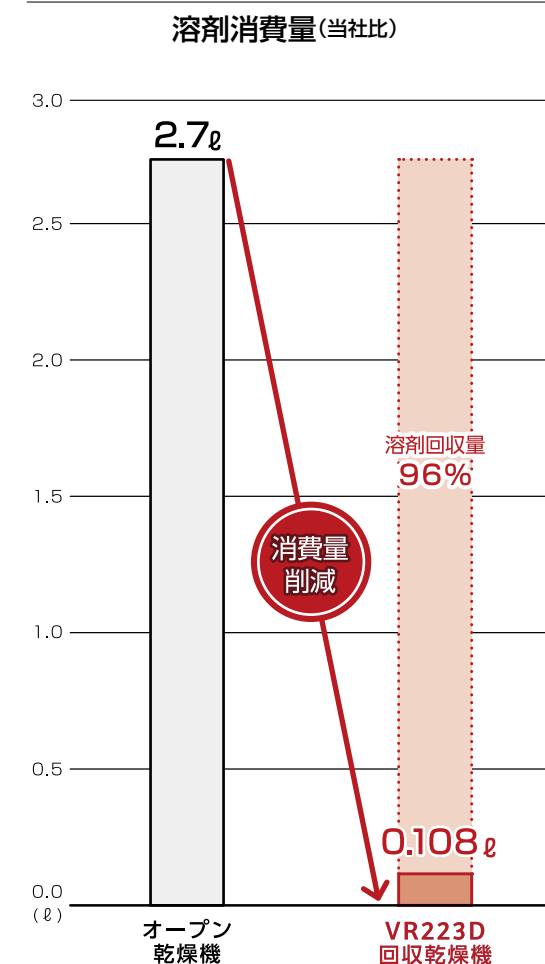
稼働率

約1時間で2ワッシャー
乾燥スピードの向上により稼働率UPを実現

Cost simulation コストシュミレーション

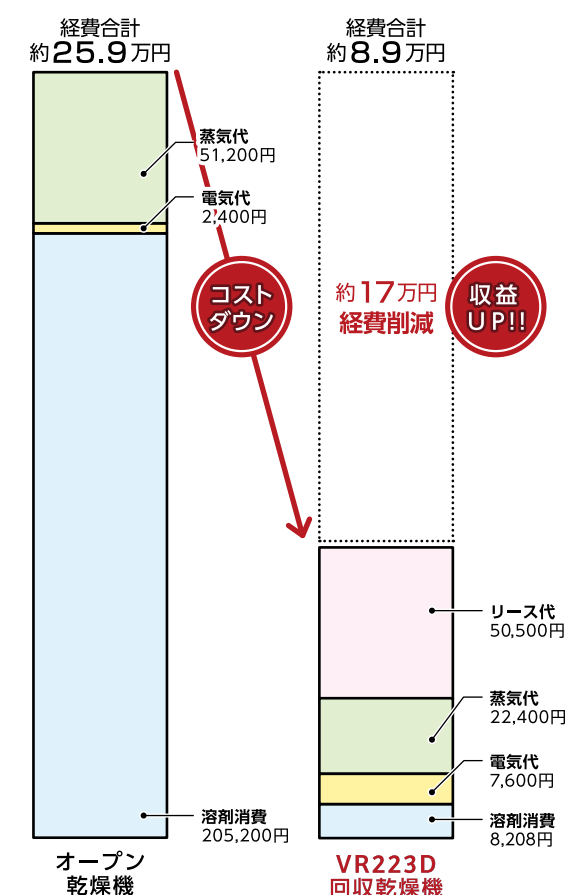
VR223Dの優れたコストパフォーマンス

溶剤消費量の違いでコスト削減!



コストダウンから収益向上!

トータルコスト比較図(1ヶ月)



1ワッシャーあたり **492円** のコスト削減!

※溶剤単価190円/Lで計算した場合

●1年あたり **204万円**
●5年あたり **1,020万円** の経費削減!

※算出条件:負荷量22kg、1日16ワッシャー、25日間/月稼働、回収量約2.6L/回、電気代12.5円/kwh、蒸気代8円/kg、リース代5年(料率1.87%)

仕様

型 式	VR223D
処理量(JIMS)	容量22kg(20.4kg)
寸 法	900φ×800mm
形 状	外周穴あきドラム
回 転 数	38rpm
電 源	3相 AC200V 20A(乾燥機) 30A(冷凍機)
駆 動 モ ー タ ー	0.4kW 4P
ファンモーター	1.5kW 2P
冷凍機呼称出力	2.2kW
ダクト径	200φ
回収溶剤出口配管径	15A
回収水出口配管径	15A

入口配管径	15A
出口配管径	15A
使用圧力*	0.40~0.42Mpa
消費量	18kg/h
噴射水用入口配管	15A
生蒸気ドレン出口配管径	10A
冷媒配管接続口(液側)	9.52φ(フレア)
冷媒配管接続口(ガス側)	15.88φ(フレア)
乾燥機本体重量	570kg
屋外設置型冷凍機重量	70kg
機械最大寸法	1010(幅)×1524(奥行)×1990(高さ)mm

※減圧弁必要

大型高速乾燥機 VS500D

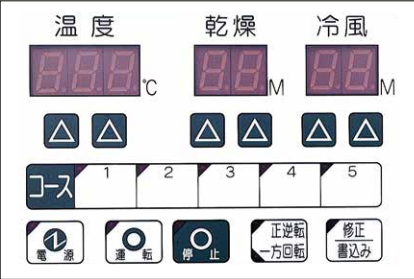
大型乾燥機 VS500

最大処理容量
50 Kg



VS500D

Control panel 操作パネル



5コースのプログラム設定
洗濯物に合わせて5コースのプログラム設定が可能。

VS500D 大型高速乾燥機／特長

乾燥時間が“20分”の高速乾燥機。
※VS500D 乾燥時間は当社実績。乾燥重量50kgを5分高速脱水後乾燥。

品物に合わせてドラム回転を27～40rpmで自由に変更可能。
リントの発生を軽減します。

注) ボタン、ホックの付いている品物はドラムの中の穴に引っ掛かる可能性がありますのでご注意下さい。

VS500 大型乾燥機／特長



リネンサプライ・ホームクリーニングどちらも活躍します。

仕様

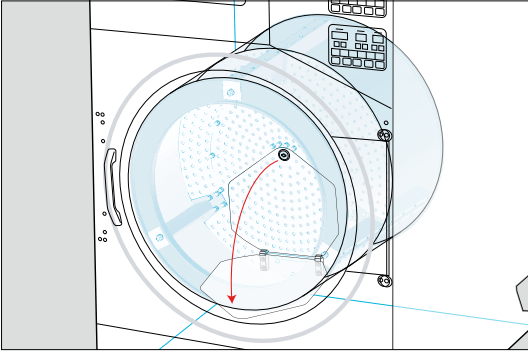
型 式	大型高速乾燥機 VS500D	大型乾燥機 VS500	VS111W	VS111	VS161	VS222	VS301
外 観	水洗いの乾燥専用 	水洗いの乾燥専用 	水洗いの乾燥専用 				
処理量 (JIMS)	容量50kg (57.5kg)		容量11kg×2 (11.3kg×2)	容量11kg (11.3kg)	容量16kg (16.1kg)	容量22kg (20.4kg)	容量30kg (30.0kg)
ドラム寸法	1400φ×935mm (外周穴あきバスケット12φ)		760φ×620mm	760φ×620mm	800φ×800mm	900φ×800mm	1000φ×955mm
回 転 数	27～40rpm		43rpm (50Hz) 42rpm (60Hz)	43rpm	38rpm	38rpm	33rpm
電 動 機	電 源 3相 AC200V 40A		3相 AC200V 10A×2	3相 AC200V 15A	3相 AC200V 20A	3相 AC200V 20A	3相 AC200V 30A
	駆動モーター	1.5kW 6P (ブーリー減速, インバータ付き)	0.2kW×2 4P	0.2kW 4P	0.4kW 6P	0.4kW 6P	0.75kW 6P
	ファンモーター	3.7kW 2P (インバータ付き)	0.4kW×2 4P	0.4kW 4P	0.75kW 4P	0.75kW 4P	1.5kW 4P
蒸 気	圧 力	0.6～0.8Mpa	0.4～0.6Mpa	0.4～0.6Mpa	0.4～0.6Mpa	0.4～0.6Mpa	0.4～0.6Mpa
	消費量	220kg/h	25kg/h×2	25kg/h	40kg/h	45kg/h	80kg/h
	配管口径	入 口 32A 出 口 20A×2	15A×2 15A×2	15A 15A	15A 15A	15A 15A	20A 20A
ダクト径	400φ		200φ	200φ	200φ	200φ	250φ
機械最大寸法	1530 (幅) × 1810 (奥行) × 2440 (高さ) mm		810 (幅) × 1348 (奥行) × 1981 (高さ) mm	810 (幅) × 1013 (奥行) × 1594 (高さ) mm	870 (幅) × 1285 (奥行) × 1664 (高さ) mm	970 (幅) × 1288 (奥行) × 1768 (高さ) mm	1070 (幅) × 1505 (奥行) × 1948 (高さ) mm
重 量	1170kg		455kg	235kg	335kg	375kg	530kg

OPTION オプション

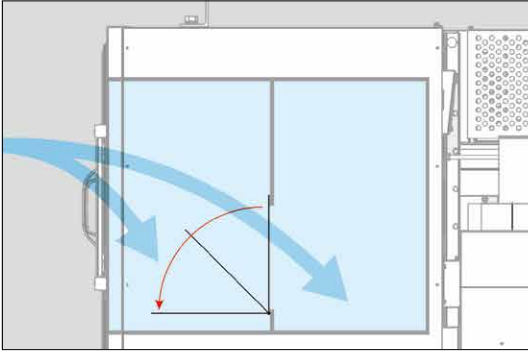
■二層(分割バスケット)構造で多様な乾燥が可能

[対応機種] VS111W 蒸気乾燥機

病院や施設からの大量の私物洗濯物を、二層構造のダブルドラムで一度に4人分の乾燥作業が1台で行なえます。衣類の混在防止扉や省スペース化と個人別管理に対応した、画期的な仕様です。



衣類の混在防止
二層ドラムの間に扉を設置、衣類の混在防止し、個人別管理が可能な設計になっています。



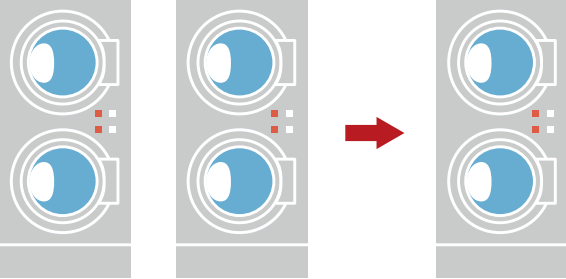
乾きムラがない
独自のドラム設計で同量の品物を投入した場合、前後の乾きムラを抑えられます。

省スペース・個人別管理

生産効率の向上

VS111W標準機×2台の場合

OPTION付き



2台分スペース 2ポケット×2台

1台分スペース 4ポケット×1台

効率 150%UPを実現!!

4人分を処理する場合

VS111W標準機

3kg × 2ポケット 27分 × 2回 → 計54分

VS111W(分割バスケット)

3kg × 4ポケット 35分 × 1回 → 計35分

静止乾燥機

VCタイプ

型 式	VC1021	
	風量制御機能付き	
外 観		
処理量	10着	
電 源	電動機・制御回路 3相 AC200V 10A	
電動機	ファンモーター 0.75kW 2P	
ダクト径	200φ	
配管口径	蒸気入口	15A
	ドレン排出口	15A
	分離水取出口	10A
必要蒸気圧力	0.4~0.6Mpa	
蒸気消費量	40kg/h	
機械最大寸法	906(幅)×970(奥行) ×2090(高さ)mm	
取外可能最小寸法	906(幅)×910(奥行) ×1915(高さ)mm	

立体式仕上機

CTタイプ

型 式	CT-2W	
外 観		
処理量	18枚/工程	
電動機	コンベア	0.1kW 4P
	ファン	0.75kW 4P
電 源	3相 AC200V 10A	
ダクト径	200φ	
蒸気	消費量	70kg/h
	圧 力	0.4~0.6Mpa
エア	消費量	15ℓ/回
	圧 力	0.5~0.6Mpa
配管口径	入 口	15A
	出 口	15A×2
	エアー	10φ
機械最大寸法	1723(幅)×1205(奥行)×2115(高さ)mm	
重 量	540kg	

ロールアイロナー

RSタイプ

型 式	RS90		
外 観	ターンバック式		
	 ※製品の外観は実際と異なる場合があります		
処理可能品名	シーツ・包布・ピローケース・浴衣・寝間着 (品物によっては処理出来ないものもあります。※1)	圧縮エア	20ℓ/分 0.5MPa
		電 源	AC 200V 三相
仕上能力	150～250m/h	電動機	0.75kW
使用蒸気消費量	65kg/h	消費電力量	0.75kWh
蒸気圧力	0.4～0.7MPa	主ロール寸法	405(直径)φ×2800(長さ)mm×1本
蒸気入口配管径	20A(3/4B)	圧迫ロール寸法	139.8(直径)φ×2780(長さ)mm×2本
蒸気出口配管径(ドレン)	20A(3/4B 本体部)、 15A(1/2B ドレンタンク部)	機械最大寸法	3858(間口)×1590(奥行)×1362.6(高さ)mm
		重 量	2200kg

(※1)ファスナー、ボタンの付いているものは、つまりや破損の原因となるため投入しないでください。

また、テーブルクロス等、表面の摩擦が少ないものは投入できない場合があります。

※本表の値はオプションを含みません。