



業務用洗濯機 / 洗濯乾燥機

WASHER / WASHER & DRYER CATALOG

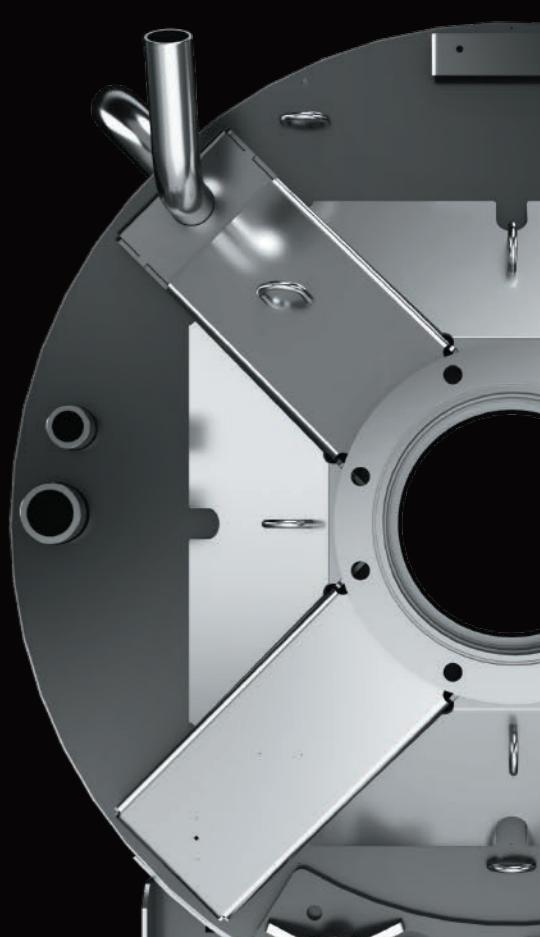


<https://www.onomichi-yamamoto.co.jp>

〒722-0221 広島県尾道市長者原1-220-19

TEL.(0848)48-5300 FAX.(0848)48-5310

代理店



内製率98%

高品質とコストパフォーマンスを両立させる世界に類をみない製造力

私たちがお客様に選ばれる理由の一つは、高い内製率にあります。

部品の98%を自社で製造・管理し、高品質と安定供給を両立。

製造の効率化により、資材やエネルギーコストの上昇にも対応し、

適正価格の維持にも取り組んでいます。

多様なニーズに応える柔軟性と付加価値で、

業務用ランドリー業界に新たな価値を提供しています。

FOREVER MACHINE
Yamamoto

長期サポート

SUPPORT

消耗部品を、いつまでも
適正価格で提供

消耗部品の供給期間に制限を設けず、
長期にわたり安心してご使用いただけ
るサポート体制を整えています。

豊富なラインアップ

LINEUP

業界最多クラスの製品数で、
幅広い業種に対応

容量や機種の多様さに加え多彩なオ
プションで、幅広い業種・業態に対応。
確かな性能で、選ばれ続けています。

ソリューション力

SOLUTION

課題解決力と提案力で、
現場のニーズに最適解を

課題に応える開発・提案力で、洗濯・
乾燥から水リサイクル・搬送システム
まで、省エネ・省人化を実現。



WASHER

全自動洗濯機



スタンダードモデル

WN シリーズ

13kg / 23kg / 28kg / 36kg / 43kg / 63kg

05



高機能モデル

WN-D シリーズ

23kg / 28kg / 36kg / 43kg / 63kg

07



高機能大型モデル

WN 1180Z/1180H

118kg

09



熱水式洗濯対応機

WN-E シリーズ

13kg / 23kg

11



汚物除去機

WF シリーズ

9kg

12



バリア式洗濯機

WNB600

60kg

13

WASHER DRYER

洗濯乾燥機



ガス式洗濯乾燥機

WD-G シリーズ

27kg (14kg) / 35kg (18kg)

17



蒸気式洗濯乾燥機

WD-S シリーズ

27kg (14kg) / 35kg (18kg)

18



バリア式洗濯乾燥機

WB600

60kg (30kg)

19

SPEC

製品仕様



仕様表/寸法図

数字は洗濯容量です。()内は洗濯乾燥容量です。

21

YAMAMOTOの洗濯機の特長

耐久性と機能性の両立 世界品質のYAMAMOTOの洗濯機

山本製作所の洗濯機は、堅牢な構造で長期使用に耐えるタフさと、省エネ性能を高次元で両立しています。

衣類にやさしいドラム設計により、高い洗浄力を実現。

さらに、強力な脱水性能で乾燥時間を短縮し、ランニングコストの低減にも貢献。

長く使って、しっかり洗える—プロの現場に応える信頼の性能です。

FEATURES

01

TOUGHNESS

ロングライフを支える堅牢構造

長年にわたり、ハードな使用に耐える堅牢性を徹底的に追求しています。各部を溶接によって一体化し、高い剛性と安定性を確保したボディフレーム。厳しいテスト基準をクリアしたケーシング。ドラムの接水部には鋳に強いステンレス素材を採用。騒音・振動を低減し、配管の劣化を防ぐためにウォーターハンマー軽減型電磁弁を使用するなど、資材の選定から構造設計に至るまで、ロングライフを支える思想に基づいています。



一体型フレーム構造のボディフレーム

FEATURES

02

ECOLOGY

高効率モーターと制御技術で
電力使用を効率化

省エネルギー法に基づく「トップランナー基準(IE3)」に適合した高効率モーターを全機種に搭載。さらに、小型モーターの性能を最大限に引き出すため、独自のインバータ制御を組み合わせることで、運転状況に応じた最適な制御を実現しています。これにより、電力消費を抑えつつ安定した性能を維持し、環境負荷の低減とランニングコストの抑制に貢献します。



FEATURES

03

QUALITY & EFFICIENCY

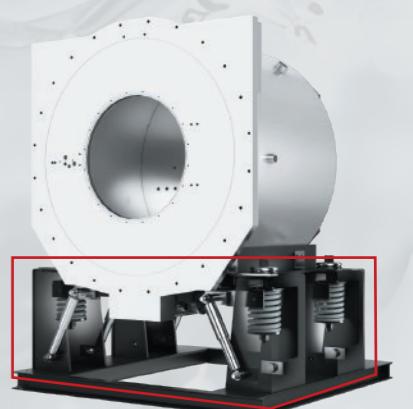
洗浄力+脱水力
基本性能を極め、品質と効率を追求

洗浄力が高く衣類に優しいドラム設計

山本製作所のドラム式洗濯機は、サン(リフター)が衣類をしっかりと上部まで持ち上げ、少ない水量で効果的なたたき洗いを実現。高い洗浄力により、短時間でもしっかりと汚れを落とせるため、省エネ運転にも適しています。さらに、ドラム穴を小さく設計することでファスナーなどの引っかかりを防ぎ、衣類の傷みや破損を抑えるやさしい構造です。

高い脱水力で、乾燥時間を短縮し、コストを削減

独自設計のスプリング懸架方式と6本の衝撃吸収装置がドラムの揺れを抑え、最適化されたインバータ制御によってモーター性能を最大限に発揮。これにより、国内トップクラスの遠心力(G)を実現します。高い回転数による強力な脱水で衣類の水分をしっかりと除去し、乾燥機の稼働時間を短縮。トータルでのランニングコスト削減に貢献します。



衝撃吸収装置

FUNCTION 〈機能アイコン一覧〉



高効率モーター

ウォーターハンマー軽減型
給水電磁弁

ステンレス仕様



高性能パネル



高防振機能



ディスクブレーキ



ドラム任意位置停止



のり投入



エプロン



自動投入ポンプ



両開きドア

ウォーターハンマー軽減型
給湯電磁弁ランニングコスト軽減
排水の再利用により
洗浄水を節約

※P8をご参照ください

WN SERIES

13KG~63KGまで幅広いラインアップ。

汎用性の高いコストパフォーマンスに優れた

スタンダードモデル。



WN280

FUNCTION (基本機能)



高効率モーター ウォーターハンマー 軽減型
給水電磁弁

OPTION



高防振機能
※WN360・430は標準装備
エプロン
のり投入
自動投入ポンプ
両開きドア
ウォーターハンマー
軽減型
給湯電磁弁

どなたでもすぐに使える、簡単操作パネル

高度なプログラム設定機能を搭載しており、洗濯物の種類や汚れ具合に応じたきめ細やかな洗濯が可能です。

これにより、作業効率の向上と洗濯品質の向上を両立させることができます。

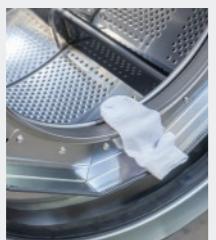


- プログラム6コース
- 工程送り機能
- 洗濯、すすぎ温度任意設定
- 3段階の水位変更機能(低・中・高)
- インバーター制御
- 洗剤・助洗剤自動投入カップ(2個)
- 途中停止機能
- ※WN630は3個

OPTION

■ 落下防止エプロン

衣類の出し入れの際、
洗濯物の隙間への落下
を防ぎ、紛失を防止し
ます。



■ 高防振機能

※対応機種WN230-WN280

品物のアンバランスに
より機械が停止してい
た洗濯物でも、バラン
スを崩さず安定した高
速脱水を可能にします。
※WN360・WN430は標準装備



■ 洗剤・助剤 自動投入ポンプ

2種類の洗剤などを設定分量で自動投入。手を
汚さず、衛生的で安全な作業環境を保ちます。
ムダを抑えコスト削減にも貢献
します。



LINEUP

洗濯枚数は仕様表(p21以降)にも記載



型式 WN130 WN230 WN280

容量 (JIMS) 13kg (8kg) 23kg (15kg) 28kg (21kg)

機械最大寸法 幅863×奥行1031×高さ1547mm 幅1008×奥行1193×高さ1550mm 幅1144×奥行1257×高さ1694mm

重量 500kg 660kg 850kg

洗濯枚数 23枚 43枚 60枚
バスタオル ①肌着(上下)44枚 ①肌着(上下)83枚 ①肌着(上下)117枚
②作業着(上下)9枚 ②作業着(上下)18枚 ②作業着(上下)25枚



型式 WN360 WN430 WN630

容量 (JIMS) 36kg (27kg) 43kg (32kg) 63kg (50kg)

機械最大寸法 幅1244×奥行1371×高さ1804mm 幅1244×奥行1464×高さ1804mm 幅1635×奥行1722×高さ1900mm

重量 1320kg 1340kg 2100kg

洗濯枚数 77枚 91枚 143枚
バスタオル ①肌着(上下)150枚 ①肌着(上下)178枚 ①肌着(上下)278枚
②作業着(上下)32枚 ②作業着(上下)38枚 ②作業着(上下)59枚

※お客様のニーズに応じた豊富なオプションもございます。詳しくはお問い合わせください。

■ のり投入 手動・自動選択

手動もしくは自動で
のり投入機能をオプ
ションで選択するこ
とが可能です。



■ ドア開閉方向選択

室内のレイアウトに
応じて、ご注文時にド
アの開閉方向が選べ
ます。



■ ウォーターハンマー軽減型給湯電磁弁

水の流れを止めたと
きに生じる振動を軽
減させるウォータ
ーハンマー軽減型。



WN-D SERIES

ドラムの回転時間や速度を
細かく設定できる洗浄機能に加え、
オプションの8種類の自動投入ポンプ装着も可能。
リネン工場にも最適な高効率モデルです。



WN630D

FUNCTION (基本機能)



高効率モーター ウォーターハンマー 軽減型
給水電磁弁 ステンレス仕様 高性能パネル
ディスクブレーキ
※WN360D・430Dは
標準装備

OPTION



高防振機能
※WN360D・430Dは
標準装備
エプロン のり投入 自動投入ポンプ 両開きドア
ウォーターハンマー 軽減型
給湯電磁弁
ランニングコスト
軽減

高輝度モニターを採用したタッチパネルで操作性も充実。

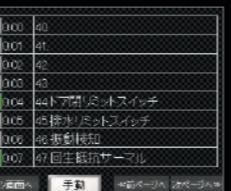
コースごとの細かい設定でこだわりの洗浄が可能

- 100通りのコースが設定可能
- コース名やコメントの登録が可能
- コース別に全14工程(洗浄13・脱水)の設定が可能
- 工程別に条件(水位・回転数・回転動作時間など)の設定が可能
- 運転中の工程内容を常に表示

コース選択画面



IOモニター画面



繊細な動きの調整が可能

1rpm単位でドラム回転速度・1秒単位で
ドラム回転時間の制御ができます。

最適な水量が選択可能

10段階水位設定が可能です。品物の量に応じて最適な水量が設定でき
るため、ランニングコスト(水道代・洗剤代・燃料代)を削減できます。

OPTION

■ 落下防止エプロン

衣類の出し入れの際、洗濯物の隙間への落下を
防ぎ、紛失を防止します。

■ 高防振機能 ※対応機種WN230D・WN280D

片寄りやすい洗濯物でもバランスを崩さずに、
安定した高速脱水を可能にします。

※WN360D・WN430Dは標準装備

■ 洗剤・助剤 自動投入ポンプ

8種類の洗剤などを設定分量で自動投入。手を
汚さず、衛生的で安全な作業環境を保ち、ムダ
を抑えコスト削減にも貢献します。

※WN630Dは7種類まで対応

■ ドア開閉方向選択

室内のレイアウトに応じて、ご注文時にドアの
開閉方向が選べます。

■ ウォーターハンマー軽減型
給湯電磁弁

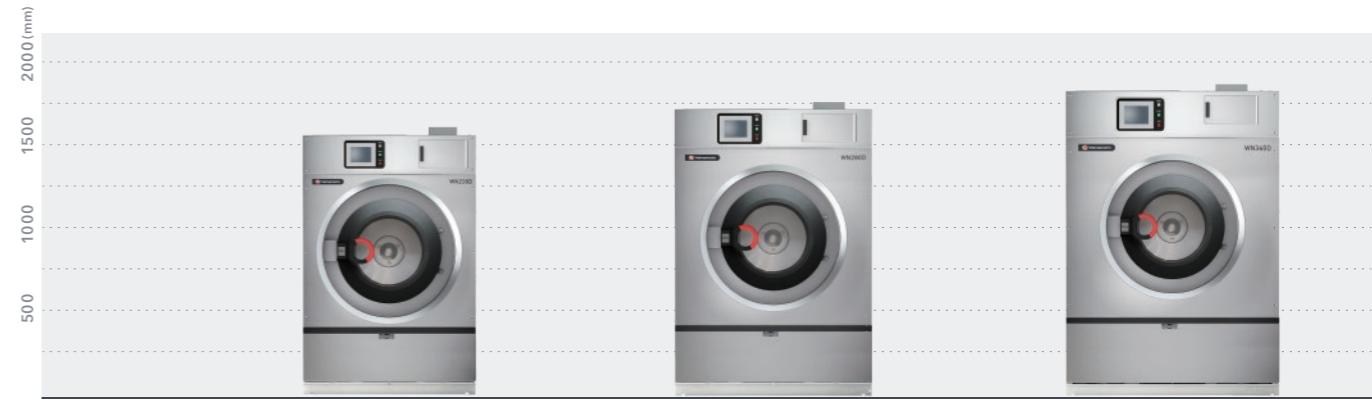
水の流れを止めたときに生じる振動を軽減させ
るウォーターハンマー軽減型。

■ のり投入 手動・自動選択

手動もしくは自動でのり投入機能をオプション
で選択することができます。

LINEUP

洗濯枚数は仕様表(p21以降)にも記載



型式 WN230D WN280D WN360D

容量 (JIMS) 23kg (15kg) 28kg (21kg) 36kg (27kg)

機械最大寸法 幅1008×奥行1193×高さ1565mm 幅1144×奥行1257×高さ1713mm 幅1244×奥行1371×高さ1823mm

重量 660kg 850kg 1320kg

洗濯枚数 バスタオル 83枚
エプロン 18枚 バスタオル 117枚
エプロン 25枚 バスタオル 150枚
エプロン 32枚



型式 WN430D WN630D

容量 (JIMS) 43kg (32kg) 63kg (50kg)

機械最大寸法 幅1244×奥行1464×高さ1823mm 幅1635×奥行1704×高さ1900mm

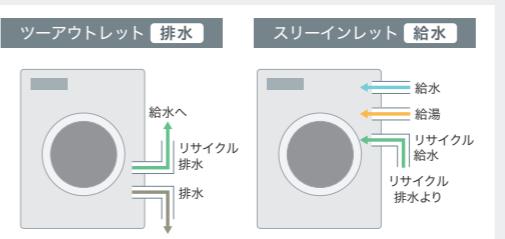
重量 1340kg 2100kg

洗濯枚数 バスタオル 178枚
エプロン 38枚 バスタオル 278枚
エプロン 59枚

※お客様のニーズに応じた豊富なオプションもございます。詳しくはお問い合わせください。

■ ランニングコスト削減仕様

排水を再利用する方式を採用。
ツードレインで汚れた排水とリ
サイクル排水に分けられ、リサ
イクル排水はスリーインレット
により洗浄用に使用されます。
このため洗浄に使用する給水
使用量を大幅にカットできます。



■ ふとん洗い仕様

高防振タイプの全自动洗濯機のプログラムをふとん洗
い用に変更。2種類の「洗剤・助剤自動投入ポンプ」を装備
し、設定した分量の洗剤や
助剤を自動で投入できます。

※WN630Dは対象外



WN1180Z

WN 1180Z/ 1180H

リネンサプライに最適な大型機。

作業効率を追求した大容量モデル。

FUNCTION (基本機能)



高効率モーター ステンレス仕様 エプロン

高効率モーター ステンレス仕様 エプロン

OPTION

自動投入ポンプ ランニングコスト
軽減

幅・高さは業界最小の省スペース設計

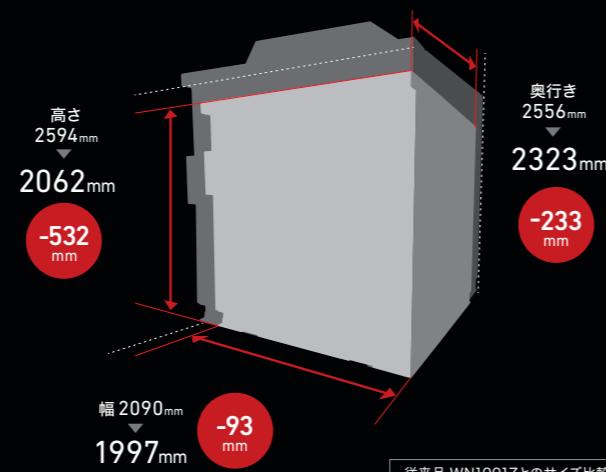
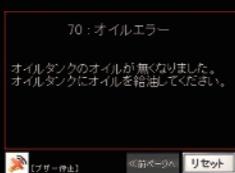
設置スペースを少しでも小さく、処理能力は高くをテーマに開発。
徹底した省スペース設計で弊社従来機のWN1001Zをダウンサイ
ジングしています。

全自動水洗機最大の容量

バスタオルなら286枚、オシボリなら5000枚を一度に処理するこ
とができる大容量の高性能全自動水洗機です。

バスタオル **286枚** オシボリ **5,000枚**

※上記枚数は目安です。材質や種類によって異なることがあります。

主軸オイルシールへの
自動給油オイル残量が少なくなると、タッチ
パネルに警告を表示。適切な給油管理により、ペアリング
ケースの寿命を延ばします。

優れた耐久性と防振性

エアライドがドラム回転時の振動を
吸収することで、脱水回転を安定さ
せます。

LINEUP

洗濯枚数は仕様表(p21以降)にも記載

型式	WN1180Z	WN1180H
容量 (JIMS)	118kg (100kg)	118kg (100kg)
機械最大寸法	幅1997×奥行2323×高さ2062mm	幅1997×奥行3296×高さ2062mm
重量	5220kg	5350kg
洗濯枚数	バスタオル 286枚 ●肌着(上下) ……556枚 ●作業着(上下)…118枚	バスタオル 286枚 ●肌着(上下) ……556枚 ●作業着(上下)…118枚

SUPERIOR FEATURE

作業効率をアップする独自の機構

WN1180Z ドラムが前後に傾斜することにより、投入、取り出し作業を効率的に行えます。

投入時

ドラムが上向き(後傾斜)にな
ることで、奥までの投入が楽に
しっかりとできます。

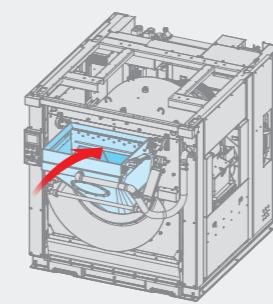
取り出し時

ドラムが下向き(前傾斜)にな
ることで、洗濯物が楽に取り出
せます。

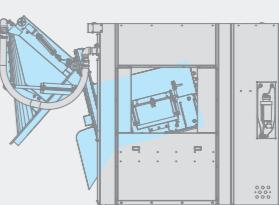
半自動設計

WN1180H コンベヤシステムの活用を組み合わせることにより搬入・搬出作業の自動化が実現できます。

搬入時

コンベヤやバッギングシステムを活
用することでホッパー上部の投
入口から、大量の被洗物の自動
投入が可能になります。

搬出時

ホッパーが上部へ開きドラムが
前傾斜するため、容易に被洗物
を取り出すことができます。

ボイラー不要（電気ヒーターで加熱）

WN-E SERIES

医療施設の洗濯に安全と安心を。

厚生労働省が示す消毒・滅菌のガイドラインに対応しています。

熱水洗濯 80°C 10分可能



WN230E

FUNCTION (基本機能)



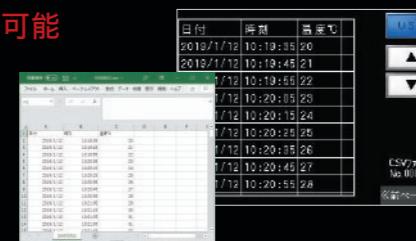
OPTION



メモリー機能で熱水洗濯の証明が可能

洗濯温度のデータを機械メモリに残します。

※USBデータコピーも可能



自動投入ポンプ

8種類の助剤（液体）を自動投入、設定された分量だけ自動投入します。

（オプション）



タッチパネルで簡単操作

プログラム制御により、各工程の温度や時間、水位などの細かな条件も簡単に設定できます。



排水設備への負担を軽減

熱水を冷まして排水することで配管へのダメージを防ぎます。

LINEUP



型式	WN130E	WN230E
容量 (JIMS)	13kg (8kg)	23kg (15kg)
機械最大寸法	幅863×奥行1015×高さ1547mm	幅1008×奥行1186×高さ1564mm
重 量	500kg	660kg
洗濯枚数	バスタオル 23枚 ●肌着（上下）…44枚 ●作業着（上下）…9枚	バスタオル 43枚 ●肌着（上下）…83枚 ●作業着（上下）…18枚

洗濯枚数は仕様表（p21以降）へも記載

WF SERIES

感染防止に効果を発揮。

介護施設や病院スタッフの負担軽減と安全を応援します。



WF90F

FUNCTION (基本機能)



OPTION



「臭い」の逆流をストップ

機械内部に「排水トラップ」を内蔵しています。



汚物が詰まりにくい

汚物が詰まりにくい、大型の「排水弁」を装備しています。



洗濯ドラムの大きなパンチ穴が詰まりを防ぎます

通常の約2倍の直径で、汚物や異物を効率よく排出。衛生的で安定した洗浄を実現します。

LINEUP



洗濯枚数は仕様表（p21以降）へも記載

型式	WF90S	WF90	WF90F
容量 (JIMS)	9kg (5kg)	9kg (5kg)	9kg (5kg)
機械最大寸法	幅750×奥行991×高さ1216mm	幅750×奥行907×高さ1216mm	幅660×奥行853×高さ1120mm
重 量	250kg	240kg	240kg
洗濯枚数	肌着（上下セット） 30枚 ●パジャマ（上下）…11枚 ●オムツカバー…22枚	肌着（上下セット） 30枚 ●パジャマ（上下）…11枚 ●オムツカバー…22枚	肌着（上下セット） 30枚 ●パジャマ（上下）…11枚 ●オムツカバー…22枚

WNB600

食品や薬品工場など、高度な衛生管理が求められる場所で使用される洗濯機です。汚染リスクを徹底的に排除し、洗浄済みの洗濯物を汚染から守り、衛生管理の徹底をサポートします。

FUNCTION (基本機能)



高効率モーター ステンレス仕様 エプロン 高性能パネル

OPTION

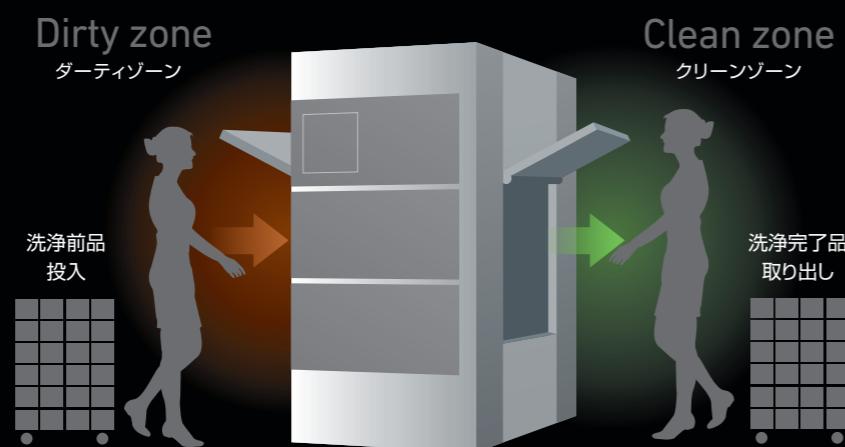


自動投入ポンプ ランニングコスト軽減 ディスクブレーキ



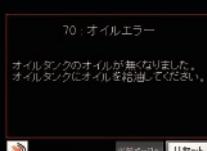
バリア式洗濯システム採用。

清潔域(クリーンゾーン)と汚染域(ダーティゾーン)を隔離することにより、洗浄済みの被洗物の汚染を防ぎます。衛生管理が求められる工場においてワンランク上の衛生管理とコスト管理の実現を促します。



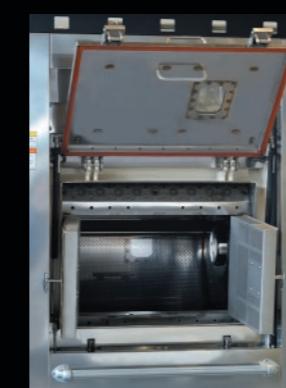
主軸オイルシールへの自動給油

オイル残量が少なくなると、タッチパネルに警告を表示。適切な給油管理により、ペアリングケースの寿命を延ばします。



大きな開口部で出し入れが容易

開口部が広い為、洗濯物の出し入れを容易に行えます。



LINEUP

2000.0 (mm)



型式

WNB600

容量(JIMS)

60kg (62Kg)

機械最大寸法

幅1868×奥行1629×高さ1983mm

重量

2600kg

洗濯枚数

 パスタオル 177枚
 ●肌着(上下) ……344枚
 ●作業着(上下)……73枚

SUPERIOR FEATURE

高輝度モニターを採用したタッチパネルで操作性も充実。

コースごとの細かい設定でこだわりの洗浄が可能

- 100通りのコースが設定可能
- コース名やコメントの登録が可能
- コース別に全12工程(洗浄11・脱水)の設定が可能
- 工程別に条件(水位・回転数・回転動作時間など)の設定が可能
- 運転中は工程内容を常に表示



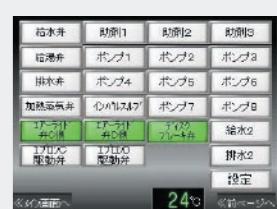
コース選択画面



メイン画面



工程修正画面



メンテナンス画面

繊細な動きが可能

1rpm単位でドラム回転速度・1秒単位でドラム回転時間の制御ができます。

最適な水量が選択可能

10段階水位設定が可能です。品物の量に応じて最適な水量が設定できるため、ランニングコスト(水道代・洗剤代・燃料代)を削減できます。

ランプ機能

操作パネル上部のランプは、作業の進行状況を色で知らせる機能です。各工程に応じた点灯により、現場での作業ミスを防止することで、衛生的なリネン処理をサポートします。

洗浄時
青ランプ点灯脱水中
緑ランプ点灯コース終了
白ランプ点灯
エラー時
赤ランプ点灯

YAMAMOTOの洗濯乾燥機の特長

省スペースで効率的、さらにコストも削減 確かな品質で応えるYAMAMOTOの洗濯乾燥機

山本製作所の洗濯乾燥機は、ガス式・電気式の2タイプをご用意。

設置環境や業種に応じて最適な機種を選べ、業務効率の向上と省スペース化を同時に実現します。

FEATURES

01

SPACE SAVING

省スペースと業務効率の向上

従来の洗濯機+乾燥機を1台に集約。設置スペースは約半分に。脱水後に乾燥機へ移し替える手間がなくなり、作業の省力化に貢献します。



FEATURES

02

COST REDUCTION

コスト削減機能

10段階の水位設定機能

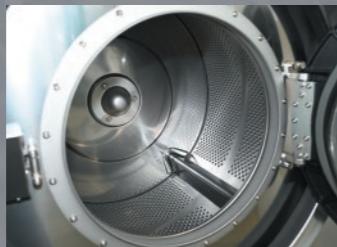
水位を細かく調整できるため、衣類の量に合わせた最適な水量と洗剤量での洗濯が可能となり、水や洗剤の節約につながります。

高速脱水機能

強靭なボディと強固な足回りにより、最高レベルの高速脱水を実現。洗濯物から効率的に水分を取り除くことで、乾燥時間を大幅に短縮します。

ムラなくスピーディーに乾燥する、最適なドラム制御

ドラムは右回転を基本に、途中で左回転を加えることで衣類の片寄りを防止。衣類がドラム内をバランスよく動くため、右上から送られる熱風が全体にしっかりと届き、ムラなくスピーディーに乾燥できます。



FEATURES

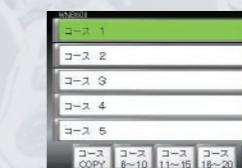
03

CONTROL PANEL

高機能で直感的な操作パネル

ドラム回転数を1rpm(回転/分)単位で、回転時間を1秒単位で細かく設定可能。多様な衣類や用途に柔軟に対応します。

※ドラム回転数には上限と下限があります。



コース選択画面



工程選択画面



運転待機中画面

FEATURES

04

EFFICIENCY

乾燥途中の取り出し機能

乾燥時間に差がある衣類を同時に洗濯乾燥する場合でも、途中で乾いたものから取り出すことができます。過乾燥を防ぎながら、残りの衣類の乾燥時間を短縮できるほか、乾燥状態を確認しながら仕分け作業ができるため、作業効率の向上にもつながります。

安全性に配慮した構造



ドアとリントボックスのフタに自動停止機能を搭載

運転中にドアやカバーが開いた場合、警告音と同時に機械が自動停止し、作業者の安全を守ります。

※リントボックスのフタはガス乾燥機のみに搭載

温風の異常上昇を自動で制御

ドラム内の温風が設定温度を超えた場合、異常を検知してエラー表示と警告音で知らせると同時に、自動でドラムを正逆転させながらファンを回転させ、温度を下げる制御を行います。

WD-G SERIES

ホテル、食品工場、病院、各種施設など大量の洗濯物を効率的に処理したい現場におすすめです。ガスを熱源とするため、加熱の立ち上がりが早く、短時間で高い乾燥効果を発揮します。



WD272G

FUNCTION (基本機能)



OPTION



ガス洗濯乾燥機の安全機能

本体温度の異常を検知して自動停止

バーナーボックス上部とリントボックス側面に温度センサーを標準装備。機体の温度が異常に上昇した際には、運転を自動で停止し、安全性を確保します。



着火不良を確実に検出

ガス供給時に着火しない場合、エラー表示と警告音で異常を知らせ、即座に運転を停止。ガスの供給も自動で遮断します。



風量の異常低下にも対応

フィルターの目詰まりやプロワモーターの停止などで風量が不足した際には、センサーで検知することで、機械の運転も自動で停止し、事故や故障を未然に防ぎます。



LINEUP



洗濯枚数は仕様表(p21以降)へも記載

WD-S SERIES

安定した加熱とやさしい仕上がり。蒸気設備を活かせる施設内のボイラーから供給される蒸気を熱源として利用。加熱が安定しており、衣類への負荷が少なく、風合いを重視した仕上がりに適しています。



WD352S

FUNCTION (基本機能)



※2種類(8種類はオプション)
※WD272Sはオプション

OPTION



2種類の自動投入ポンプが標準装備

漂白剤・消毒剤などを自動投入し、手や機械を汚さず簡単に洗浄できます。設定量を正確に投入するのでミスを防ぎ、作業者や衣類、機械にも優しい安心設計です。

[対応機種 WD352S オプションにて8種類の自動投入が可能。また洗剤ボックスはオプション。]



チューブポンプを2台搭載(オプション)

一定量の洗剤投入を可能にすることで、安定した品質を保つことができます。

[対応機種 WD272S]

LINEUP

LINEUP



WD272Sはニンジャウェット対応機種です。

WB600

食品や薬品工場など、高度な衛生管理が求められる場所で使用される洗濯機です。
「高い衛生管理」と「効率的な作業」を両立。
小ロット、再洗物の処理に最適。



FUNCTION (基本機能)



高効率モーター ステンレス仕様 エプロン 高性能パネル

OPTION



自動投入ポンプ ランニングコスト軽減 ディスクブレーキ

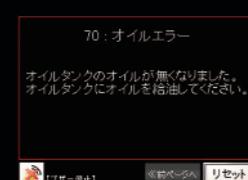
洗濯から乾燥まで1台でOK

洗濯から乾燥までの作業をコンパクトなサイズにまとめたタイプ。
入れ替え作業などの手間や接続用のコンベヤが不要です。



主軸オイルシールへの自動給油

オイル残量が少なくなると、タッチパネルに警告を表示。
適切な給油管理により、ベアリングケースの寿命を延ばします。



バリア式洗濯乾燥システム採用

バリア式洗濯乾燥システムは汚れた品物を投入する部屋(ダーティゾーン)と洗浄、乾燥後のきれいな品物を取り出す部屋(クリーンゾーン)を機械によって仕切るシステムです。洗浄品がクリーン側に出せるので洗浄前品との接触がありません。

LINEUP

洗濯枚数は仕様表(p21以降)にも記載



WB600

60kg/30kg (62kg/32kg)

機械最大寸法

幅2210×奥行1629×高さ2537mm

重量

3800kg

洗濯乾燥枚数

バスタオル 177枚
肌着(上下) …… 344枚
作業着(上下) …… 73枚

SUPERIOR FEATURE

高輝度モニターを用いたタッチパネルで操作性も充実。

コースごとの細かい設定でこだわりの洗浄が可能

- 100通りのコースが設定可能
- コース名やコメントの登録が可能
- コース別に全14工程(洗浄11・脱水乾燥・クールダウン)の設定が可能
- 工程別に条件(水位・回転数・回転動作時間など)の設定が可能
- 運転中は工程内容を常に表示



繊細な動きが可能

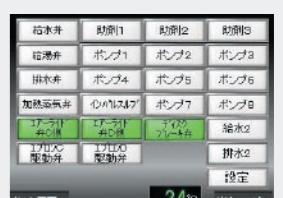
1rpm単位でドラム回転速度・1秒単位でドラム回転時間の制御ができます。

最適な水量が選択可能

10段階水位設定が可能です。品物の量に応じて最適な水量が設定できるため、ランニングコスト(水道代・洗剤代・燃料代)を削減できます。

ランプ機能

操作パネル上部のランプは、作業の進行状況を色で知らせる機能です。各工程に応じた点灯により、現場での作業ミスを防止することで、衛生的なリネン処理をサポートします。



仕様表 | Specification

全自動水洗機 WNseries



種類別洗濯枚数
●シーツ(シングル) 10枚
●白衣 20枚
●Yシャツ 36枚
●パジャマ(上下) 17枚
●おしぼり 400枚
●毛布 3枚



種類別洗濯枚数
●シーツ(シングル) 19枚
●白衣 38枚
●Yシャツ 68枚
●パジャマ(上下) 31枚
●おしぼり 750枚
●毛布 5枚



種類別洗濯枚数
●シーツ(シングル) 26枚
●白衣 53枚
●Yシャツ 95枚
●パジャマ(上下) 44枚
●おしぼり 1050枚
●毛布 7枚



種類別洗濯枚数
●シーツ(シングル) 34枚
●白衣 68枚
●Yシャツ 123枚
●パジャマ(上下) 56枚
●おしぼり 1350枚
●毛布 9枚



種類別洗濯枚数
●シーツ(シングル) 40枚
●白衣 80枚
●Yシャツ 145枚
●パジャマ(上下) 67枚
●おしぼり 1600枚
●毛布 11枚

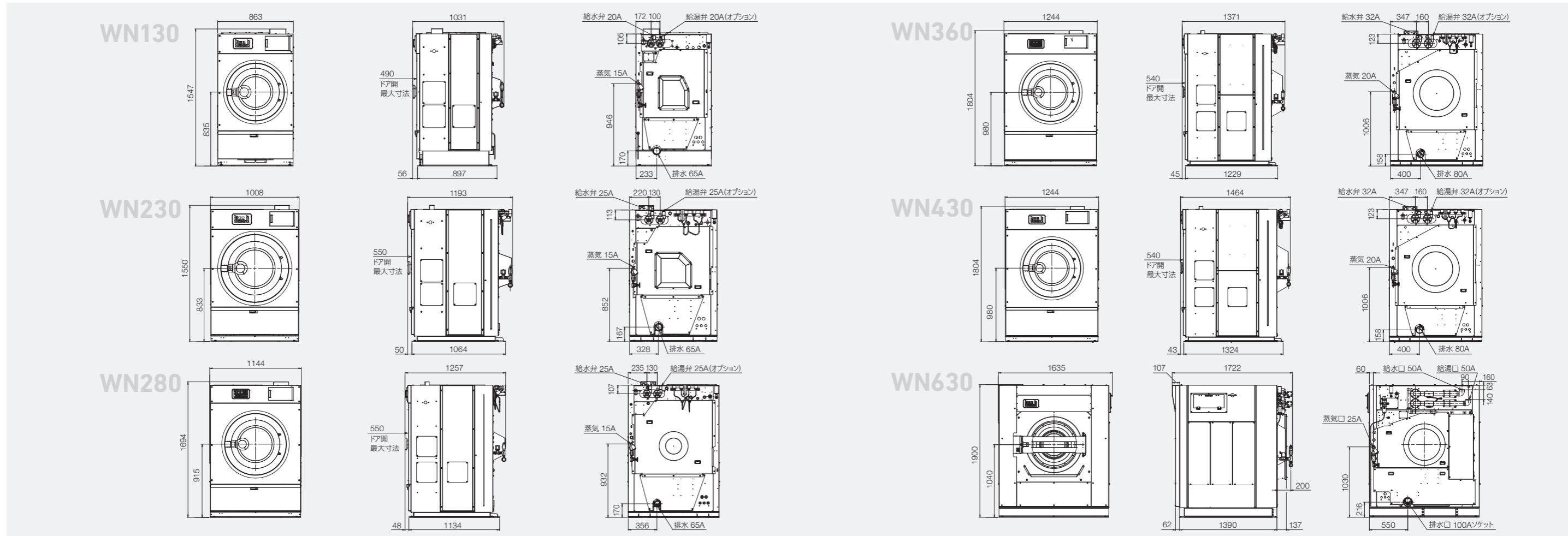


種類別洗濯枚数
●シーツ(シングル) 63枚
●白衣 125枚
●Yシャツ 227枚
●パジャマ(上下) 104枚
●おしぼり 2500枚
●毛布 17枚

型 式	WN130	WN230	WN280	WN360	WN430	WN630
希望小売価格(税抜)	1,640,000円	1,690,000円	1,920,000円	2,750,000円	2,900,000円	4,550,000円
容量(JIMS)	13kg (8kg)	23kg (15kg)	28kg (21kg)	36kg (27kg)	43kg (32kg)	63kg (50kg)
ドラム寸法	660φ×375mm	762φ×486mm	890φ×461mm	965φ×498mm	965φ×592mm	1140φ×620mm
洗净回転数	25/42rpm	22/40rpm	20/40rpm	20/38rpm	375/750rpm	20/35rpm
脱水回転数	475/950rpm	440/880rpm	400/800rpm	3相 AC200V 40A	3相 AC200V 40A	360/720rpm
電 源	3相 AC200V 15A	3相 AC200V 20A	3相 AC200V 30A	3相 AC200V 40A	3相 AC200V 60A	3相 AC200V 60A
駆動モータ	2.2kW 4P	3.7kW 4P	3.7kW 6P	5.5kW 6P	11kW 6P	11kW 6P
給水(供給圧力)	20A(0.1-0.3MPa)	25A(0.1-0.3MPa)	32A(0.1-0.3MPa)	50A(0.1-0.3MPa)	50A(0.1-0.3MPa)	50A(0.1-0.3MPa)
給湯(供給圧力)	20A(0.1-0.3MPa)*オプション	25A(0.1-0.3MPa)*オプション	32A(0.1-0.3MPa)*オプション	50A(0.1-0.3MPa)	50A(0.1-0.3MPa)	50A(0.1-0.3MPa)
配管口径	洗剤投入(供給圧力)	15A(0.1-0.3MPa)	15A(0.1-0.3MPa)	15A(0.1-0.3MPa)	20A(0.1-0.3MPa)	20A(0.1-0.3MPa)
排 水	65A	80A	100A	—	—	—
蒸気(供給圧力)	15A(0.4-0.6MPa)	20A(0.4-0.6MPa)	25A(0.4-0.6MPa)	25A(0.5-0.7MPa)	25A(0.5-0.7MPa)	25A(0.5-0.7MPa)
エアー(供給圧力)	—	—	—	—	10φ(0.6-0.9MPa)	—
所要水量	低24ℓ/中44ℓ/高66ℓ	低41ℓ/中71ℓ/高109ℓ	低52ℓ/中94ℓ/高141ℓ	低66ℓ/中118ℓ/高178ℓ	低76ℓ/中136ℓ/高204ℓ	低101ℓ/中186ℓ/高281ℓ
機械最大寸法	863(幅)×1031(奥行)×1547(高さ)mm	1008(幅)×1193(奥行)×1550(高さ)mm	1144(幅)×1257(奥行)×1694(高さ)mm	1244(幅)×1371(奥行)×1804(高さ)mm	1244(幅)×1464(奥行)×1804(高さ)mm	1635(幅)×1722(奥行)×1900(高さ)mm
重 量	500kg	660kg	850kg	1320kg	1340kg	2100kg

※洗濯容量はドラム体積の10分の1、乾燥容量はドラム体積の20分の1で算出。これは業務用洗濯機・乾燥機の国際的な基準です。最適な投入量はJIMSをご参照ください。

外観図 | External View



仕様表 | Specification

全自動水洗機 WN-Dseries



種類別洗濯枚数

- ・シーツ(シングル) …… 19枚
- ・白衣 …… 38枚
- ・Yシャツ …… 68枚
- ・パジャマ(上下) …… 31枚
- ・おしほり …… 750枚
- ・毛布 …… 5枚



種類別洗濯枚数

- ・シーツ(シングル) …… 26枚
- ・白衣 …… 53枚
- ・Yシャツ …… 95枚
- ・パジャマ(上下) …… 44枚
- ・おしほり …… 1050枚
- ・毛布 …… 7枚



種類別洗濯枚数

- ・シーツ(シングル) …… 34枚
- ・白衣 …… 68枚
- ・Yシャツ …… 123枚
- ・パジャマ(上下) …… 56枚
- ・おしほり …… 1350枚
- ・毛布 …… 9枚



種類別洗濯枚数

- ・シーツ(シングル) …… 40枚
- ・白衣 …… 80枚
- ・Yシャツ …… 145枚
- ・パジャマ(上下) …… 67枚
- ・おしほり …… 1600枚
- ・毛布 …… 11枚



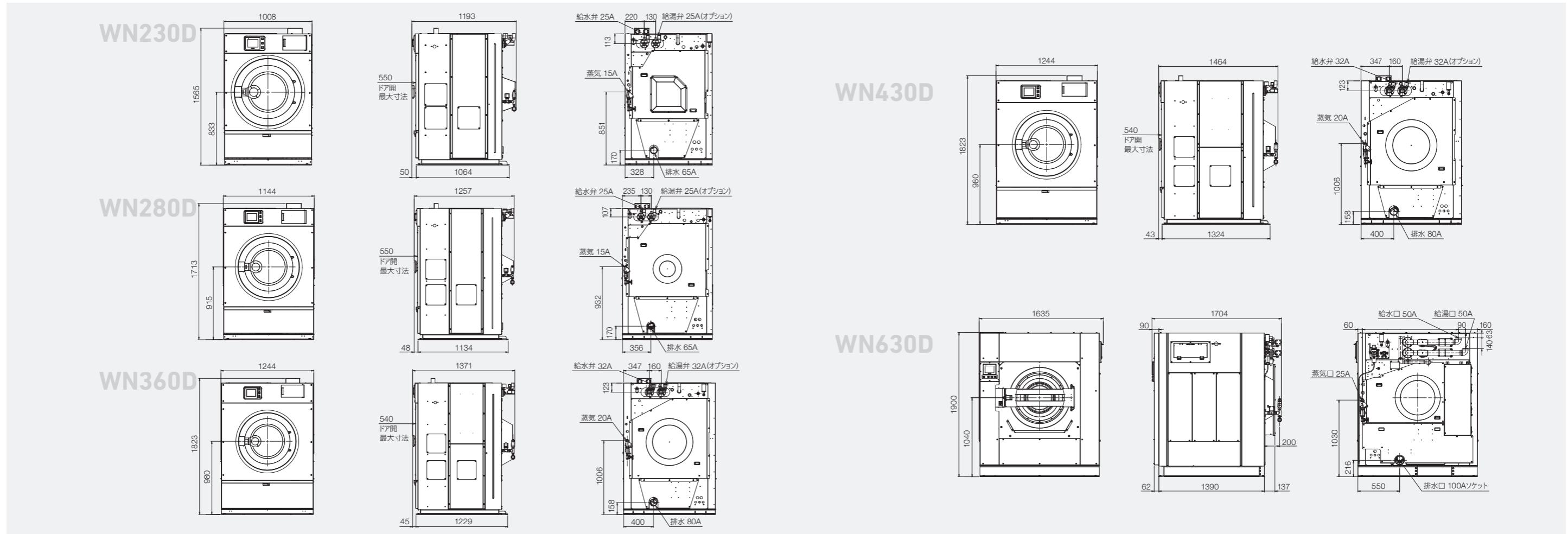
種類別洗濯枚数

- ・シーツ(シングル) …… 63枚
- ・白衣 …… 125枚
- ・Yシャツ …… 227枚
- ・パジャマ(上下) …… 104枚
- ・おしほり …… 2500枚
- ・毛布 …… 17枚

型 式	WN230D	WN280D	WN360D	WN430D	WN630D
希望小売価格(税抜)	2,170,000円	2,390,000円	3,180,000円	3,360,000円	5,520,000円
容量(JIMS)	23kg (15kg)	28kg (21kg)	36kg (27kg)	43kg (32kg)	63kg (50kg)
ドラム寸法	762φ × 486mm	890φ × 461mm	965φ × 498mm	965φ × 592mm	1140φ × 620mm
洗浄回転数	20~50rpm	20~50rpm	20~50rpm	20~50rpm	20~40rpm
脱水回転数	100~880pm	100~750pm	100~750pm	100~750pm	240~720pm
電 源	3相 AC200V 20A	3相 AC200V 30A	3相 AC200V 40A	3相 AC200V 40A	3相 AC200V 60A
駆動モータ	3.7kW 4P	3.7kW 6P	5.5kW 6P	5.5kW 6P	11kW 6P
給水(供給圧力)	25A(0.1-0.3MPa)	32A(0.1-0.3MPa)	32A(0.1-0.3MPa)	32A(0.1-0.3MPa)	50A(0.1-0.3MPa)
給湯(供給圧力)	25A(0.1-0.3MPa)*オプション	32A(0.1-0.3MPa)*オプション	32A(0.1-0.3MPa)*オプション	32A(0.1-0.3MPa)*オプション	50A(0.1-0.3MPa)
配管口径	洗剤投入(供給圧力)	15A(0.1-0.3MPa)	15A(0.1-0.3MPa)	15A(0.1-0.3MPa)	20A(0.1-0.3MPa)
排 水	65A	80A	80A	80A	100A
蒸気(供給圧力)	15A(0.4-0.6MPa)	20A(0.4-0.6MPa)	20A(0.4-0.6MPa)	20A(0.4-0.6MPa)	25A(0.5-0.7MPa)
エア(供給圧力)	—	—	—	—	10φ(0.6-0.9MPa)
所要水量	10段階水位 19ℓ~156ℓ	10段階水位 34ℓ~189ℓ	10段階水位 37ℓ~233ℓ	10段階水位 43ℓ~268ℓ	10段階水位 55ℓ~414ℓ
機械最大寸法	1008(幅) × 1193(奥行) × 1565(高さ)mm	1144(幅) × 1257(奥行) × 1713(高さ)mm	1244(幅) × 1371(奥行) × 1823(高さ)mm	1244(幅) × 1464(奥行) × 1823(高さ)mm	1635(幅) × 1704(奥行) × 1900(高さ)mm
重 量	660kg	850kg	1320kg	1340kg	2100kg

※洗濯容量はドラム体積の10分の1、乾燥容量はドラム体積の20分の1で算出。これは業務用洗濯機・乾燥機の国際的な基準です。最適な投入量はJIMSをご参照ください。

外観図 | External View



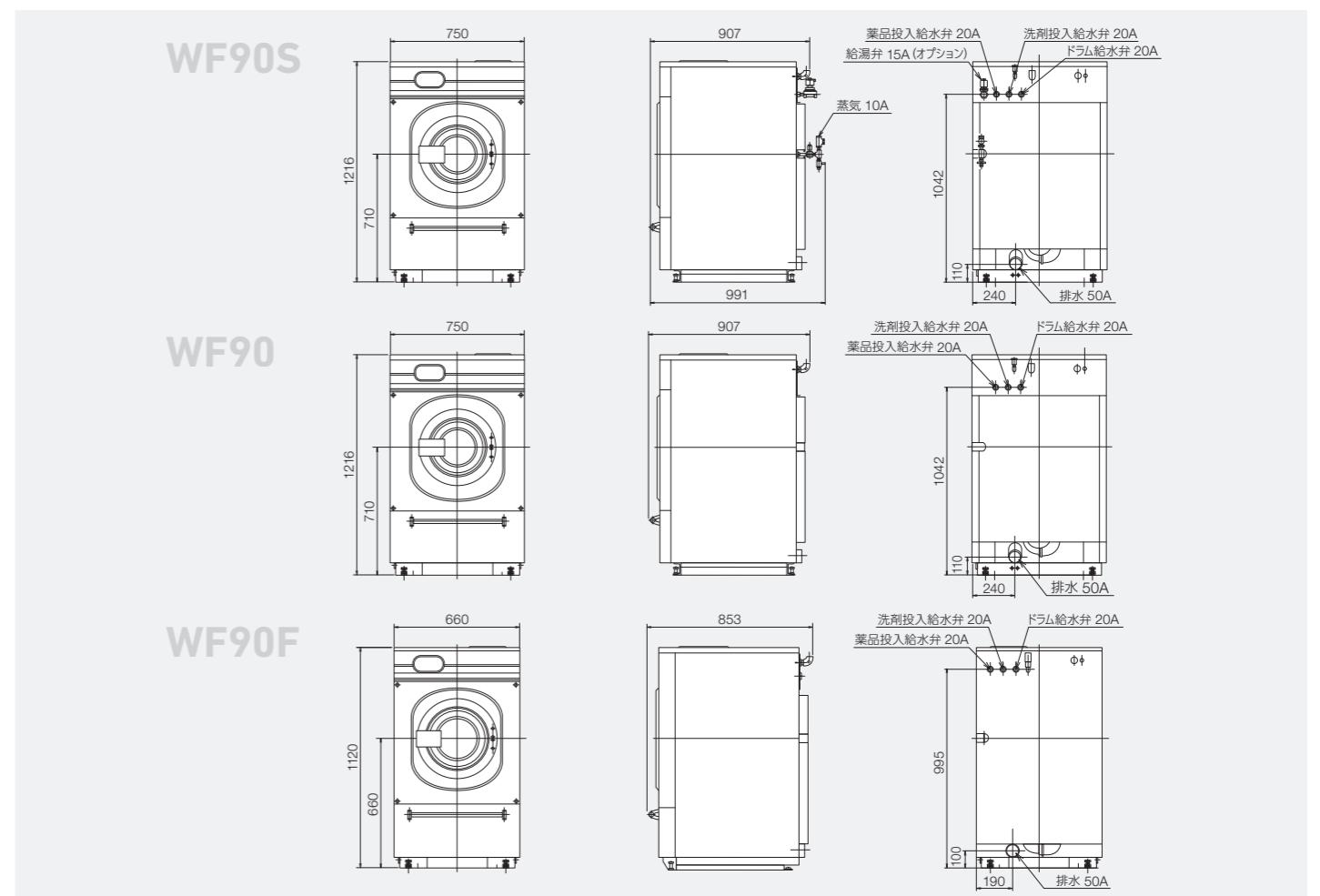
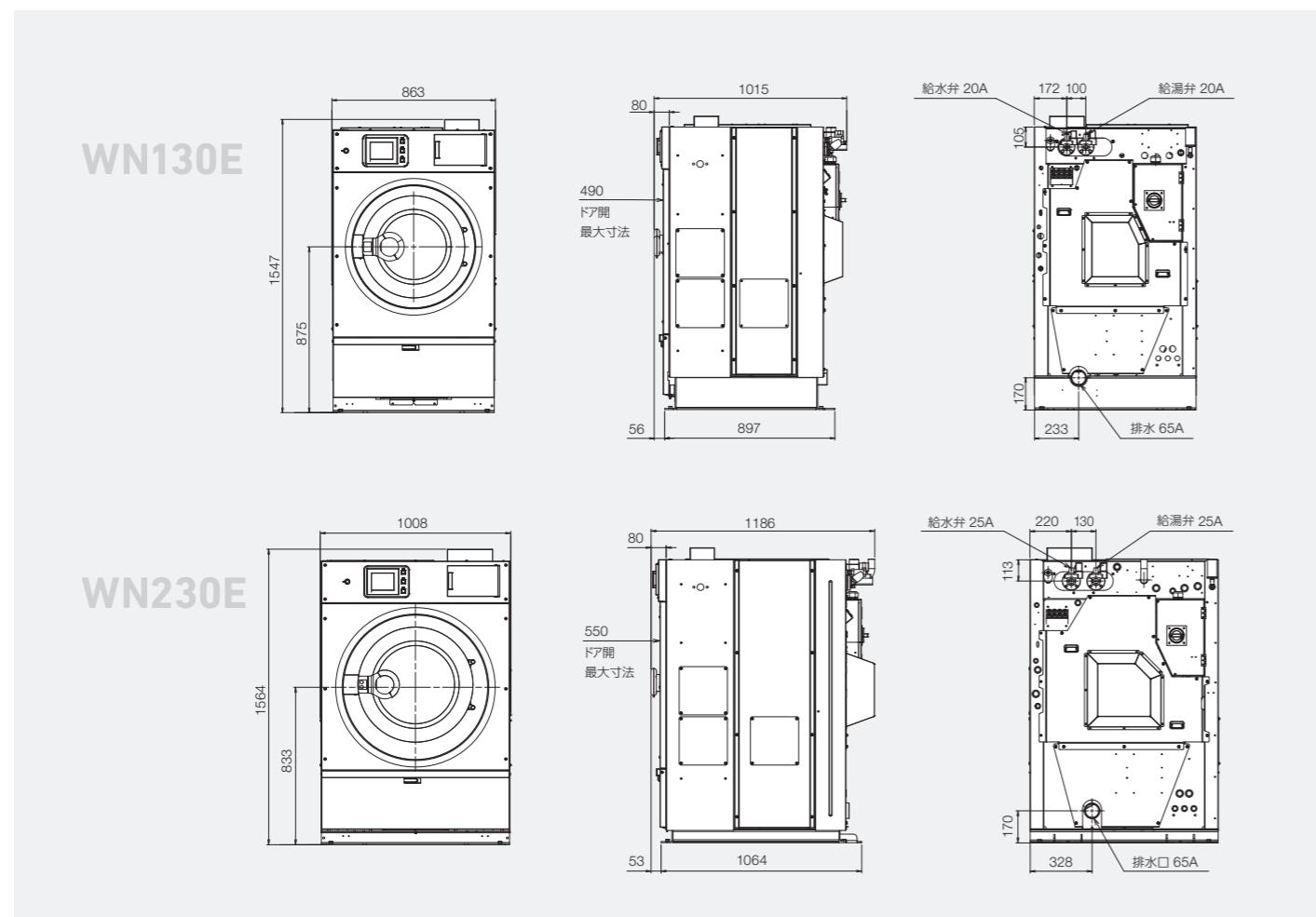
仕様表 | Specification

熱水洗濯対応洗濯機 WN-Eseries		線自動汚物除去機 WFseries	
	<p>種類別洗濯枚数</p> <ul style="list-style-type: none"> シーツ(シングル) 10枚 白衣 20枚 Yシャツ 36枚 パジャマ(上下) 17枚 おしほり 400枚 毛布 3枚 		<p>種類別洗濯枚数</p> <ul style="list-style-type: none"> シーツ(シングル) 19枚 白衣 38枚 Yシャツ 68枚 パジャマ(上下) 31枚 おしほり 750枚 毛布 5枚
型 式	WN130E	WN230E	
希望小売価格(税抜)	2,000,000円	2,650,000円	
容量(JIMS)	13kg (8kg)	23kg (15kg)	
ドラム寸法	660φ × 375mm	762φ × 486mm	
洗浄回転数	20~50rpm	20~50rpm	
脱水回転数	100~950rpm	100~880rpm	
電 源	3相 AC200V 60A	3相 AC200V 75A	
駆動モータ	2.2kW 4P	3.7kW 4P	
ヒーター容量	15kW	20kW	
給水(供給圧力)	20A(0.1-0.3MPa)	25A(0.1-0.3MPa)	
給湯(供給圧力)	20A(0.1-0.3MPa)	25A(0.1-0.3MPa)	
排水	65A		
洗剤投入(供給圧力)	15A(0.1-0.3MPa)		
所要水量	24ℓ~107ℓ	23ℓ~164ℓ	
機械最大寸法	863(幅) × 1015(奥行) × 1547(高さ)mm	1008(幅) × 1186(奥行) × 1564(高さ)mm	
重 量	500kg	660kg	

WF90S		WF90	WF90F
希望小売価格(税抜)	1,190,000円	1,160,000円	1,070,000円
容量(JIMS)	9kg (5kg)	9kg (5kg)	
ドラム寸法	530φ × 400mm	50rpm	400rpm
洗浄回転数		600rpm	
脱水回転数			
電 源	3相 AC200V 10A		
駆動モータ	0.75kW 4P		
給 水	20A		
洗 剤	20A		
薬 品	20A		
排 水	50A		
蒸 気	10A		—
給 湯	15A*オプション		
所要水量	205ℓ		
機械最大寸法	750(幅) × 991(奥行) × 1216(高さ)mm	750(幅) × 907(奥行) × 1216(高さ)mm	660(幅) × 853(奥行) × 1120(高さ)mm
重 量	250kg	240kg	

※WF90の給湯弁付温度制御仕様はWF90Sの蒸気なし給湯弁となります。※WF90、WF90Fの給湯弁はオプションとなります。温度制御はできません。
※洗濯容量はドラム体積の10分の1、乾燥容量はドラム体積の20分の1で算出。これは業務用洗濯機・乾燥機の国際的な基準です。最適な投入量はJIMSをご参照ください。

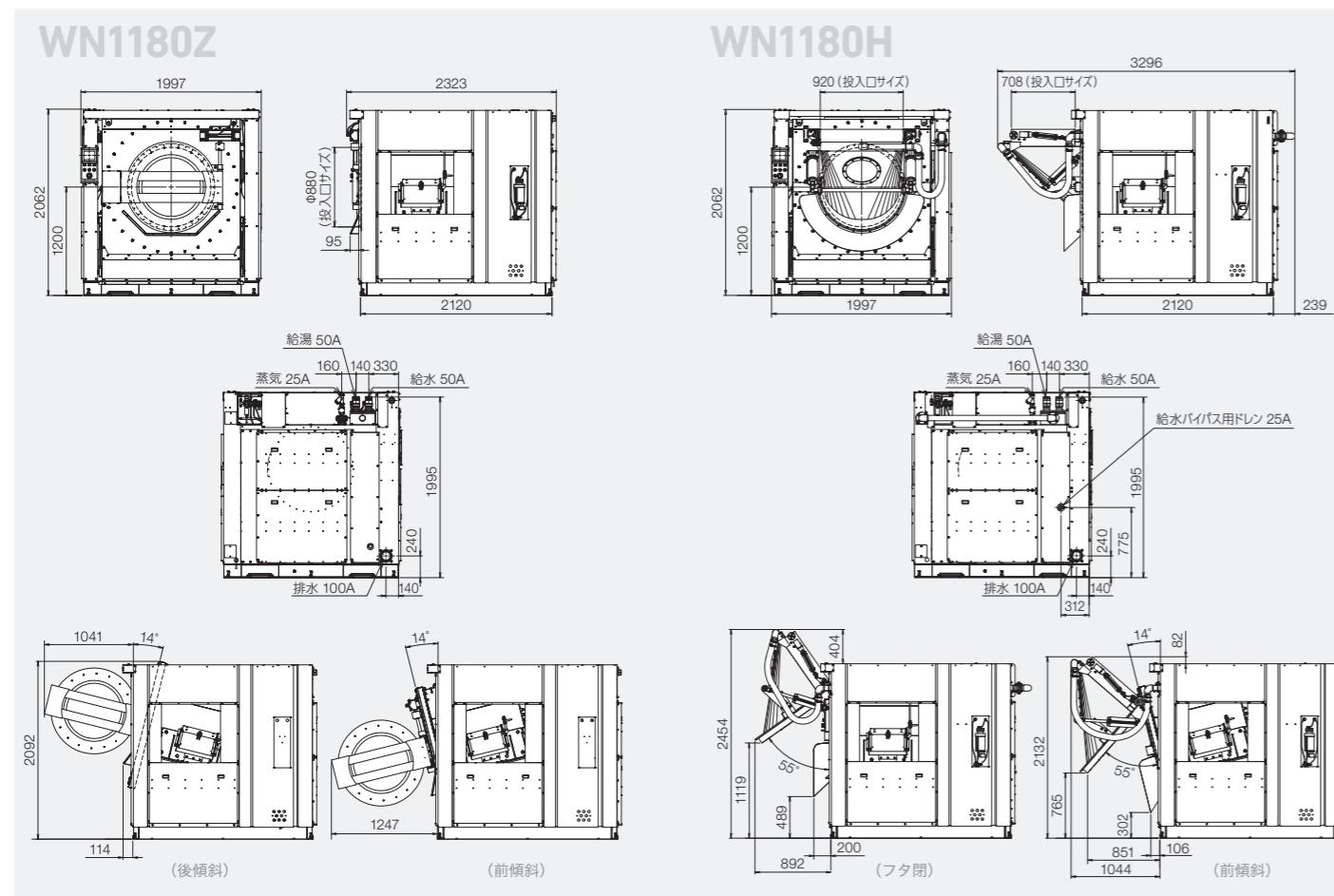
外観図 | External View



仕様表 | Specification

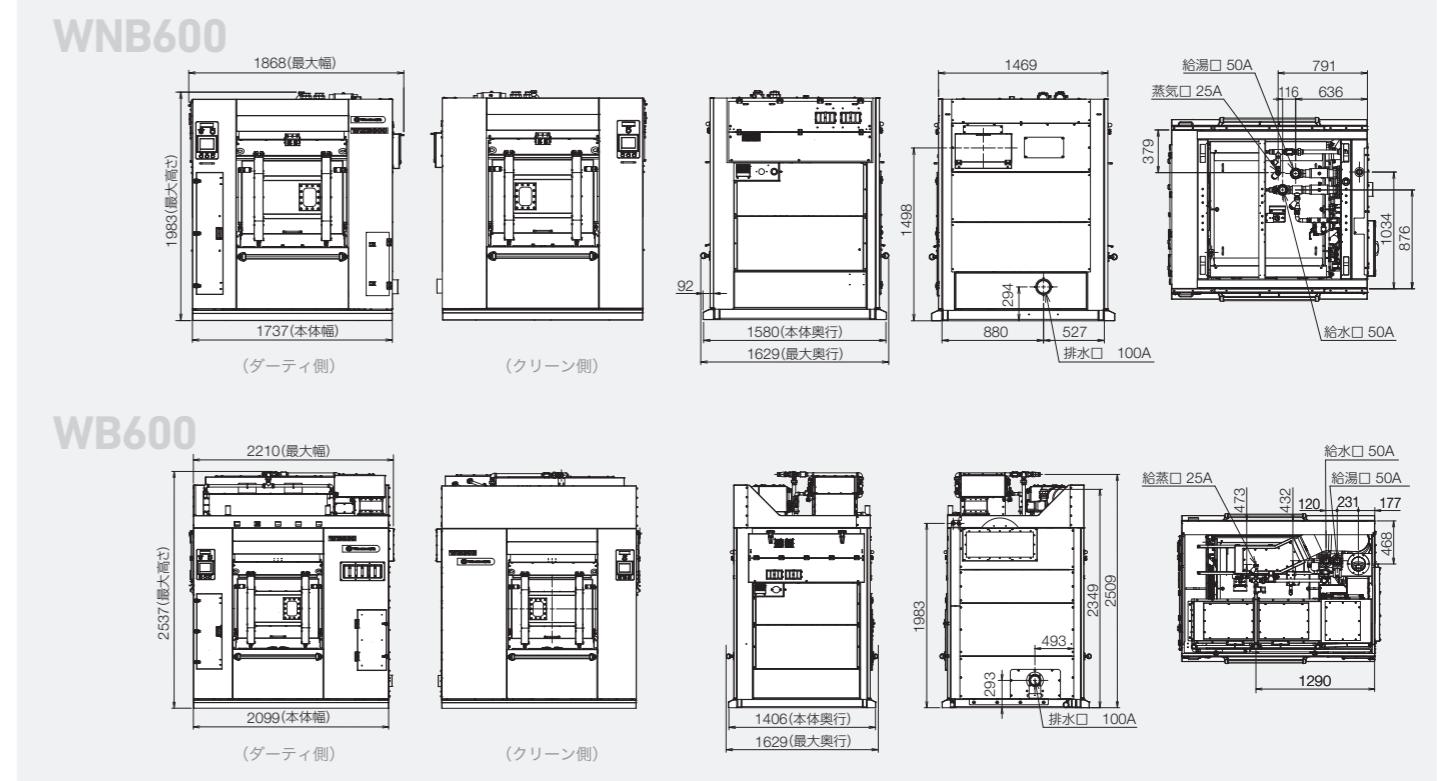
全自動大型水洗機 WNseries		パリア式洗濯機 WNBseries	パリア式洗濯乾燥機 WBseries
			
種類別洗濯枚数	種類別洗濯枚数	種類別洗濯枚数	種類別洗濯乾燥枚数
<ul style="list-style-type: none"> シーツ(シングル) ..125枚 白衣.....250枚 Yシャツ.....455枚 パジャマ(上下) ..208枚 おしほり.....5000枚 毛布 ..33枚 	<ul style="list-style-type: none"> シーツ(シングル) ..125枚 白衣.....250枚 Yシャツ.....455枚 パジャマ(上下) ..208枚 おしほり.....5000枚 毛布 ..33枚 	<ul style="list-style-type: none"> シーツ(シングル) ..78枚 白衣.....155枚 Yシャツ.....282枚 パジャマ(上下) ..129枚 おしほり.....3100枚 毛布 ..21枚 	<ul style="list-style-type: none"> シーツ(シングル) ..78枚 白衣.....155枚 Yシャツ.....282枚 パジャマ(上下) ..129枚 おしほり.....3100枚 毛布 ..21枚
型 式	WN1180Z	WN1180H	WNB600
希望小売価格(税抜)	9,820,000円	10,400,000円	9,800,000円
容量(JIMS)	118kg (100kg)		洗濯脱水 60kg (62kg)
ドラム寸法	1320φ × 860mm		1070φ × 900mm / 809ℓ
洗净回転数	20~40rpm		20~40rpm
脱水回転数	100~640pm(303G)		100~720pm
電 源	3相 AC200V 75A		310G
駆動モータ	18.5kW 6P		12Hz / 3200kg/m ²
給水(供給圧力)	50A(0.1-0.3MPa)		3相 AC200V 60A
給湯(供給圧力)	50A(0.1-0.3MPa)		11kW 6P
洗剤投入(供給圧力)	15A(0.1-0.3MPa)		温水&蒸気
排 水	100A		蒸気
蒸気(供給圧力)	25A(0.5-0.7MPa)		
エアー(供給圧力)	12φ(0.6-0.9MPa)		
所要水量	10段階水位 131ℓ~651ℓ		
機械最大寸法	1997(幅) × 2323(奥行) × 2062(高さ)mm	1997(幅) × 3296(奥行) × 2062(高さ)mm	1868(幅) × 1629(奥行) × 1983(高さ)mm
重 量	5220kg	5350kg	2600kg

外観図 | External View



型 式	WNB600	WB600
希望小売価格(税抜)	9,800,000円	12,020,000円
容量(JIMS)	洗濯脱水 60kg (62kg)	洗濯脱水 60kg (62kg) / 洗濯乾燥 30kg (32kg) (半乾燥時 40kg)
ドラム寸法/内容積	1070φ × 900mm / 809ℓ	
洗净・乾燥回転数	20~40rpm	
脱水回転数		
最高回転時遠心力		100~720pm
回転周波数/動床荷重	12Hz / —	310G
電 源		12Hz / 3200kg/m ²
駆動モータ		3相 AC200V 60A
水加熱熱源		11kW 6P(ドラム) / 3.7kW 2P(乾燥ファン)
乾燥熱源		温水&蒸気
給水(供給圧力)		蒸気
給湯(供給圧力)	50A(0.1-0.3MPa)	
排 水	50A(0.1-0.3MPa)	
蒸気(供給圧力)	100A	
ドレン排出	25A(0.5-0.6MPa)	
エアー(供給圧力)	—	20A × 2箇所
エアー消費量	12φ(0.7-0.9MPa)	12φ(0.6-0.7MPa)
エアー消費量	60ℓ/min	50ℓ/min
環境温度/環境湿度	5~45℃ / 30~85%	排風ダクト口径
機械最大寸法	1868(幅) × 1629(奥行) × 1983(高さ)mm	Φ152mm
重 量	2600kg	58ℓ~505ℓ
		蒸気消費量
		105kg/H

※洗濯容量はドラム体積の10分の1、乾燥容量はドラム体積の20分の1で算出。これは業務用洗濯機・乾燥機の国際的な基準です。最適な投入量はJIMSをご参照ください。



仕様表 | Specification

ガス式洗濯乾燥機 WD-Gseries		蒸気式洗濯乾燥機 WD-Sseries		
				
種類別洗濯乾燥枚数	種類別洗濯乾燥枚数	種類別洗濯乾燥枚数	種類別洗濯乾燥枚数	
<ul style="list-style-type: none"> シーツ(シングル) ..14枚 白衣28枚 Yシャツ.....50枚 バジャマ(上下) ..23枚 おしごり.....550枚 毛布4枚 	<ul style="list-style-type: none"> シーツ(シングル) ..18枚 白衣35枚 Yシャツ.....64枚 バジャマ(上下) ..29枚 おしごり.....700枚 毛布5枚 	<ul style="list-style-type: none"> シーツ(シングル) ..14枚 白衣28枚 Yシャツ.....50枚 バジャマ(上下) ..23枚 おしごり.....550枚 毛布4枚 	<ul style="list-style-type: none"> シーツ(シングル) ..18枚 白衣35枚 Yシャツ.....64枚 バジャマ(上下) ..29枚 おしごり.....700枚 毛布5枚 	
型 式	WD272G	WD352G	WD272S	
希望小売価格(税抜)	3,000,000円	3,450,000円	3,060,000円	
容量(JIMS) (洗濯脱水容量/洗濯乾燥容量)	洗濯脱水 27kg (19kg) / 洗濯乾燥 14kg (11kg)	洗濯脱水 35kg (25kg) / 洗濯乾燥 18kg (14kg)	洗濯脱水 27kg (19kg) / 洗濯乾燥 14kg (11kg)	
ドラム寸法/容積	762φ × 600mm / 273ℓ	890φ × 566mm / 352ℓ	762φ × 600mm / 273ℓ	
電 源	3相 AC200V 30A	3相 AC200V 30A	3相 AC200V 30A	
駆動モータ/ファンモータ	3.7kW 4P / 0.4kW 4P	3.7kW 6P / 0.75kW 4P	3.7kW 4P / 0.4kW 4P	
加熱方式	給湯式	蒸気式(オプションにて給湯式)	蒸気	
乾燥熱源	LPガスまたは都市ガス13A	LPガスまたは都市ガス13A	LPガスまたは都市ガス13A	
給水(供給圧力)	20A(0.1-0.3MPa)	25A(0.1-0.3MPa)	20A(0.1-0.3MPa)	
給湯(供給圧力)	20A(0.1-0.3MPa)	25A(0.1-0.3MPa)	20A(0.1-0.3MPa)*オプション	
洗剤投入(供給圧力)	15A(0.1-0.3MPa)	15A(0.1-0.3MPa)	15A(0.1-0.3MPa)	
排 水	65A	65A	65A	
ガス(供給圧力)	LPガス:15A(標準 2.74kPa) 都市ガス:13A(標準 1.96kPa)	15A / 10A(0.5-0.7MPa)	15A / 15A(0.5-0.7MPa)	
ダクト径	200φ	200φ	200φ	
ガス	プロパンガス 都市ガス(13A)	0.83m³/h 1.8m³/h	2.2m³/h	35kg/h
機械最大寸法	1008(幅) × 1336(奥行) × 1848(高さ)mm	1145(幅) × 1422(奥行) × 1958(高さ)mm	1008(幅) × 1378(奥行) × 1848(高さ)mm	1145(幅) × 1441(奥行) × 1958(高さ)mm
重 量	890kg	1140kg	890kg	1140kg

※洗濯容量はドラム体積の10分の1、乾燥容量はドラム体積の20分の1で算出。これは業務用洗濯機・乾燥機の国際的な基準です。最適な投入量はJIMSをご参照ください。

外観図 | External View

