




ドラム式洗濯乾燥機  
仕様一覧

ドラム式洗濯乾燥機

		ES-Z210	ES-A210	ES-S70
		 -NL (ゴールド系・左開き) -NR (ゴールド系・右開き)	 -SL (シルバー系・左開き) -SR (シルバー系・右開き)	 -WL (ホワイト系・左開き) -WR (ホワイト系・右開き)
洗濯・脱水容量/乾燥容量		10.0kg/6.0kg	10.0kg/6.0kg	7.0kg/3.5kg
洗 浄		マイクロ高圧洗浄		全方向スクラブウォッシュ (ひまわりガラス)
		全方向スクラブウォッシュ (ひまわりガラス)		
		高濃度洗浄		
乾 燥		センサーコントロール		
		ぼかぼか・おひさま乾燥		ヒーターセンサー乾燥 (水冷除湿)
		ヒートポンプ乾燥		
エコセンサー		エアターボ・風プレス		
		7センサー (温度・湿度・水位・重量・泡・光・振動)	5センサー (温度・湿度・水位・重量・振動)	布質センサー
				温度センサー
清 潔	洗濯槽	プラズマクラスター 槽クリーン		
	衣類清潔	プラズマクラスター リフレッシュ		
使いやすさ		ココロエンジン		
		サッと予洗いコース		
		上からサッと洗剤ケース		
低騒音		DDインバーター		
標準使用水量※1 ( )内はふる水使用時	洗濯	69L(33L)	72L(33L)	58L
	洗濯～乾燥	52L	54L	80L
消費電力 (50/60Hz)	洗濯	280Wh	280Wh	190Wh
	洗濯～乾燥	910Wh	840Wh	850Wh
消費電力量 (50/60Hz)	洗濯	60Wh	65Wh	60Wh
	洗濯～乾燥	590Wh	750Wh	1,600Wh
目安時間 (50/60Hz)	洗濯	約29分	約35分	約45分
	洗濯～乾燥	約145分	約165分	約170分
運転音(洗い時/脱水時/乾燥時)		30dB/37dB/41dB	26dB/37dB/41dB	25dB/39dB/36dB
ふる水ポンプ(外付けタイプ)		●	●	—
予約タイマー		●終了時刻設定(10分単位)		●2～24時間後
残り時間表示			●	
ボディ幅			596mm	
外形寸法(幅×奥行×高さ)※2		640×730×1,114mm		640×600×1,039mm
設置可能な防水パン		内寸奥行540mm以上		
質量		約78kg	約77kg	約76kg

機能説明

マイクロ高圧洗浄

高圧シャワーの微細な水の粒子で、繊維の奥の汚れまではじき飛ばして、しつこい汚れや黄ばみ、黒ずみまで抑えて洗い上げる。

全方向スクラブウォッシュ

ひまわりの種の配列を応用した凹凸を施したドアガラスと、かくはん技術により、ドラム内の全方向でこすり洗いをする。

高濃度洗浄

水量の少ない濃い洗剤液から洗い始め、洗剤パワーを引き出す。

センサーコントロール

衣類の動きや汚れ具合をセンサーでチェックして、ドラムの回転を最適にコントロールし、しっかり洗浄。ムラのない乾燥を実現。

ぼかぼか・おひさま乾燥

ヒートポンプ乾燥にサポートヒーターで熱を加え、まるで天日干したようにあたたくふんわりした仕上がりを実現。

ヒートポンプ乾燥

ヒートポンプで湿気を含んだ温風を除湿しながら省エネ乾燥。低温風で衣類にやさしい仕上がりを。

ヒーターセンサー乾燥(水冷除湿)

衣類の乾き具合をセンサーが感知。温風を結露させて除湿する。

エアターボ・風プレス

大量の風をドラム内へ集中的に送り込み、シワを抑えて、ふんわり&スピーディに乾燥。

7センサー(温度・湿度・水位・重量・泡・光・振動)

7種類のセンサー情報に応じて、最適なパターンで、節水・省エネ運転をする。

5センサー(温度・湿度・水位・重量・振動)

5種類のセンサー情報に応じて、最適なパターンで、節水・省エネ運転をする。

布質センサー

衣類の布質を見分けて、運転時間などを適切にコントロール。

温度センサー

温度センサーで温風が熱くなりすぎないように調節。衣類の傷み・縮みを抑える。

プラズマクラスター 槽クリーン

プラズマクラスターイオンを放出して、機内を清潔に保つ。

プラズマクラスター リフレッシュ

水で洗えない衣類やスカーフ、帽子、ブーツなどを、スピード消臭。

ココロエンジン

センサー情報から、洗濯する人の行動のムダを発見し、音声でアドバイスする。

サッと予洗いコース

手洗いの手間をかけずに、マイクロ高圧シャワーでたった約5分でひどい汚れをサッと洗い流す予洗いコース。

上からサッと洗剤ケース







洗剤をラクに投入でき、水洗いもできてお手入れがかんたん。

DDインバーター

騒音の発生源となるギアやベルトがなく、低騒音でかつ省エネ・パワフル。

※1 標準コースで洗いと1回目のすすぎにふる水を使用した場合。 ※2 幅(W)は排水ホース、高さ(H)は給水ホースを含む。

タテ型洗濯乾燥機  
仕様一覧







		タテ型洗濯乾燥機					
		ES-GX950	ES-GX850	ES-TX950	ES-TX850	ES-TX750	ES-TX550
							
		-N(ゴールド系)	-P(ピンク系)/-S(シルバー系)	-N(ゴールド系)	-P(ピンク系)	-P(ピンク系)	-A(ブルー系)
洗濯・脱水容量/乾燥容量		9.0kg/4.5kg	8.0kg/4.5kg	9.0kg/4.5kg	8.0kg/4.5kg	7.0kg/3.5kg	5.5kg/3.5kg
洗 浄		パワフルシャワー					
		穴なしサイクロン洗浄					
		高濃度洗浄					
		WウイングドルフィンバルAg+					ドルフィンバルAg+
乾 燥		ヒーターセンサー乾燥				ヒーター乾燥(タイマー付)	
		スポット乾燥					
		ハンガードライ(親子ハンガー)		ハンガードライ(ハンガー1本)			
エコセンサー		光センサー「ECO eyes」					
		布質センサー/温度センサー					
清 潔	洗濯槽	ダイヤカット穴なし槽				樹脂まると抗菌穴なし槽	
	衣類清潔	プラズマクラスター 槽クリーン				槽クリーン	
使いやすさ		ココロエンジン					
		WIDEマウス&LOWボディ		WIDEマウス			
低騒音		インバーター					
標準使用水量※1 ( )内はふる水使用時	洗濯	95L(50L)	85L(49L)	95L(50L)	85L(49L)	88L(35L)	75L
	洗濯～乾燥	75L	75L	75L	75L	65L	65L
消費電力 (50/60Hz)	洗濯	280Wh	260Wh	280Wh	260Wh	360/440Wh	380/435Wh
	洗濯～乾燥	930Wh	930Wh	960Wh	960Wh	630/720Wh	670/740Wh
消費電力量 (50/60Hz)	洗濯	90Wh	67Wh	90Wh	67Wh	105Wh	98/96Wh
	洗濯～乾燥	1,600Wh	1,600Wh	1,600Wh	1,600Wh	2,200/2,100Wh	2,200/2,100Wh
目安時間 (50/60Hz)	洗濯	約41分	約35分	約41分	約35分	約41分/37分	約38分/34分
	洗濯～乾燥	約160分	約160分	約160分	約160分	約320分/290分	約320分/約290分
運転音(洗い時/脱水時/乾燥時)		37dB/38dB/44dB	35dB/38dB/44dB	37dB/38dB/44dB	35dB/38dB/44dB	40dB/46dB/46dB	40dB/46dB/46dB
ふる水ポンプ(外付けタイプ)		●				-	
予約タイマー		●1～24時間後					
残り時間表示		●					
ボディ幅		555mm				520mm	
外形寸法(幅×奥行×高さ)※2		600×665×1,020mm			600×650×1,025mm		565×590×985mm
設置可能な防水パン		内寸奥行540mm以上				内寸奥行530mm以上	
質量		約46kg		約43kg		約37kg	約36kg

※1 標準コースで洗いと1回目のすすぎにふる水を使用した場合。 ※2 幅(W)は排水ホース、高さ(H)は給水ホースを含む。

■ 機能説明

- パワフルシャワー**  
給水時のシャワーで、浮いていた衣類を洗浄液に早く沈めることで、洗剤効果を引き出す。
- 穴なしサイクロン洗浄**  
ダイヤカット穴なし槽とWウイングドルフィンバルAg+による巻き上げ水流の遠心力で、槽の凹凸にこすりつけて強力洗浄。
- 高濃度洗浄**  
水量の少ない濃い洗剤液から洗い始めることで、洗剤パワーを引き出す。
- WウイングドルフィンバルAg+**  
水中で強い推進力をもつイルカの遊泳を応用。少ない力で強力な巻き上げ水流を起こす。また、Ag+イオンで抗菌加工し、カビや菌の繁殖も抑制できる。
- ドルフィンバルAg+**  
イルカの高速遊泳の原理を応用したバルセーター。タテ水流を起こし、もみ洗い効果で強力に洗浄。また、Ag+イオンで抗菌加工し、カビや菌の繁殖も抑制できる。
- ヒーターセンサー乾燥**  
衣類の乾き具合をセンサーが感知して、自動でストップ。
- ヒーター乾燥(タイマー付)**  
ヒーターにより温風で衣類を乾燥。
- スポット乾燥**  
小物などをサッと乾かすとき、ふたを開けたまま両手でシワを伸ばしながら、乾燥できます。
- ハンガードライ**  
ハンガー(およびクリップ付きハンガー)で、衣類を乾燥。乾燥シワや乾燥ムラを抑制しながら、スピーディに仕上げる。
- 光センサー「ECO eyes」**  
洗剤の種類や汚れ具合によって異なる洗濯水の透明度を検知し、自動で節水・時短運転を行う。
- 布質センサー**  
衣類の布質を見分けて、運転時間などを適切にコントロール。
- 温度センサー**  
温度センサーで温風が熱くなりすぎないように調節。衣類の傷み・縮みを抑える。
- ダイヤカット穴なし槽**  
槽に穴がないので、ムダ水をカットし、黒カビの侵入もブロック。また、らせん状の凹凸を施し、遠心力を利用して強力な巻き上げ水流を起こす。
- 樹脂まると抗菌穴なし槽**  
穴なし槽のバルセーター、バランス、洗剤・漂白剤投入口、糸くずフィルターの枠などのプラスチック部にAg+抗菌・防カビ加工を施した、清潔なステンレス槽。
- プラズマクラスター 槽クリーン**  
お洗濯のたびに、きれいな水で槽の外側の汚れを洗い流し、プラズマクラスターが洗濯槽の内部を自動でおそうじし、カビ菌の繁殖を抑制する。
- 槽クリーン**  
最終脱水中に、槽の外側やバルセーターの裏側の汚れをきれいな水で洗い流す。
- プラズマクラスター ハンガーリフレッシュ**  
ハンガーに吊した状態で、水で洗えない衣類やスカーフ、帽子などを、スピード消費。
- ココロエンジン**  
センサー情報から、洗濯する人の行動のムダを発見し、音声でアドバイスする。
- WIDEマウス&LOWボディ**  
投入開口部高さ約825mmのLOWボディ設計に加え、内ふたがないので、大量のお洗濯物も毛布などの大物もスムーズに入れられる。
- WIDEマウス**  
内ふたがないので、毛布などの大物もスムーズに入れられる。
- インバーター**  
モーターの回転数を変化させ、効率よく運転し、省エネ・節水を実現。

全自動洗濯機  
仕様一覧

		全自動洗濯機					
		ES-GV90R	ES-GV80R	ES-GE70R	ES-GE60R	ES-GE55R	ES-GE45R
							
		-N(ゴールド系)	-P(ピンク系)	-A(ブルー系)	-P(ピンク系)	-H(グレー系)	-C(ベージュ系)
洗濯・脱水容量/乾燥容量		9.0kg	8.0kg	7.0kg	6.0kg	5.5kg	4.5kg
洗 浄		穴なしサイクロン洗浄					
		高濃度洗浄					
		WウイングドルフィンバルAg <sup>+</sup>		ドルフィンバルAg <sup>+</sup>			
乾 燥		風乾燥(ES-GV90R/GV80R:化繊3.0kg、ES-GE70R/GE60R/GE55R/GE45R:化繊1.0kg)					
エコセンサー		布質センサー					
清 潔	洗濯槽	ダイヤカット穴なし槽		樹脂まると抗菌穴なし槽			
	衣類清潔	槽クリーン					
使いやすさ		洗い技コースボタン					
低騒音		インバーター					
標準使用水量*1 ( )内はふる水使用時	洗濯	95L(50L)	85L(49L)	88L(35L)	80L	75L	95L
	洗濯～乾燥	—	—	—	—	—	—
消費電力 (50/60Hz)	洗濯	280Wh	260Wh	360/440Wh	390/445Wh	380/435Wh	360/430Wh
	洗濯～乾燥	—	—	—	—	—	—
消費電力量 (50/60Hz)	洗濯	90Wh	67Wh	105Wh	98/96Wh	98/96Wh	85/92Wh
	洗濯～乾燥	—	—	—	—	—	—
目安時間 (50/60Hz)	洗濯	約41分	約35分	約41分/約37分	約38分/約34分	約38分/約34分	約34分/約33分
	洗濯～乾燥	—	—	—	—	—	—
運転音(洗い時/脱水時/乾燥時)		37dB/38dB	35dB/38dB	40dB/46dB	42dB/46dB		40dB/48dB
ふる水ポンプ(外付けタイプ)		●			—		
予約タイマー		●1～24時間後					
残り時間表示		●					
ボディ幅		555mm			520mm		
外形寸法(幅×奥行×高さ)*2		600×595×960mm			565×535×898mm		565×540×890mm*3
設置可能な防水パン		内寸奥行540mm以上			内寸奥行507mm以上		内寸奥行535mm以上
質量		約38kg		約34kg	約32kg		約30kg

機能説明

穴なしサイクロン洗浄

穴なし槽とWウイングドルフィンバルによる巻き上げ水流の遠心力で、槽の凹凸にこすりつけて強力洗浄。

高濃度洗浄

水量の少ない濃い洗剤液から洗い始めることで、洗剤パワーを引き出す。

WウイングドルフィンバルAg<sup>+</sup>

水中で強い推進力をもつイルカの遊泳を応用。少ない力で強力な巻き上げ水流を起こす。

ドルフィンバルAg<sup>+</sup>

イルカの高速遊泳の原理を応用したバルセーター。タテ水流を起こし、もみ洗い効果で強力に洗浄。また、Ag<sup>+</sup>イオンで抗菌加工し、カビや菌の繁殖も抑制できる。

風乾燥

風と高速回転で衣類の水分を減らし、干し時間を短縮。化繊の衣類なら乾燥も可能。

布質センサー

衣類の布質を見分けて、運転時間などを適切にコントロール。

ダイヤカット穴なし槽

槽に穴がないので、ムダ水をカットし、黒カビの侵入もブロック。また、らせん状の凹凸を施し、遠心力を利用して強力な巻き上げ水流を起こす。

樹脂まると抗菌穴なし槽

穴なし槽のバルセーター、バランス、洗剤・漂白剤投入口、糸くずフィルターの枠などのプラスチック部にAg<sup>+</sup>抗菌・防カビ加工を施した、清潔なステンレス槽。

槽クリーン

最終脱水中に、槽の外側やバルセーターの裏側の汚れをきれいな水で洗い流す。

洗い技コースボタン

「ガンコ汚れコース」と「おしゃれ着コース」をかたんなボタン操作で選択できる専用ボタン。

インバーター

モーターの回転数を変化させ、効率よく運転し、省エネ・節水を実現。

\*1 標準コースで洗いと1回目のすすぎにふる水を使用した場合。\*2 幅(W)は排水ホース、高さ(H)は給水ホースを含む。\*3 条件によっては、最大で設置幅640mm、奥行560mm必要な場合があります。