

News Release

2020 年 8 月 28 日 アクア株式会社

業界初^{※1} 超音波洗浄機×液体洗剤自動投入機能 一体型

超音波洗浄機能付き 全自動洗濯機『Prette シリーズ』新発売

エリ・ソデの部分洗いの負担を根本から劇的に軽減 業界最大容量^{*2}14kg をラインアップし、大人数世帯のまとめ洗いにも対応

アクア株式会社(本社:東京都中央区、代表取締役社長 兼 CEO:杜 鏡国)は、洗濯機本体に搭載した超音波洗浄機で、普段の洗濯では落としづらい部分汚れを、誰でも簡単に落とせる全自動洗濯機『Prette(プレッテ)シリーズ』(全 5 機種)を、2020 年 9 月 16 日(水)に発売します。

Prette.º

『Prette シリーズ』の特長

- ① エリ・ソデなどの部分洗いのための超音波洗浄機能 「らくらく SONIC」を搭載
- ②「液体洗剤・柔軟剤の自動投入」で計量の手間を省略
- ③ ガンコな汚れを芯から落とす 『パワフル泡浸透』と『3D パワフル洗浄』を採用



約8割が「部分洗いをしている」と回答する一方で、「手間がかかって面倒」など多数が不満を抱えている

これまで、エリ・ソデの皮脂汚れや食べこぼしなどの食品汚れなど、通常の洗濯では落ちない部分洗いは、個別にもみ洗いやつけおきをするための手間や時間がかかっていました。当社が行った部分洗いに関する調査では、79%の人が部分洗いをしていると回答しています。さらに、部分洗いで大変なこととして、約55%の人が「手間がかかって面倒」、約51%の人が「なかなか落ちない」としており、部分洗いを必要としながら、多くの方が不満を持っていることが分かりました。

『Prette』だけで洗濯が完結!洗濯という家事の手間から解放

『Prette シリーズ』は、洗濯という家事をもっと「楽」にすることにこだわり、「洗いの技術」と「手間を省くための技術」を掛け合わせることにより、誰でも簡単に、キレイに洗濯ができることを実現した全自動洗濯機です。

これまで手間や時間がかかっていた部分洗いは、超音波洗浄機能「らくらく SONIC」と液体洗剤の自動投入を洗濯機本体に一体化させることで、約30秒³³汚れた部分を「らくらく SONIC」に当てるだけという手軽さへ。部分洗いが終わった洗濯物は、そのまま洗濯槽に入れて洗濯ができるため、部分洗いから本洗いまで『Prette』のみで洗濯が完結します。

洗浄方式には、皮脂汚れや泥汚れなどガンコな汚れも芯から落とす『パワフル泡浸透』と『3D パワフル洗浄』を採用。皮脂汚れや食べこぼしなどの食品汚れの洗浄に適している「らくらく SONIC」と合わせることにより、ビジネスマンから子育てファミリー世帯、共働き世帯まで幅広くご利用いただけます。

また、業界最大容量^{**2}14kgをラインアップに加え、まとめ洗いによる洗濯回数の低減や、洗いづらい 毛布などの大物が洗いやすくなるなど、容量からも「楽」な洗濯をアシストしています。

- ※1 国内全自動洗濯機において(2020年8月28日現在。当社調べ)
- ※2 国内全自動洗濯機において(2020年8月28日現在。当社調べ)
- ※3 ワイシャツのエリを洗浄する時間の目安。当社実験による。衣類の素材、汚れの量・種類により洗浄時間が異なります。



【Prette シリーズ 製品特長】

●エリ・ソデなどのしつこい部分汚れを簡単に落とす、超音波洗浄機「らくらく SONIC」

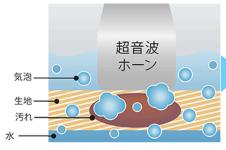
衝撃波 発生、

「らくらくSONIC」は普段の洗濯では落としづらい部分汚れをキレイにできる、超音波洗浄機です。

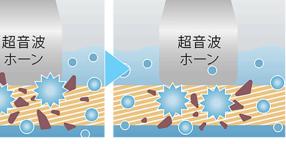
洗濯機本体に搭載されており、洗濯槽上の中央から引き出して使用します。

超音波ホーン(先端)に汚れた部分を軽く押し当てながら、約 30 秒*3 左右に動かすだけで、黄ばみの原因となるしつこい皮脂汚れや食品の汚れなどを浮かせて弾き出します。また、超音波の周波数にもこだわり、衣類の汚れ落としに適した約 40kHz で布地を傷めることなく汚れを落とします。

超音波で汚れを弾く仕組み







[イメージ図]

水流で汚れを引きはがす

「らくらく SONIC」で洗う手順

5454S@NIC







超音波ホーン(先端)に汚れた部分を軽く 押し当てながら、ゆっくり左右になぞります。 汚れた洗剤液は、トレイ収納時に槽の外へ自動 排出され、手を汚すことなく部分洗いができます。

●手間が省ける液体洗剤・柔軟剤の『自動投入』

洗濯物の量に合わせて液体洗剤・柔軟剤を自動で投入します。計量する 手間を省き、洗剤の入れすぎを防ぐこともできるため、不慣れな方でも簡 単に洗濯ができます。なお、洗剤・柔軟剤は好みに合わせて多め・少なめ を設定することも可能です。洗剤や柔軟剤が流れる経路は洗濯の度に水 を流し、清潔に保ちます。





●ガンコな汚れを芯から落とす『パワフル泡浸透』と『3D パワフル洗浄』

泥汚れ

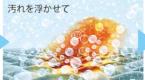


AQW-GVX140J、洗濯8.4kg時「標準コース」において。当社実験による。衣類の量・素材、汚れの量・種類、洗剤の種類、水温等によって汚れ落ちは異なります。

①パワフル泡浸透

新開発の給水経路で圧力を加えることにより洗剤液がしっかり泡立ち、衣類の汚れを素早くキャッチします。さらに、低水位からパルセーターを回転することで高濃度の洗剤液を衣類に素早く浸透させます。







[イメージ図]



[イメージ図]

②3D パワフル洗浄

タテ水流で洗いムラを抑え、ヨコ水流でしっかりもみ洗いします。

上下左右に衣類を攪拌し、皮脂汚れや泥汚れなどのガンコな汚れを芯から落とします。

【その他の特長】

- ・洗いの様子が見えてお手入れしやすい「ガラストップ」
- ・「らくらくSONIC」で部分洗い後、約18分で洗濯できる「SONIC速洗コース^{※4}」搭載
- ・ジェルボール洗剤の持つ「防臭」「香り付け」効果を高めることを目的とした 「ジェルボールコース」搭載
- ・W糸くずフィルターとパルセーターを抗菌加工^{※5}

※4: 洗濯容量2kgまで

※5: 試験依頼先/(一財)日本食品分析センター、試験方法/抗菌試験(JIS Z 2801参考)、抗菌方法/抗菌剤を樹脂に練り込み、抗菌部分/パルセーター・糸くずフィルター枠、試験結果/99.0%以上。



[イメージ図]





【製品概要】 商品サイト URL: https://aqua-has.com/cp/laundry/prette/

幅広い世帯のニーズに応えるべく、5機種を同時発売いたします。



品名	全自動洗濯機				
型番	AQW-GVX140J	AQW-GVX120J	AQW-GVX100J	AQW-GVX90J	AQW-GVX80J
洗濯•脱水容量	14kg	12kg	10kg	9kg	8kg
カラー	(W) ホワイト				
発売日	2020 年 9 月 16 日(水)				
希望小売価格	オープン価格				
標準使用水量	約 169L	約 138L	約 103L	約 97L	約 90L
水量	96~(無段階)~25L	78~(無段階)~25L	68(手動)55~ (無段階)~15L	66(手動)53~ (無段階)~15L	64(手動)51~ (無段階)~15L
標準コース 運転目安時間 (50Hz/60Hz)	約 42 分	約 40 分	約 35 分	約 33 分	約 33 分
定格消費電力 (50Hz/60Hz)	420W	420W	420W	420W	420W
消費電力量 (50Hz/60Hz)	77Wh	72 W h	60Wh	54Wh	52Wh
超音波洗浄機	定格電圧:100V /定格周波数:50-60Hz / 定格消費電力:30W / 定格時間:3 分				
運転音 (洗い/脱水)	約 36dB/約 38dB	約 36dB/約 38dB	約 34dB/約 38dB	約 35dB/約 38dB	約 35dB/約 38dB
総外形寸法 (幅・奥行は排水 ホース含む)	幅 650×奥行 633 ×高さ 1069mm	幅 650×奥行 633 ×高さ 1069mm	幅 620×奥行 600 ×高さ 1028mm	幅 590×奥行 572 ×高さ 1010mm	幅 590×奥行 572 ×高さ 1010mm
質量	約 56kg	約 56kg	約 49kg	約 46kg	約 46kg



■AQUAのメッセージ

アクアは、「心地よさ、という品質。」をブランドコンセプトに掲げ、皆さまの生活により密着した商品・ソリューションを提案しています。

また、コインランドリーでは IoT システム展開を加速し、更なる使いやすさを追求することで、シェア No.1 企業として業界を牽引しています。

世界 No.1 の家電メーカーHaier グループの一員として、これからも生活家電からコインランドリーに至るまで、皆さまの生活がより豊かに、より便利になるような商品とソリューションを提供していきます。

■AQUAについて

AQUA は『Authentic Question Unique Answer: AQUA』の名で、例えば冷蔵庫ハンドルの握り心地から、洗濯機の見えない技術まで、「心地よさ、という品質。」を実現するブランドを目指しています。日本で生まれた家電メーカーとして、毎日の暮らしに気配りや心配りをお届けします。現在は冷蔵庫や洗濯機、掃除機などの小物家電から、業務用コインランドリー機器まで幅広く展開し、更に日本からグローバルへ、商品やサービスを創造していきます。

■アクア株式会社について

アクア株式会社は、2012 年 1 月、三洋電機の一部事業を継承し設立。 Haier グループの日本法人として、業務用洗濯機や、家庭用の洗濯機、冷蔵庫、掃除機などの AQUA ブランド商品、サービスの企画・開発・販売を行っています。

<お客さまからのお問い合わせ先> 9:00~18:30 (365 日)

•アクアお客さまご相談窓口 フリーダイヤル :0120-880-292

・携帯電話、PHS からはナビダイヤル : 0570-040-292 (有料)