美しいデザインが
心地よい空間への第一歩

For Earth, For Life
Kubota

水がつくる心地よい空間

除菌・消臭・加湿
ピュアウォッシャー

ピュアホワイト (W)

ダークグレー (G)

製品仕様

名称	ピュアウォッシャー (室内設置型)
製品型式	PW24 (W:ピュアホワイト、G:ダークグレー) - (EW1:取り出し有、EWL1:取り出し無)
電源	単相100V (50/60Hz)
定格消費電力(50/60Hz)	460/510W
周囲温度	5℃~40℃ (結露無きこと)
最大加湿量	2.7kg/h (20℃、RH30%)　*送風量:標準
送風量	急速:1400m³/h ~ 標準:1000m³/h ~ ECO:500m³/h
適用床面積(目安)	150~200m²　*空気清浄・除菌に関する当社基準目安
使用水量	約70L/日 (消臭強度:標準)　約110L/日 (強)　約150L/日 (最大)　*8hr運転時 (除菌力:標準、送風量:標準)
配管接続口	給水、排水:R1/2 (15A)　*テーパネジ
給水圧力	0.1MPa以上、0.74MPa未満
給水水質	水道水 (水道法に定める水質基準に適合した飲料可能な水)
運転騒音	55dB　*送風量:標準
外形寸法	幅700mm×奥行435mm×高さ1815mm
質量	乾燥時:130kg　運転時:150kg
除菌水	微酸性電解水
フィルタ	サランネット、乾式フィルタ

機能
送風量切替 (急速:1400m³/h　急速-:1300m³/h　標準+:1200m³/h 標準:1000m³/h　標準-:850m³/h　ECO+:700m³/h　ECO:500m³/h)
加湿セーブ運転(湿度が設定値に到達すると加湿オフ)
結露防止運転(室温15℃以下で加湿オフ)
除菌・消臭設定 消臭力:標準・強・最大の3段階切り替え、初期設定は標準 除菌力:標準・強・最大の3段階切り替え、初期設定は標準
タイマー運転(曜日毎に3パターン設定可)
自動洗浄(電解水による洗浄、貯水 標準1回/日、最大2回/日)
自動乾燥(洗浄後の機内乾燥)
エラーメッセージ(タッチパネルに異常内容を表示)
扉インターロック(扉を開けると運転停止)
いたずら防止(タッチパネルの操作をロック)
画面オートオフ(停止時にタッチパネルを消灯)
除菌水取り出し(取出し機能付き機種)
LED照明(吹出し部、除菌水取り出し口部)

標準付属品			
薬液カートリッジ(1L)	1個	扉鍵	2個
薬液用ボトルキャップ	1個	3P−2P変換アダプタ	1個
床固定金具	1式	クロール紙(取出し機能付き機種)	1式

オプション	
風向規制板	静音ボックス

*使用状況により、若干のプール臭がすることがあります。
*ピュアウォッシャーは、給水接続(水道水　水圧0.1Mpa以上)及び排水接続が必要となります。
*転倒防止策が必要となります。

このカタログの内容は2018年1月現在のものです。

お問い合わせ先

株式会社クボタ
電装機器開発営業部
〒104-8307
東京都中央区京橋2丁目1番3号 (京橋トラストタワー)
電話03-3245-3976　FAX03-3245-3838

For Earth, For Life
Kubota

業務用加湿空気清浄機

除菌・消臭・加湿
ピュアウォッシャー

水がつくる
心地よい空間

水の力を知るクボタが空気を変える

水がつくる、うるおいあるきれいな空気

ピュアウォッシャーは水を使って空気をキレイにするまったく新しい空気清浄機。食品添加物としても認可されている機能水「微酸性電解水」を採用。

加湿

大容量の加湿力で、滝のそばに立ったような心地よい空気がお部屋に

1時間あたり2.7L加湿

空気清浄

アレルギー等の原因になる空気中の不純物も取り除きます

ハウスダスト、PM2.5、花粉等をしっかりキャッチ

除菌

キャッチした浮遊ウィルス、浮遊菌を微酸性電解水のチカラで分解

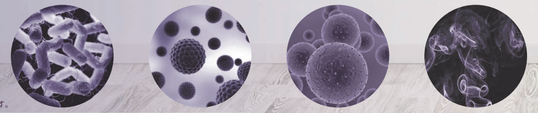
浮遊ウィルス、浮遊菌を99%*抑制

*浮遊ウィルス、浮遊菌を10分で99%抑制、付着菌を60分で99%抑制
試験機関：(一財)北里環境科学センター
試験方法：25㎥試験空間でウイルス数、付着菌、付着ウイルスの変化を計測
報告書No.：①浮遊菌　北生発2015_0302　②浮遊ウィルス　北生発2015_1302
③付着ウィルス　北生発2015_2302

消臭

お部屋の中の気になる臭いを、臭いの元になるガスを水が吸収することで、空気中から取り除きます

トイレの臭い、食事の臭い、ペットの臭い等嫌な臭いを抑制



※図はイメージです。

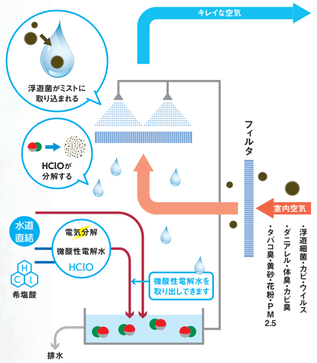
約200㎡をたった1台でカバー

テニスコート1面分（約200㎡）の空間をピュアウォッシャー1台で清浄化。
多くの人が集まる広い空間をすみずみまで洗浄し、快適な室内環境を整えます。
これまで複数設置していた空気清浄機も、1台ならばインテリアの邪魔とならず、
見た目も空気もすっきり美しい部屋に。

水をミスト状に噴射するエアワッシャ技術

高度な空気清浄化を求められる工業用クリーンルームや病院の手術室系統にも使われているクボタのエアワッシャ技術を一般の室内向けとして採用。
水をミスト状に噴射することで、目に見えないほどこまかい埃やガス状物質を除去する、クボタオリジナルの技術です。

給水不要、自動排水、運転スケジュール設定可



水がつくる、安心の室内環境

ピュアウォッシャーは機内で生成した微酸性電解水をかんたんに取り出すことが出来ます。
テーブルや手すり等、室内の手が触れる部分の除菌もピュアウォッシャーにおまかせ。

一度に0.5～20Lまで必要な量だけ取り出すことが出来ます。

生成量：約2.0～5.0L/min
*ただし給水圧により変動します

微酸性電解水だからできること

微酸性電解水は強い殺菌力を持ち、
人体にも優しいことが実証されている機能水。
アルコール消毒では効きにくいノロウィルスすらも
除菌するほどの強力な浄化力と、
万が一口に入っても害のない安全性の高さから
野菜の洗浄などにも使用されています。

微酸性電解水の効果範囲

（PH値 5～6.5）
安全性：食品添加物指定（厚労省食基発第0610001号）
殺菌力：次亜塩素酸イオン（ClO-）の約80倍の殺菌力

（芽胞菌）納豆菌　セレウス　ポツリヌス
（ウイルス）ノロ　インフルエンザ　サーズ
（糸状菌）カンジダ
（一般殺菌）大腸菌　乳酸菌　ブドウ球菌　シュードモナス
（食中毒菌）エルシニア　キャンピロバクター　サルモネラ
腸炎ビブリオ　リステリア　セラチア
（病原菌）大腸菌O-157　コレラ菌　牛結核菌　赤痢菌
（真　　菌）酵母（サッカロマイセス）　カビ（アスペルギル）