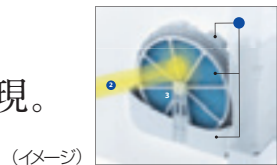




加湿量は500ml/h.^{※1}
いつでも清潔なうるおいの部屋を実現。

*加湿運転は、運転切替でON-OFFの選択ができます。



(イメージ)

例えばこんなうるおい効果!
のどのうるおい
お肌もうれしい

1 クリーン&節電の気化式加湿

節電

不純物の放出を抑制し、電力使用量の少ない気化式を採用。冬の暖房時には加湿をすると体感温度が上がる^{※2}ので節電にも役立ちます。温・湿度センサー内蔵により室温にあわせて自動調節する、快適湿度コントロール機能付き。

加湿運転モードの自動運転時において室温に合わせて、目標湿度を目安に運転を行います。

- 室温22℃未満、目標湿度60%
- 室温22℃以上24℃未満、目標湿度50%
- 室温24℃以上、目標湿度40%

2 加湿フィルタークリーン機能

フィルターにオゾンをあてて清潔に保ちます。

3 抗菌コーティング

加湿フィルター・ウォーターホイール・水トレイに抗菌コーティング。



花粉やペットの毛を2つのフィルターで
キャッチ&プラズマイオンでアレル物質を抑制!^{*}

1 プレフィルター

水洗い対応

綿ボコリやペットの毛など、空気中に漂う大きなホコリを取り除きます。

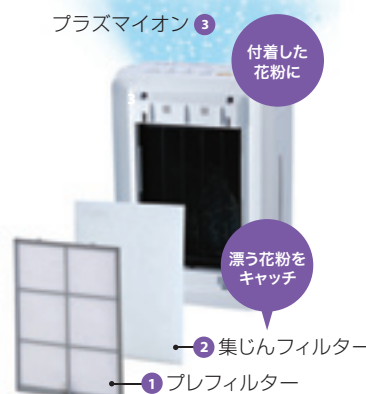
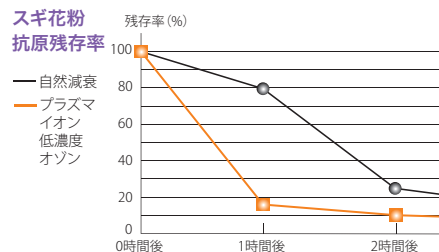
2 集じんフィルター

水洗い対応

漂う花粉や細かいホコリなどをキャッチ。

3 プラズマイオン

床面に付着した花粉などのアレル物質にプラズマイオンと低濃度オゾン照射して抑制します。^{*}



*スギ花粉抗原残存率 試験方法:日本食品分析センターにて、スギ花粉抗原をろ紙に滴下し、一定時間プラズマイオン・オゾン照射。ELISA法によりスギ花粉抗原濃度を測定。【試験番号】11027248002-01号

PM2.5対応フィルターに交換できます。(別売品)
商品型番: DAS-30HSFB

8畳空間で90分以内に
0.1~2.5μmの粒子を
99%除去^{※4}

型番: DAS-30HSFB
希望小売価格: **3,000円(税別)**

*このフィルターを使用した脱臭機では0.1μm未満の微小粒子状物質については、除去の確認ができていません。また、空気中の有害物質の全てを除去できるものではありません。PM2.5とは2.5μm以下の微小粒子状物質の総称です。32m³(約8畳)の密閉空間での結果であり、実使用空間での結果ではありません。●風量、加湿量が最大約5%低下します。●高機能集じんフィルターは水洗いできません。●交換の目安は1年です。●空気の汚れの多いところでご使用の場合は、交換の時期が早くなります。●吐出し口からタピオのニオイが気になる場合、または効果がなくなってきたときは交換してください。●集じんフィルターお手入れランプは動かしません。



“プラズイオン”だけのツイン除菌^{※6※7}

※3. 9ℓの密閉容器内で、24時間の培養試験を行い効果が検証されています。実使用空間での実証結果ではありません。

試験機関:財団法人北里環境科学センター / 試験方法:25m³の試験空間で日本電機工業会自主基準(HD-124)の性能評価試験にて実施。/ 試験対象:浮遊した1種類のウイルス / 試験結果:90分で99%以上抑制 / 試験品:DAS-303B-W / 試験風量:急速運転 / 報告書番号:北生発24-0185号 / 財団法人北里環境科学センターにて、プラズマイオンを放出した1m³の密閉試験チャンパー内の、1種類の浮遊カビ菌の数の変化を測定。80分間で99.95%減少。【試験番号】北生発21_0280号

例えばこんな菌を抑制します!
カビ菌 浮遊菌 付着菌 ウイルス
*HD-124:25m³の試験空間による90分後のウイルスへの効果であり、実使用空間での実証結果ではありません。

1 放出除菌で抑制

付着菌にも届きます。

空気中にプラズマイオンと低濃度オゾン^{※8}をいっしょに放出。空気中の浮遊菌だけでなく、家具やインテリアなどお部屋にあるものに付着した菌も抑制します。

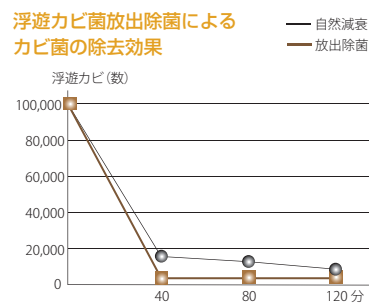
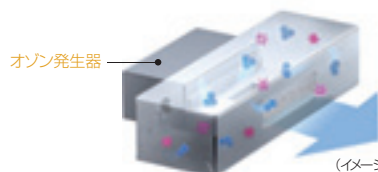
イオン濃度^{※9}約40,000個/cm³

●放出される低濃度オゾン(最大約0.03ppm)は時間の経過とともに酸素に戻ります。

2 吸引除菌で

抑制浮遊菌も素早く吸引!

浮遊菌を素早く吸引し、オゾンユニット内部に取り込んで高濃度オゾンにより除菌します。



※1. JEM1426(電気加湿器)による室温20℃湿度30%で急速運転した時の加湿能力。※2. ミスナールの体感温度計算式より、湿度が高いほど体感温度が高くなることに基づく。※3. 一般財団法人ボークン品質評価機構(旧:財団法人日本紡績検査協会)にて、加湿フィルター:JISL1902(2種類の菌で実施)、ウォーターホイール:JISZ2801(2種類の菌で実施)による抗菌試験。抗菌活性値は、加湿フィルター:3.3以上、ウォーターホイール:2.5以上。※4. 試験方法:日本電機工業会自主基準(HD-128)判定基準:0.1~2.5μmの微小粒子状物質を32m³(約8畳)の密閉空間で99%除去する時間が90分以内であること。(32m³(約8畳)の試験空間に換算した値です)※5. 一般財団法人ボークン品質評価機構(旧:財団法人日本紡績検査協会)にて、カビ菌(1種類)の胞子懸濁液をろ紙に塗布し、プラズマイオンを発生させながら28日間培養後観察。かび抵抗性表示2(かびの生育は試料面積の25%以内)【JIS Z2911 方法B】【試験番号】019190-1※6. 一般財団法人ボークン品質評価機構(旧:財団法人日本紡績検査協会)にて、試験菌液(1種類)を滴下したPEフィルムをプラズマイオンを発生させながら9ℓ容器内で24時間培養。生菌数が99.97%減少。【試験番号】028669※7. 日本食品分析センターにて、寒天平板に菌液を滴下、塗抹し、オゾン曝露させ、培養後生育した集落数を計測。2種類の菌で試験。2時間で99.2%を抑制。【試験番号】第0559070380-1号※8. プラズマイオン機能が動作している時に、わずかにプールの消毒臭のような臭いを感じる場合があります。※9. 「PLAZION(プラズイオン)」を壁際に置いて、風量最大運転時に20畳の部屋の中央付近で測定した空中に吹き出される1㎡あたりのイオンの個数の目安です。※10. 実際にお使いになる時の消費電力量は、地域や住宅構造、使用条件(運転/停止の回数・設定運転モード)等により変化しますので、目安としてご覧ください。新電力料金(自安単価)は1kWh=22円(税込・全国10電力会社平均)で試算しています。この単価は標準的な家庭の月間使用量(295kWh/月)の場合であり、ご家庭の月間総消費電力量により単価は異なります。※11. ミスナールの体感温度計算式より、湿度が高いほど体感温度が高くなることに基づく。※12. 日本電機工業会のJEM1467(家庭用空気清浄機)に準じて10年分の臭気を吸った後、1㎡チャンパー内にてアンモニアの30分間除去率を測定。90%以上の除去率。※13. 加湿フィルターは1ヶ月に1度の水洗いが必要です。タンクの水は毎日新しい水道水を入れ替え、本体水槽部は1ヶ月に1回程度手入れをして、常に清潔にお使いください。(ご家庭での運転時間・使用環境等により、交換が必要な場合があります。)※14. 1ヶ月に1度の掃除機でのお手入れと、1年に1度の水洗いが目安です。(ご家庭での使用状況により、お手入れの頻度は異なってきます。また、使用状況によっては交換が必要な場合があります。)●この見開きページは「DAS-303C」について説明しています。



1 かしこく節電ecoモード
ecoモードで消費電力25%カット

脱臭効果の低下を抑えつつ消費電力を25%カットするecoモードを搭載しました。ニオイが強くないときやお出かけ時の節電対策に役立ちます。

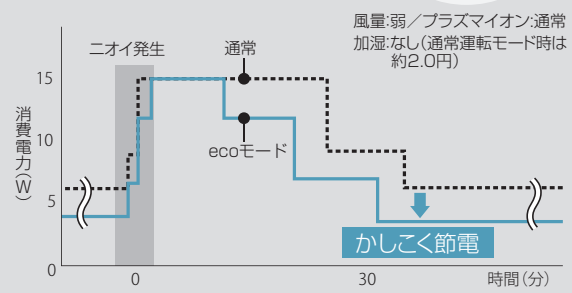
●条件によっては脱臭時間が延びたり能力が低下する場合があります。●試験条件/8畳の部屋にて風量:自動、プラズマイオン:通常、加湿なし、10時間運転時(開始直後と5時間経過後にアンモニア発生)の消費電力比。

加湿で節電!

冬の暖房時には加湿をすると体感温度がUP^{※11}するので節電に役立ちます。温・湿度センサー内蔵により室温にあわせて自動調節する、快適湿度コントロール機能付き。加湿運転モードの自動運転時において室温にあわせて、目標湿度を目安に運転を行います。

- 室温22℃未満、目標湿度60%
- 室温22℃以上24℃未満、目標湿度50%
- 室温24℃以上、目標湿度40%

1日の電気代
ecoモード時
約**1.9**円^{※10}



2 各種フィルターの交換コスト0円

ニオイを除去する高速メガフィルターIIは24時間毎にオートクリーニングなのでフィルター交換コストは0円^{※12}。うるおい加湿の加湿フィルターは水洗い対応、お手入れも簡単でフィルター交換コストは0円^{※13}。花粉やホコリを除去するプレフィルター&集じんフィルターも水洗い対応で性能が回復するのでフィルター交換コストは0円^{※14}。

時間も場所も選ばない 静音設計

パワフル脱臭&加湿・花粉対策の
運転音も静か。
寝室のニオイや加湿・花粉も気になります。20dB静音設計の「プラズイオン」なら、寝室などの音が気になる場所でも使用することができます。
※15. 自動運転時(加湿・脱臭)は24~43dB。

壁ピタ設置OK 前面4方吸引構造

前面4方吸引構造なので設置場所も自由。
前面4方吸引構造なので、壁にピタッと設置でき、スペースをとらず、効果的な風の流れをつくります。自在に置いて、ニオイやホコリの近くに置けば効果も抜群です。

ワンタッチ 使いやすいパネル操作

大きくて見やすく操作しやすいトップパネル
●フィルターお手入れ表示
メンテナンス時期をお知らせするフィルターお手入れ表示付き。
●チャイルドロック
誤作動を防ぐためにチャイルドロックを搭載。小さなお子さまやペットがいても安心です。
●切タイマー
就寝時やお出かけ時に便利な切タイマーを付けました。1h・2h・4hの3段階に設定可能。



※1. JEM1426(電気加湿器)による室温20℃湿度30%で急速運転した時の加湿能力。※2. ミスナールの体感温度計算式より、湿度が高いほど体感温度が高くなることに基づく。※3. 一般財団法人ボークン品質評価機構(旧:財団法人日本紡績検査協会)にて、加湿フィルター:JISL1902(2種類の菌で実施)、ウォーターホイール:JISZ2801(2種類の菌で実施)による抗菌試験。抗菌活性値は、加湿フィルター:3.3以上、ウォーターホイール:2.5以上。※4. 試験方法:日本電機工業会自主基準(HD-128)判定基準:0.1~2.5μmの微小粒子状物質を32m³(約8畳)の密閉空間で99%除去する時間が90分以内であること。(32m³(約8畳)の試験空間に換算した値です)※5. 一般財団法人ボークン品質評価機構(旧:財団法人日本紡績検査協会)にて、カビ菌(1種類)の胞子懸濁液をろ紙に塗布し、プラズマイオンを発生させながら28日間培養後観察。かび抵抗性表示2(かびの生育は試料面積の25%以内)【JIS Z2911 方法B】【試験番号】019190-1※6. 一般財団法人ボークン品質評価機構(旧:財団法人日本紡績検査協会)にて、試験菌液(1種類)を滴下したPEフィルムをプラズマイオンを発生させながら9ℓ容器内で24時間培養。生菌数が99.97%減少。【試験番号】028669※7. 日本食品分析センターにて、寒天平板に菌液を滴下、塗抹し、オゾン曝露させ、培養後生育した集落数を計測。2種類の菌で試験。2時間で99.2%を抑制。【試験番号】第0559070380-1号※8. プラズマイオン機能が動作している時に、わずかにプールの消毒臭のような臭いを感じる場合があります。※9. 「PLAZION(プラズイオン)」を壁際に置いて、風量最大運転時に20畳の部屋の中央付近で測定した空中に吹き出される1㎡あたりのイオンの個数の目安です。※10. 実際にお使いになる時の消費電力量は、地域や住宅構造、使用条件(運転/停止の回数・設定運転モード)等により変化しますので、目安としてご覧ください。新電力料金(自安単価)は1kWh=22円(税込・全国10電力会社平均)で試算しています。この単価は標準的な家庭の月間使用量(295kWh/月)の場合であり、ご家庭の月間総消費電力量により単価は異なります。※11. ミスナールの体感温度計算式より、湿度が高いほど体感温度が高くなることに基づく。※12. 日本電機工業会のJEM1467(家庭用空気清浄機)に準じて10年分の臭気を吸った後、1㎡チャンパー内にてアンモニアの30分間除去率を測定。90%以上の除去率。※13. 加湿フィルターは1ヶ月に1度の水洗いが必要です。タンクの水は毎日新しい水道水を入れ替え、本体水槽部は1ヶ月に1回程度手入れをして、常に清潔にお使いください。(ご家庭での運転時間・使用環境等により、交換が必要な場合があります。)※14. 1ヶ月に1度の掃除機でのお手入れと、1年に1度の水洗いが目安です。(ご家庭での使用状況により、お手入れの頻度は異なってきます。また、使用状況によっては交換が必要な場合があります。)●この見開きページは「DAS-303C」について説明しています。