

電子冷却方式の採用により徹底した省エネ設計。
コンパクト・軽量で様々な用途に対応できます。

**BANROM
ELECTRONIC
DEHUMIDIFIER**

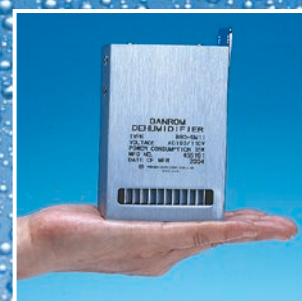


バンロム 電子除湿器

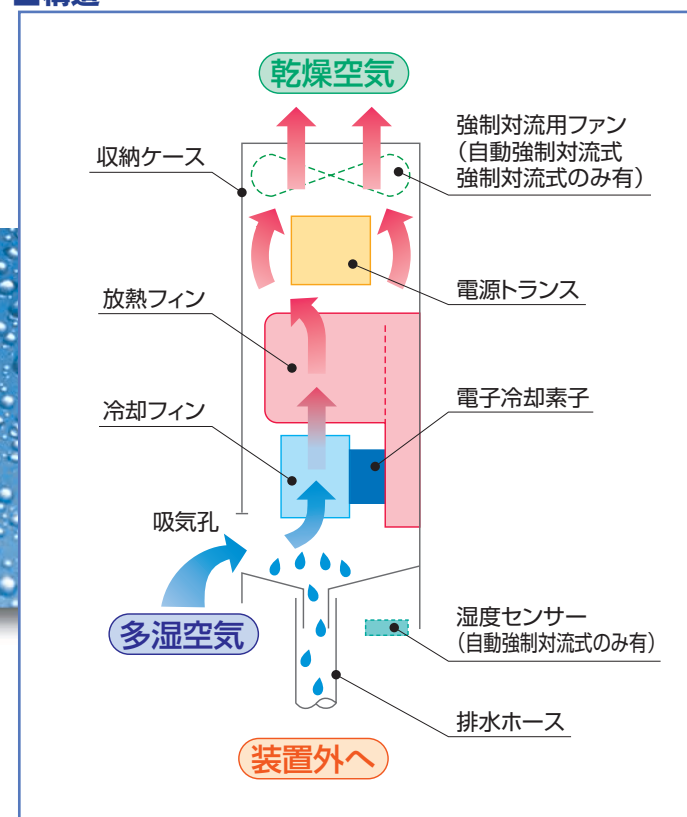


**BANROM
CUTE**

バンロム
キュート電子除湿器



■構造



特長・原理

徹底した省エネ設計 (優秀 省エネルギー機器受賞)
電子冷却方式の採用により低消費電力。電源トランスの熱までも除湿後の空気乾燥に使う徹底ぶり。
(対スペースヒータ比1/14の省エネルギー達成)

豊富なシリーズ

自然対流式(Aシリーズ)、自動強制対流併用式(Bシリーズ)、強制対流式(S・Mシリーズ)の3方式を準備。全12機種から、適用容積、用途によりお選びいただけます。また、冬季の氷結対策として解氷機能付タイプも品揃えしています。(A,Bシリーズ)

地球環境にやさしい

フロンガスを使用していません。省エネタイプなのでCO₂削減にて地球温暖化防止に貢献します。

取り付け簡単

コンパクトで軽量。取り付け場所を選びません。電源があれば、排水ホースの取出しだけで完了。

抜群の対環境性

高温多湿、ガス、塩害、じんあいなどの悪環境では特に効果が大きいです。

冬季でも安心除湿 (解氷機能付タイプ)

周囲温度が低下しても、自動的に解氷機能が働き除湿できます。

無保守・長寿命

半導体である電子冷却素子は、メンテナンスフリーで長寿命です。

運転方式

自然対流式 (Aタイプ)

吸・排気動作を自然対流で行い(ファンなし)連続運転

自動強制対流式 (Bタイプ)

自然対流運転<湿度60%≦強制対流運転(ファンあり)連続運転

強制対流式 (S・Mタイプ)

吸・排気動作をファンにより強制対流させ、連続運転(M12)と停止<湿度60%≦運転(MC12)の2方式

解氷機能付除湿器

除湿運転<盤内温度0℃<除湿運転+解氷運転<盤内温度10℃<除湿運転(除湿運転は自然対流式・自動強制対流式いずれもあり)

解氷運転とは、除湿器設置、周囲温度が解氷動作温度範囲に入ると12時間除湿運転後10分間除湿ユニット部の氷結を解かす解氷動作を行うものです。尚、解氷動作温度範囲以外の場合は連続除湿運転となります。尚、本タイプは冬季除湿器設置周囲温度が低下して日中でも氷結を解かす温度まで周囲温度が上昇しない(目安温度10℃)期間が長く続く場合などに適用してください。

省エネルギー効果

バンロム電子除湿器の適用により、大幅な省エネが図れます。同一箱、同一湿度低減効果でスペースヒーターの各種運転方式と比較すると、約90~50%お安くなります。

