

渦流送風機「ボルテックスブロウ」をモデルチェンジ



株式会社 日立産機システム(取締役社長:椎木清彦)は広く産業機械のエア源として機器組込用に使われている「日立ボルテックスブロウ Eシリーズ」をモデルチェンジし、2006年10月より受注を開始いたしました。

小型・コンパクトで高圧を発生する「日立ボルテックスブロウ」は、アルミフレームモートルを搭載した E2 シリーズを2000年に発売、好評をいただいておりますが、さらにメンテナンス性・信頼性・デザイン性を向上させた E3 シリーズを発売します。機器組込用の代表機種である 0.4,0.75kW タイプを先行発売し、順次機種を拡大していきます。

本体価格は 0.4kW タイプで 69,600 円(税込み 73,080 円)、0.75kW タイプで 89,300 円(税込み 93,765 円)を予定、従来型の E2 シリーズとの寸法互換性を持つため既納品との置き換えも可能。屋外設置仕様、400V 級電圧対応などの改造仕様も可能です。

機器組込用途を主に販売を展開し、今年度2,000台の売上を目指します。

本製品の特長は

外観デザインの一新

ケーシング、吸音器一体形の構造とし外観デザインのイメージ向上をはかりました。

信頼性の向上

全機種にウレタグリス封入軸受を採用し、耐熱寿命を向上させました。

運転音の低減

本体を通過する運転音を低減し、低騒音化をはかりました。(従来機比 1~2dB(A))

<仕様性能>

型式	VB - 004 - E3	VB - 007 - E3
出力(kW)	0.33/0.48	0.59/0.78
最大静圧(kPa)	9.2/12.2	10.8/13.3
最大風量(m ³ /min)	1.7/2.0	2.6/3.1

掲載値は吸込特性時 50Hz/60Hz

電源電圧 三相・200V/50Hz、200V/60Hz、220V/60Hz

屋内全閉外扇誘導電動機搭載

周囲温度 -20 ~ +40 相対湿度 90%

本件の照会先

株式会社 日立産機システム 事業統括本部 風水システム事業部 [担当:藤生、吉富]

〒101-0022 東京都千代田区神田練堀町3番地AKSビル

TEL (03)4345 - 6073(直通)

以上

このニュースリリース記載の情報(製品価格、製品仕様、サービスの内容、発売日、お問い合わせ先、URL 等)は、発表日現在の情報です。予告なしに変更され、検索日と情報が異なる可能性もありますので、あらかじめご了承ください。
