

ブロワ

インバータ搭載 ボルテックスブロワユニット

[ニューラインアップ]

省エネ・低騒音需要に応える
インバータ搭載
ユニットが登場！^{※1}

4.0kW

6.0kW

8.0kW

11.0kW



VBP-040-E3

装置やラインの簡便なエア源として好評のボルテックスブロワに、インバータを搭載したユニットタイプが登場^{※1}。
4.0kW～11.0kWの4機種から用途に合わせてお選びいただけます！

※1 4.0kW…7月受注開始、6.0～8.0kW…9月受注開始、11.0kW…10月受注開始

特長
1

低騒音化を実現

小型防音ボックスに収納したことにより、ブロワ単品使用と比較して約5～10dBの運転音の低減を実現しました。(8.0kW機種の全閉運転時[最大静圧時50Hz・60Hz]に約10dBの運転音低減となります。)専用ボックスは、コンパクト設計で設置スペースを取りません。さらにキャスター付きなので、移動も簡単です。

騒音比較^{※2}

機種	VB-040-E3 (単品)	VBP-040-E3 (インバータ搭載ユニット)
開放運転 (最大風量時 50Hz)	70.5dB(A)	5dB(A) 低騒音化 65.5dB(A)
全閉運転 (最大静圧時 50Hz)	73.5dB(A)	5dB(A) 低騒音化 68.5dB(A)

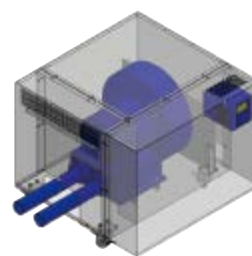
※2 騒音値は無響音室内、1.5m離れた位置のAスケール値を示す。数値は予告なく変わる場合があります。

特長
2

カスタマイズ可能

お客様の仕様や用途、設置場所に合わせてカスタマイズすることができます。(オプション対応^{※3})標準装備のインバータのほか、PLCやブレーカなども搭載可能なので、専用盤の設置は必要ありません。また、エアフィルタなどの周辺機器も搭載可能です。

※3 別途仕様の打合せが必要です。



お問合せ：日立産機システム ドライブシステム事業部 03-4345-6072