

DCブローアー

DC Blower



小型軽量化で高回転・高効率の
超省電力型ブローアー

DCブローア

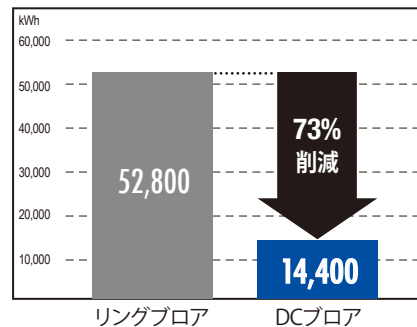
小型軽量化で高回転・高効率の超省電力型ブローア

DCブローアは、風量静圧特性を効率よく得ながら、高回転・高効率と小型軽量化を実現した経済的で環境にもやさしい新しいブローアです。既設印刷機の従来式誘導電動型ブローアをDCブローアに交換することで、大幅な消費電力の削減を実現します。

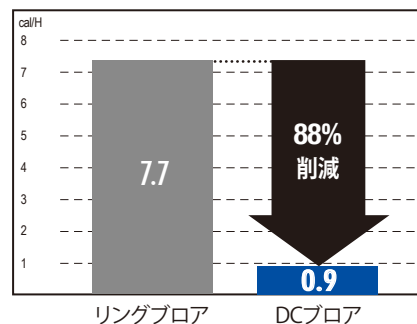
特長

- **出力調整が可能**
 - ・従来の誘導電動型ブローアは、最大出力でしか稼働できませんでしたが、DCブローアでは必要に応じて出力を調整できるため、右表よりもさらなる大幅な消費電力の削減を実現できます。
- **大幅な消費電力の削減**
 - ・従来の誘導電動型ブローア出力と同条件下で比較し、消費電力は約73%削減されます。*1
- **大幅な発熱量の低減**
 - ・従来の誘導電動型ブローア出力と同条件下で比較し、発熱量は約88%削減されます。*1
- **小型軽量**
 - ・従来の誘導電動型ブローアと比較し、体積と重量が約1/3です。*1
- **メンテナンスの軽減**
 - ・風圧調整作業が不要のため、バルブ調整の悩みから解放されます。
- **異常時エラー信号の出力**
 - ・異常電流発生時、軸拘束時、温度異常時、自動停止機能付きです。
- **環境にやさしいシステム**
 - ・RoHS対応品です。
 - また、大幅な消費電力の削減を実現するため、ISO14001に大きく貢献できます。

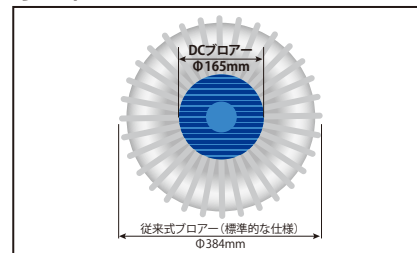
消費電力 (kWh/年) 8台分



発熱量 (cal/H) 8台分



小型軽量



導入に関して

- 対象機種 ・KOMORI製印刷機(枚葉機) *2
- 工事期間 2日 *2

*1 ブローアの種類や環境などにより、数値が異なる場合があります。

*2 年式/型式によって、設置可否、修繕内容や工事期間が異なる場合がありますので、弊社による確認が必要です。

*本カタログは、H-UVおよびK-Supplyインキ『KG-911』で印刷しています。

*本カタログの仕様、ならびにデザインは改良のため、予告なしに変更されることがあります。