

オイルフリー電気駆動式小形増圧機 (EFBS)

ESTIBO

コンプレッサの制御圧力を下げる方法は、省エネ対策として多くの工場で採用されています。低圧化の為、設備や機器の圧力不足が発生し、部分的に増圧した圧縮空気が必要となります。エネルギーロスを最小限に抑えた小形オイルフリーブスターコンプレッサを開発致しました。特徴は、①増圧機が抱える最大のデメリットであるエネルギーロスを最小限に抑えながら圧縮空気を再度増圧できる。②増圧機並みに小形。③電動機ごと全体を加圧する内部昇圧構造を採用することにより、モーターの負荷を軽減。また、機密性を保持する事が可能となった。用途は、空圧駆動型増圧機の代替機。また機密性を生かしたガス増圧分野もお勧めです。



【アネスト岩田(株)】 <http://www.anest-iwata.co.jp/> 資料請求番号：24-184

最大80%省エネ空調機

省エネ精密空調機 PAPシリーズ

新技術「ヒートポンプバランス制御」で最大80%の省エネが可能となりました精密空調機PAPシリーズです。特長は①完全ヒータレス、DC化で省エネを実現。冷媒レヒートでは実現不可能なワイドレンジ設定を可能にし、新たなテクノロジーとしてお客様のニーズにお応えします。(ヒートポンプバランス制御とは、1台のエアコンで冷房と暖房を同時に運転しているようなもので、常に無駄のない熱移動を可能とした新しい制御方式)②二流体ノズル水噴霧加湿方式で完全ヒータレス加湿を実現。加湿方式まで徹底的にこだわり、完全ヒータレスを実現しました。③地球環境に悪影響を及ぼすCO₂(温室効果ガス)の排出量を大幅に削減します。

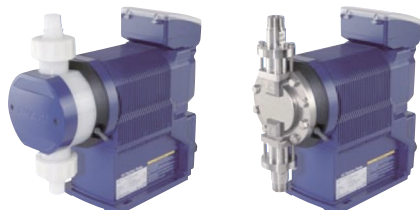


【オリオン機械(株)】 <http://www.orionkikai.co.jp/> 資料請求番号：24-185

あらゆる薬注現場のニーズに対応

ハイテクノポンプ(高精度定量ポンプ) IXシリーズ

ハイテクノポンプIXシリーズは、デジタルコントローラ搭載の直動ダイアフラム式定量ポンプです。長年の経験と、最新のモーター制御技術が融合、高分解能・高精度・省エネ化を実現しました。特長は①制御モーターにより吐出・吸込み速度を可変させることで、1:750という制御比を実現。②高効率ヘリカルギヤとアシストスプリングの採用により、約70%の電力消費カットを実現。③高精度定量注入を実現。④ポンプは常にフルストローク長で作動し、高い圧縮比を維持します。その結果自吸性能に優れ、しかもガスロックをしないポンプになりました。⑤均一・低衝撃注入。⑥フリー電源(AC100-240V)により世界各国の電源に対応。⑦安全設計。



【(株)イワキ】 <http://www.iwakipumps.jp/>

資料請求番号：24-186

日立スポットエアコン COOL SHOT

HITACHI Inspire the Next

新しい風。いつもの風。



SR-P20YE5

SR-P40YE5

型 式	仕 様
SR-P20YE5	(一口ダクト付) 単相 100V
SR-P20YE5	(一口ダクト付) 三相 200V
SR-P40YE5	(一口ダクト×2付) 三相 200V

日立アプライアンス株式会社 空調事業部

〒105-0022 東京都港区海岸一丁目16番1号(ニューピア竹芝サウスタワー)
日立アプライアンス株式会社ホームページアドレス
<http://www.hitachi-ap.co.jp>

資料請求番号：24-046

Kotohira

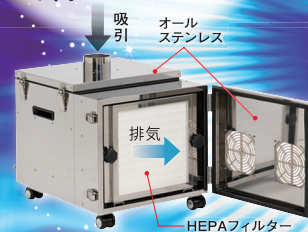
クリーンルーム用集塵機

【特長】

1. HEPAフィルターを通してクリーンな空気を排気します。
2. オールステンレス管体に塗装剥がれなどありません。
3. 風量調整、差圧計、各種信号取り出しなど便利なオプションが豊富です。



KDC-C03
(処理風量：3cm³/min)



KDC-C06
(処理風量：6cm³/min)

〈フィルター構成〉

- ①プレフィルター → ②中性能フィルター → ③ HEPAフィルター
※ガスフィルターはオプションとなります

コトヒラ工業株式会社

〒389-0512 長野県東御市滋野1320 TEL.0268-63-0120
<http://www.kotohira.biz> FAX.0268-63-0111

資料請求番号：24-047