

## VARIAIR ラジアルブロワ RV 2.1944/10 & VATP 1600



### ベッカーの VARI AIR ラジアルブロワ

差圧が高く体積流量が多い場合での使用にも適しており、エネルギー効率とライフサイクルコストにも配慮しています。これが、お客様のご要望にお応えしたベッカーのラジアルブロワです。

#### メリット

- コンパクトなモデルの場合、最大で 1570 m<sup>3</sup>/h もの出力
- 負圧と正圧適用
- 回転数に応じた駆動と外付けの VARI AIR 周波数コンバータ VAU11-22/3、動作特性に制約がある場合は、オプションで VAU7.5/3 を取り付け
- 小さなサイズで軽量

ラジアルブロワのさらなるメリットを VARI AIR ターボ・パッケージ (VATP) として :

- VATP 1600 はユニットとして、全てが組み込まれています以下の構成で成り立っています。
  - RV 2.1944/10 ラジアルブロワ、
  - VARI AIR 周波数コンバータ VAU11-22/3、
  - 大容量のサクシオンフィルターで防音フードに収納
- 短時間で設置ができ、既存システムへ接続も簡易にできます

#### オプション

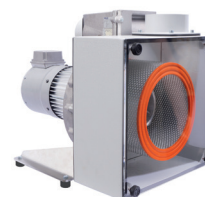
- RV 2.1944/10:
- フィルターハウジング (内蔵された吸引側逆流防止弁付、または無し) 透明なサービスカバー付・大容量のフィルター調整可能な吸引側接続
  - 外付け周波数コンバータによるシンプルでフレキシブルなシステムインテグレーション、スタンドなしでも、据付と固定が可能
  - 外付け周波数コンバータは壁にも設置可能
- VATP 1600:
- フィルターハウジングに組み込みが可能な、吸引側の逆流防止弁
  - 追加の防音マフラーは、フードに直接取り付け可能
- RV 2.1944/10 & VATP 1600:
- 組み込み可能な、正圧側の逆流防止弁
  - カスタマー仕様の製品ソリューションが少数の台数から可能、これがわが社の強みです。

#### 効率的

- 高性能による、エネルギー効率のよい運転
- 制御範囲が広く VARI AIR テクノロジーの力によって、最大 400 Hz までの動作特性範囲 (機器と自己保護機能付)
- パフォーマンス要求がそれほど高くない場合は、周波数コンバータ VAU11-22/3 を最大性能 7.5 kW の VAU7.5/3 と交換可能
- 空冷式のため、冷却水の補充は不要
- 運転温度と排気温度は低温



VAU7.5/3  
VAU11-22/3



RV 2.1944/10  
サクシオン含



VATP 1600  
追加のマフラー含

### BEST IN CLASS ベストインクラス

ベッカーエアーテクノ株式会社  
〒108-0073  
東京都港区三田3-14-10三田三丁目  
MTビル6F

電話 03 5418 5131  
FAX 03 5418 3750  
info@becker-japan.co.jp  
www.becker-japan.co.jp



## 技術データ RV 2.1944/10 & VATP 1600



	RV 2.1944/10		VATP 1600
	VAU11-22/3 含 [11,3 kW] 最大 400 Hz	VAU7.5/3 含 [7,5 kW] 最大 400 Hz	最大 400 Hz
m <sup>3</sup> /h	1570	1370	1570
kPa	-29	-29	-29
	+41	+34	+41

## ベッカーが提供するソリューション

真空/圧縮空気技術の分野をリードする国際的なメーカーとして、私たちは、お客さまのニーズに応える総合的なソリューションを提供します。

ベッカーのラジアルブロワは、以下の分野で理想的なソリューションになります。

- 乾燥装置、
- 空気輸送装置、
- 梱包機械、
- カuttingテーブル（吸着固定）、
- エアーナイフ、
- プラスチック機械（除湿と乾燥）、
- 産業用バキュームクリーナー、
- 吸引装置、
- フィルターユニット、
- ブラストマシン、
- 換気装置、
- 環境対策アプリケーション。



## ソリューションを構成する要素

- **カスタマイズ**  
お客さま独自のニーズと用途に合わせたソリューションを提供します。
- **効率性**  
エア供給を最適化し、システム全体の効率アップを図ります。
- **サポート**  
コンサルティングとプランニングによって、お客さま独自の用途に合わせた最適なソリューションをさらに強化します。
- **高い能力**  
130年の歴史で培ったノウハウを生かし、革新的なソリューションによってお客さまの未来を拓きます。
- **サービス**  
世界中に広がる子会社と代理店が、お客さまの要望にお応えします。
- **製品**  
個々のユニットからシステム全体にいたるまで、お客さま独自のニーズに合わせて、「ベストインクラス」のソリューションを開発します。

## BEST IN CLASS ベストインクラス

ベッカーエアーテクノ株式会社  
〒108-0073  
東京都港区三田3-14-10三田三丁目  
MTビル6F

電話 03 5418 5131  
FAX 03 5418 3750  
info@becker-japan.co.jp  
www.becker-japan.co.jp

