

VARIAIR 径向压缩机 RV 2.1944/10 & VATP 1600



贝克 VARIAIR 径向压缩机

针对高体积流，高压差的制程条件可进行优化调整，解除能效和寿命周期成本后顾之忧:这就是贝克为你量身定做的径向压缩机解决方案。

优势

- 高达 1570 m³/h 的大输送量、极为紧凑的设计
- 适用于负压和正压应用
- 配备外部VARIAIR变频器 VAU11-22/3可控速度，VAU7.5/3有更优化的特性曲线
- 低重量、小尺寸

VARIAIR Turbo Package (VATP) 版径向压缩机的更多优势：

- VATP 1600 全面集成、即接即用版，包括：
 - RV 2.1944/10 径向压缩机，
 - VARIAIR 变频器 VAU11-22/3，
 - 抽吸过滤器，具备大过滤面、消音罩壳
- 安装便捷，易于安装到现有系统控制装置

个性化

RV 2.1944/10:

- 可选过滤器外壳（配备或不配集成式抽吸侧止回阀），带透明维修罩，大过滤面和多方向的连接方式
- 采用外部变频器，无支腿亦可安装及固定，确保系统组装简便灵活
- 外部变频器可采用壁挂式安装

VATP 1600:

- 可选过滤器外壳内集成式抽吸侧止回阀
 - 附加消音器可直接安装在其罩壳上
- RV 2.1944/10 & VATP 1600:
- 可选集成式压力侧止回阀
 - 针对特定客户的产品需求，提供专业解决方案，并支持低件数，是我们的优势之一

效率

- 高效率，确保高效运行
- 控制范围大，借助 VARIAIR 技术，特性曲线运行范围最大高达 400Hz（包括设备自我保护功能）
- 针对较低性能要求，变频器 VAU11-22/3 可替换为最大功率为 7.5 kW 的 VAU7.5/3
- 风冷、无需冷却水供应
- 低运行温度及排气温度



VAU7.5/3
VAU11-22/3



RV 2.1944/10
包括抽吸过滤器



VATP 1600
包括附加消音器

BEST IN CLASS 同级最佳

Becker Vacuum & Air Equipment
(Shanghai) Co. Ltd.
Pudong, Shanghai 200131
P.R. China

T +86 21 5046037-1 (-2)
F +86 21 50460373
info@becker-china.com
www.becker-china.com



技术数据 RV 2.1944/10 & VATP 1600



| | RV 2.1944/10 | | VATP 1600 |
|------------------------|-------------------------|----------------------|-------------|
| | 包括 VAU11-22/3 [11.3 kW] | 包括 VAU7.5/3 [7.5 kW] | |
| | 400 Hz max. | 400 Hz max. | 400 Hz max. |
| m³/h | 1570 | 1370 | 1570 |
| mbar | -290 | -290 | -290 |
| | +410 | +340 | +410 |

贝克解决方案世界

作为真空技术及压缩空气技术领域的国际领先制造商，我们针对客户的具体要求，为客户提供整体解决方案。

贝克 Becker 径向压缩机是下列应用的理想解决方案：

- 干燥设备、
- 气动输送系统、
- 包装机、
- 切割台（真空固定）、
- 气刀、
- 塑料加工机械（除湿与干燥）、
- 工业吸尘器、
- 抽吸设备、
- 过滤设备、
- 射流设备、
- 通风设备和
- 环保应用。



我们的解决方案能力

- **定制**
我们针对您的具体要求和应用提供合适的解决方案。
- **支持**
我们的咨询和规划将为您的具体应用和优化解决方案带来增值。
- **效率**
我们优化您的空气供给工艺，以提高您整个系统的效率。
- **能力**
我们具备积累 130 年的技术优势，为您提供富有未来前景的创新解决方案。
- **维修服务**
我们遍布全球的子公司和代表处可满足您的各种具体需求。
- **产品**
根据您的特别要求开发单项及整体解决方案，我们的承诺是“同级最佳”。

BEST IN CLASS 同级最佳

Becker Vacuum & Air Equipment
(Shanghai) Co. Ltd.
Pudong, Shanghai 200131
P.R. China

T +86 21 5046037-1 (-2)
F +86 21 50460373
info@becker-china.com
www.becker-china.com

