

アモルファスモータ 一体型 オイルフリースクロール圧縮機

3.7/5.5/7.5kW

OILFREE SCROLL
×
Amorphous motor

はるかに小さく。
はるかに自由に。



①モータを小型化し、圧縮機本体と一体化。ベルトレスでコンパクト化！

7.5kW 現行販売機とのサイズ比較



現行販売機：POD-7.5VNP 新製品：SRL-A7.5DV
W850×D805×H1440^{※6} W560×D690×H950^{※6}

従来機の本体部(イメージ) → 新製品の本体部(イメージ)



②インバータ制御で省エネ！

使用空気量にあわせ、圧縮機の回転速度を自動調整することで、圧力を一定に保ちます*1。
圧力開閉器式制御に対し、必要以上の昇圧運転をカットすることで省エネ運転を実現します。
*1空気使用量が極端に少ない場合はON-OFF制御に切り替わります。

③ロングメンテナンスサイクル！

中間整備を従来の4年(10,000時間)→5年(12,500時間)*とし、メンテナンスコストを低減します。
*設定圧力0.65MPa時。制御圧力を高く設定した場合は、メンテナンスサイクルが短くなります。

HITACHI

<http://www.hitachi-ies.co.jp/srla>

お問い合わせはこちら

