

Leybold

AILIN VACUUM

拡販企画開催中!

TURBOVAC iシリーズ

軽ガス排気に特化!



ハイブリット最新モデル!



AC/DCコンバータを介して、
電源ケーブルを繋ぐだけ!

AC電源ケーブル

二通りの運転/制御

① 本体側にON/OFFスイッチを設置
※無料ソフトのダウンロードにてPC制御可能

② TURBO CONTROL i
ハンディタイプの
表示機能付きコントローラ
※真空計/2ch接続可能



- ・クラス最高レベルの排気速度と最大縮比→軽量ガスに対する排気性能が大幅に向上
- ・独自の先端技術：オイルフリーハイブリットベアリングシステム
→パッシブ磁気ベアリング（上段）+ 永久潤滑セラミックベアリング（下段）
- ・高効率モーター、緻密な熱隔離設計 →長寿命化の実現
- ・幅広い通信インターフェースとアクセサリ →設置環境に柔軟に対応

Performance	TURBOVAC90i	TURBOVAC250i	TURBOVAC350i	TURBOVAC450i
排気速度 (L/s) N2	90	225	290	430
He	90	250	360	440
H2	78	200	350	420
最大圧縮比 N2	1×10^{11}	1×10^{11}	1×10^{11}	1×10^{11}
H2	5×10^7	2×10^7	1×10^6	1×10^6
到達圧力 (mbar)	$< 8 \times 10^{-8}$	$< 8 \times 10^{-8}$	$< 8 \times 10^{-8}$	$< 8 \times 10^{-8}$
最高使用排気圧力 (mbar、N2)	14	14	10	10
回転数 (rpm)	72000	72000	60000	60000
起動時間 (min)	1.5	2	5.5	5.5
最大消費電力	240	240	240	240
質量 (kg) ICF型	4.8 (ICF114)	6.6 (ICF152)	11.5 (ICF152)	12.5 (ICF203)

お気軽にお問い合わせ下さい!!

詳細のお問い合わせ先は、

名古屋本社: TEL: 052-401-2061 FAX: 052-401-6960 E-mail: info@ailin-va.com

株式会社アイルン真空

関東営業所: TEL: 048-769-7011 FAX: 048-769-7483 E-mail: hnakamura@ailin-va.com