EYEL4

インバーター制御の ダイヤフラム型 真空ポンブ

DTC-31DC型、DTC31-NVC3000型を 特別価格でご提供

期間:2022年11月1日(火)~2023年3月31日(金)



ダイヤフラム型 真空ポンプ DTC-31DC型



有機溶媒を含んだガスの排水対策に

ロータリーエバポレーターや減圧下で使用する濃縮装置 (フラッシュ・試験管・遠心エバポレーター) などで使用できる排水基準対応型として開発したインバーター制御のダイヤフラム型真空ポンプです。

接ガス部には PP、テフロン®、PO を使用、溶剤を排気し減圧する場合に適しています。ドライタイプの真空ポンプなので、オイル交換など煩雑な作業がありません。

ダイヤフラム型 真空ポンプ

DTC-31DC型

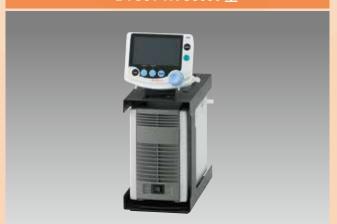
製品コード No.274590

価格(税抜)¥210,000

price down ¥32,000 お得

→ ¥178,000

インバーター真空制御システム DTC31-NVC3000 型



真空コントローラー・真空ポンプー体型の制御システム。効率的なシステムの構築が可能に

インバーターダイヤフラム型真空ポンプ DTC-31DC 型、真空コントローラー NVC-3000 型とスタンドベースをセットした一体型の装置です。ロータリーエバポレーターなどの減圧下で使用する濃縮システムに使用できます。

真空コントローラー NVC-3000 型が、ダイヤフラム型真空ポンプ DTC-31DC 型の回転数をインバーター制御し、適切な圧力を精度よくコントロールします。

インバーター真空制御システム

DTC31-NVC3000型

製品コード No.275880

価格(税抜)¥396,500

price down ¥48,500 お得

→ ¥348,000

ダイヤフラム型 真空ポンプ DTC-31DC型





製	Ē		名	インバーターダイヤフラム型 真空ポンプ
型			式	DTC-31DC
製	品口	ード	No.	274590
排	気	速	度	30L/min(50/60Hz)
到	達	空	度	10hPa(約 7.5Torr)
	転	速	度	400 ~ 2300rpm(50/60Hz)
安	全	機	能	サーマルプロテクター (自動復帰)
接	ガス	部材	質	PP、テフロン®、PO
吸気・排気ノズル				外径 10 mmホース口
電源入力・電源電圧				1.5A、150VA • AC100V 50/60Hz

※性能は室温 20℃、定格電源電圧、50Hz、無負荷時、乾燥状態での値です。 ※ダイヤフラム、バルブは消耗品です。

-ター真空制御システム DTC31-NVC3000型





製	品	名	インバーター真空制御システム
型		式	DTC31-NVC3000
製品	\neg –	ド No.	275880
構		成	真空コントローラー NVC-3000 型、NVC-3000 型用電源コード DC アダプター、ダイヤフラム型真空ポンプ DTC-31DC 型接続コード ND-0.5M 型、架台 スタンドベース 2

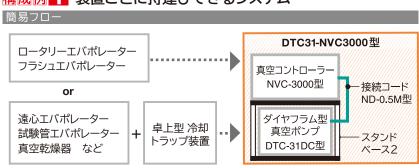
オプション

- ●排気トラップセット
- 製品コード No.261460 ②冷却器固定金具 製品コード No.257830
- 価格(税抜)¥62,900 価格(税抜)¥13,500

- ❸廃液トラップ瓶
- 製品コード No.235460
- 価格(税抜)¥20,000
- 母廃液トラップ瓶固定金具 製品コード №.257820
- 価格(税抜)¥6,300

インバーター真空ポンプと真空制御ユニットを接続することで、 各システムで回転数を制御し、適切で安定した真空度を保つことができます。

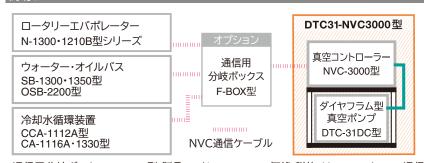
構成例 ∰ 装置ごとに持運びできるシステム





構成例2 エバポレーターに真空制御ユニットをセットするタイプ

簡易フロー

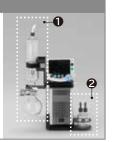


●排気トラップセット

+冷却器固定金具

❷廃液トラップ瓶 +廃液トラップ瓶固定金具

● ② をセットすることで、 溶媒回収の機能を付随する ことが可能です。



通信用分岐ボックス F-BOX型(製品コードNo.269620 価格(税抜)¥12,400)とNVC通信ケーブル COM-1M型(製品コードNo.269460 価格(税抜)¥7.700)を真空コントローラー NVC-3000型とシステム構成製品に繋ぐことで、それぞれの装置の運転開始/停止などの 操作を連動させることができます。

東京理化器械株式会社 https://ssl.eyela.co.jp

アイラ・カスタマーセンター 0120-076-554

札 幌 Tel.011-709-8101 仙 台 Tel.022-227-3761 那 須 Tel.0287-62-6000

Tel.048-722-3713 千 葉 Tel.043-275-0043 東 京 Tel.03-6757-3388

筑 波 Tel.029-851-8241 横 浜 Tel.045-473-5477

神奈川 Tel.0463-21-4321 静 岡 Tel.054-267-1616 名古屋 Tel.052-571-3171 関 西 Tel.06-6131-0905

島 Tel.082-511-1531 福 岡 Tel.092-621-5870 ※製品の外観・仕様は改良のため変更することが あります。予めご了承ください。