

ADVANTEC®

送風定温乾燥器

DRG400AB

FORCED CONVECTION OVEN



DRG400AB

アドバンテック東洋株式会社

送風定温乾燥器 DRG400AB

FORCED CONVECTION OVEN

フィルターと殺菌灯を装備し、清浄な雰囲気
で乾燥が可能。

特長

- 除塵率80%のエアフィルターを装備しております。
- 大きな観察窓により、乾燥状態の観察が容易です。
- 運転中に扉を開けると、ドアスイッチが働いて殺菌灯とヒーターの回路を遮断します。
- 温度調節器に付属する安全装置とは別に、感熱式の独立過熱防止装置を装備して二重に装置の過熱を監視し、これを防止します。
- 扉は、右開き(標準仕様)と逆の左開きも特注品として製作可能ですので、ご注文時にご指定ください。
価格、納期はご照会ください。

仕様

型式	DRG400AB	
対流方式	送風式(下吹き出し、垂直)	
性能	使用温度範囲	40℃~80℃
	温度調節精度	±0.5℃ at 80℃
	温度分布精度	±5℃ at 80℃
	温度上昇時間	約40分 室温→80℃
	使用周囲温度	5℃~35℃
構成	温度調節器	マイコンPID制御(TC-EVIシステム)
	運転形態	定値運転、タイマー運転(オートストップ、クーリング)1分~99時間59分
	温度センサー	T熱電対
	ヒーター	ステンレスシーズヒーター
	ヒーター容量	1.7kW
	送風ファン	シロッコファン(アルミニウム)
	エアフィルター	除塵率80%
	殺菌灯	10W(60分タイマー付)
	内装	SUS304
	扉パッキン	シリコンゴム ^{※2}
安全装置	自己診断機能(過熱、温度センサー異常、制御異常、周囲温度異常)、独立過熱防止装置、制御回路保護ヒューズ、キーロック機能、ドアスイッチ、過電流・漏電ブレーカー	
規格	庫内寸法(有効寸法) ^{※3}	W460mm×D400mm×H1,200mm〔H978mm〕
	外形寸法	W595mm×D565mm×H1,590mm
	庫内容積	約220L
	観察窓	W450mm×H1,190mm
	棚段数・ピッチ	7段・150mm(棚受固定)
	排気口	W71mm×D258mm ^{※4}
価格	電源	AC100V 50Hz/60Hz 18A
	必要電源設備	AC100V 20A
	質量	約90kg
付属品	棚板3枚、水受けバット1個、車輪止め2個	
価格(税抜き)	¥679,000	

^{※1} 性能は、使用周囲温度23℃、定格電源電圧、排気口閉、無試料の場合です。

^{※2} シリコンゴムパッキンは、フッ素ゴム製に変更可能ですので、ご照会ください。

^{※3} 有効寸法は、天井から最下段に設置した棚板までの寸法です。突起部分は含まれません。

^{※4} ダンパー操作により、排気と循環が切り替えられます。

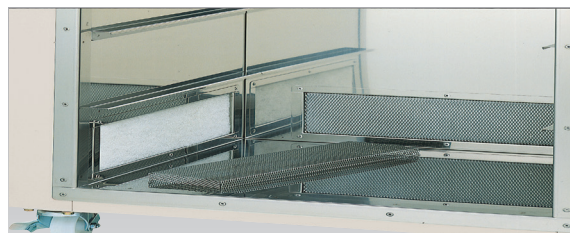
⚡ 電源プラグは、付属していません。



DRG400AB



ダンパーつまみ、温度調節器、殺菌灯スイッチ、殺菌灯タイマー



●排気運転時もエアフィルターで塵を補修した後、庫内に外気を導入します。

別売品

品名	型式	仕様	価格(税抜き)
棚板	DR000540	耐荷重10kg/枚	¥8,800
壁用固定金具	DR001350	—	¥7,400

用途例

クリーンな環境下での器具の乾燥、保管などに使います。

安全に関する注意

- ご使用前に、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。

お問合先

販売元 アドバンテック東洋株式会社

ADVANTEC®

営業所 札幌・仙台・筑波・宇都宮・大宮・千葉・柏・東京・西東京・横浜・新潟・富山・静岡・名古屋・四日市・京都・大阪・神戸・岡山・広島・徳山・高松・北九州・福岡・大分
出張所 盛岡

製造元 株式会社東洋製作所

URL <https://www.ADVANTEC.co.jp/>

- 製品は、予告なく仕様変更される場合があります。
- ADVANTECは、東洋連紙衛またはそのグループ会社の日本およびその他の国における登録商標または商標です。

321-K-01-23040