

ADVANTEC®

大型送風定温乾燥器

DRLA22WB・A23WB・F23WB

FORCED CONVECTION OVEN



DRLF23WB

大型送風定温乾燥器 DRLA22WB・A23WB・F23WB

FORCED CONVECTION OVEN

水平方向に加熱空気を送風、循環する作業性に優れた工業用の大型乾燥器。

特長

- 両開き扉を装備し、作業性に優れかつ設置にも有利です。
- プログラム運転を簡単に設定できます。運転終了後にクーリングを用いることで、冷却を迅速に行うことも可能です。
- プログラム運転中は、運転状況(温度上昇、下降、制御)を表示します。
- 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。



仕様

型 式		DRLA22WB	DRLA23WB	DRLF23WB	
対 流 方 式	流 方 式	送風式(右吹き出し、水平)			
	能 率 性	使 用 温 度 範 囲	50℃～200℃		
		温 度 調 節 精 度	±0.5℃ at 200℃		
		温 度 分 布 精 度	±3℃ at 200℃		
		温 度 上 昇 時 間	約60分 室温→200℃		
使 用 周 囲 温 度	5℃～35℃				
構 成	温 度 調 節 器	マイコンPID制御(TC-SVIシステム)			
	運 転 形 態	定値運転、プログラム運転(最大100ステップ、クーリング)1分～99時間59分			
	温 度 セ ン サ ー	K熱電対			
	ヒ ー タ ー	ステンレスフィンヒーター			
	ヒ ー タ ー 容 量(kW)	9		15	
	送 風 フ ァ ン	シロッコファン(アルミニウム)3個			
	内 装	SUS304			
	扉 パ ッ キ ン	シリコンゴム ^{※1}			
安 全 装 置	自己診断機能(過熱、温度センサー異常、ヒーター断線、SSR短絡、周囲温度異常)、独立過熱防止装置、送風機過負荷防止装置、送風機逆転防止装置(三相のみ)、制御回路保護ヒューズ、キーロック機能、過電流・漏電ブレーカー				
規 格	庫内寸法[有効寸法](mm) ^{※2}	W1,000×D800×H1,000 [H935]		W1,500×D900×H1,000 [H935]	
	外 形 寸 法(mm)	W1,605×D1,060×H1,735		W2,175×D1,160×H1,810	
	庫 内 容 積(約L)	800		1,350	
	棚 段 数 ・ ピ ッ チ	4段・240mm(棚受固定)			
	排 気 口	φ125mm			
電 源	電 源(50Hz/60Hz) ^{※3}	AC200V 単相 53.5A	AC200V 三相 30A	AC200V 三相 47.5A	
	必 要 電 源 設 備	AC200V 単相 60A	AC200V 三相 40A	AC200V 三相 60A	
	質 量(約kg)	480		710	
付 属 品	棚板2枚				
価 格(税 抜 き)		¥1,490,000		¥1,923,000	

^{※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} 電源プラグは、付属していません。

用途例

大型試料や、部品等の大量熱処理、水分定量試験などに使います。

別売品

品 名	型 式	適 応 製 品	仕 様	価 格(税 抜 き)
棚 板	DR000440	DRLA22WB-A23WB	耐荷重30kg/枚 [※]	¥31,000
	DR000450	DRLF23WB		¥48,600
床用固定金具	DR001670	全製品	—	¥3,600

[※] 試料の総重量は、100kgです。100kg以上の試料を載せる場合は、ご照会ください。

安全に関する注意

- ご使用前に、取扱説明書をよく読みの上、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・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-04-24040