

豎型送風恒温・乾燥器

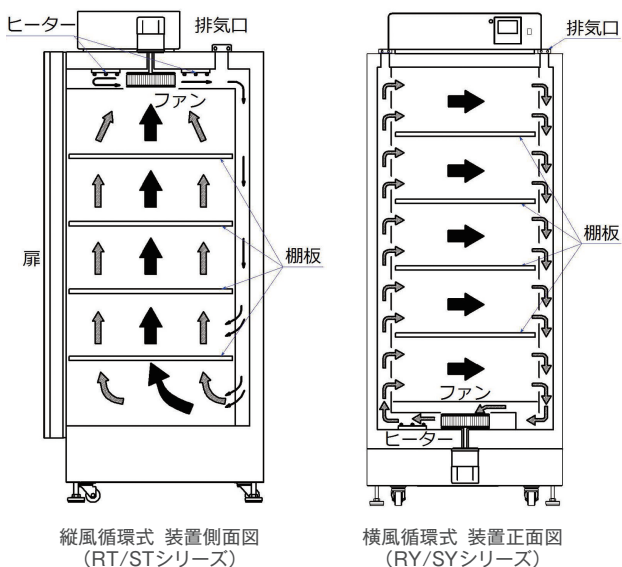
RT/RV・ST/SYシリーズ

限られたスペースで最大限の収納量

用途に合わせた縦風方式と横風方式をラインナップ
乾燥以外にも使用できる万能処理槽

2種類の送風方式の特徴

縦風方向の対流(RT/STシリーズ)は熱対流と同じ方向のため試料に熱が伝わりやすく、横風方向の対流(RV/SYシリーズ)は風を遮りにくいため槽内の温度均一性を高める特長があります。



プログラム運転機能付き

定値運転の他に、1メモリー8ステップのプログラム運転を利用すれば、熱履歴による反応試験槽としても使用可能です。

様々なオプション・特注対応

- 記録計、温度センサー追加
- 内槽サイズ拡張・縮小
- 棚板耐荷重増し等の様々な特注も承ります。(詳細は23・24ページ)

培養器としても使用可能(RT/RV型)

使用温度:室温+5℃~100℃の温風を循環させることにより、試料入れ替え後の温度安定が早い培養器としても使用可能です。また運転中に試料の確認ができる観察窓を標準装備。

様々な用途に利用可能(ST/SY型)

使用温度:50℃~200℃の幅広い温度設定により乾燥以外の用途でも使用可能です。

- 乾熱滅菌 ● 樹脂コーティングの硬化処理
- アニールング ● 原料の低温保管(50℃以上)

型 式	RT-120HM	RT-120HL	RT-120HG	RV-120HM	RV-120HL	RV-120HG	
	ST-120HM	ST-120HL	ST-120HG	SY-120HM	SY-120HL	SY-120HG	
槽内寸法W×D×H/内容積	600×500×1200mm/360L	800×500×1200mm/480L	1000×600×1200mm/720L	530×550×1200mm/350L	730×550×1200mm/480L	930×700×1200mm/780L	
槽内対流方式	縦風循環式			横風循環式			
プログラム運転	1メモリー 最大8ステップ						
扉	片開き(向かって左側を開閉)	観音開き		片開き(向かって左側を開閉)	観音開き		
センサーポート	φ23mm×1箇所 向かって左側面に設置			φ23mm×1箇所 天面に設置			
安全装置	温度過昇防止装置・独立過昇防止装置・センサー断線検知・ヒーター断線検知・ファンモーター用サーマルリレー・漏電ブレーカ						
棚板枚数(耐荷重/枚)	4枚(15kg/枚)	4枚(15kg/枚)	4枚(30kg/枚)	4枚(15kg/枚)	4枚(15kg/枚)	4枚(30kg/枚)	
RT/RV	外寸法W×D×H/重量	710×680×1730mm/118kg	920×680×1730mm/144kg	1120×780×1750mm/221kg	710×690×1770mm/126kg	920×690×1770mm/150kg	1120×840×1770mm/227kg
	使用温度	室温+5℃~100℃					
	温度分布精度	±1.5℃(at 37℃および70℃) 槽内中心部 上中下3点測定, 無負荷時					
	必要な電源	AC100V, 15A以上		AC200V, 15A以上	AC100V, 15A以上		AC200V, 15A以上
	電源接続部の形状	アース刃付プラグ ⚡		アース線を含む3芯ケーブル先端丸端子	アース刃付プラグ ⚡		アース線を含む3芯ケーブル先端丸端子
価 格	¥647,000 (税込 ¥711,700)	¥884,000 (税込 ¥972,400)	¥1,144,000 (税込 ¥1,258,400)	¥763,000 (税込 ¥839,300)	¥1,019,000 (税込 ¥1,120,900)	¥1,263,000 (税込 ¥1,389,300)	
ST/SY	外寸法W×D×H/重量	710×700×1730mm/122kg	920×700×1730mm/148kg	1120×800×1750mm/225kg	710×720×1770mm/128kg	920×720×1770mm/154kg	1120×870×1770mm/231kg
	使用温度	50℃~200℃					
	温度分布精度	±1.5℃(at 70℃), ±2.5℃(at 150℃) 槽内中心部 上中下3点測定, 無負荷時					
	必要な電源	AC100V, 20A以上	AC200V, 15A以上	AC200V, 20A以上	AC100V, 20A以上	AC200V, 15A以上	AC200V, 20A以上
	電源接続部の形状	アース線を含む3芯ケーブル 先端丸端子					
価 格	¥656,000 (税込 ¥721,600)	¥909,000 (税込 ¥999,900)	¥1,188,000 (税込 ¥1,306,800)	¥783,000 (税込 ¥861,300)	¥1,060,000 (税込 ¥1,166,000)	¥1,329,000 (税込 ¥1,461,900)	

●温度分布精度は室温23℃±5℃での値です。