

MAX. 300℃、自然対流式のスタンダードタイプ

Economy Gravity Convection Ovens

定温乾燥器

DX302/402/602

3年間保証
弊社ホームページ上でお客様登録いただけると通常1年の無償保証が3年間となります。

機種一覧 **77頁**
オプション **129頁**

- 自然対流
- 独立過昇防止器
- 自己診断機能
- キーロック機能
- 停電補償機能
- 過電流漏電ブレーカ

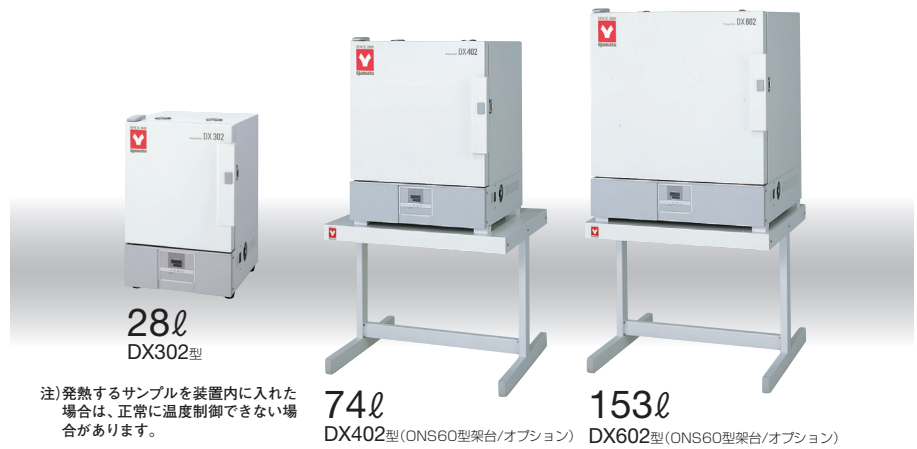
温度制御範囲	室温+5~300℃ (302/402型)	室温+5~280℃ (602型)	温度分布精度	±10℃	内容積	28ℓ (302型)	74ℓ (402型)	153ℓ (602型)
--------	----------------------	------------------	--------	------	-----	------------	------------	-------------

■操作性・機能

- 簡単な操作で定値運転、クイックオートストップ運転、オートストップ運転、オートスタート運転が可能です。
- 運転メニューキーおよび▲▼キーによるデジタル設定方式。
- 独立過昇防止器、キャリブレーションオフセット、キーロック設定が可能です。

■安全性・保守

- 自己診断回路(温度入力異常)、停電補償機能、キャリブレーションオフセット機能、過電流付漏電ブレーカ、独立過昇防止器など、安全機能が充実しています。



注)発熱するサンプルを装置内に入れた場合は、正常に温度制御できない場合があります。

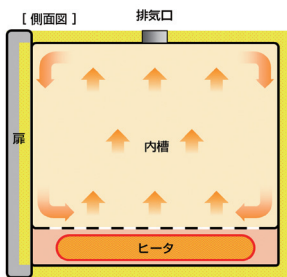
■仕様

商品コード	212039	212040	212078	
型式	DX302	DX402	DX602	
方式	自然対流			
性能*	温度制御範囲	室温+5~300℃	室温+5~280℃	
	温度調節精度	±1℃ (at 300℃) JTM K05	±1℃ (at 280℃) JTM K05	
	温度分布精度	±10℃ (at 300℃) JTM K05	±10℃ (at 280℃) JTM K05	
	最高温度到達時間	約45分	約60分	約80分
構成	内装	ステンレス鋼板		
	外装	電気亜鉛メッキ鋼板 焼付塗装		
	断熱材	グラスウール		
	ヒータ	鉄・クロムワイヤヒータ0.9kW 1.36kW		
コントロール	排気口	閉時開口率20%の回転式ダンパ		
	温度制御方式	P.I.D.制御		
	温度設定方式	専用メニューキーおよび▲▼キーによるデジタル設定方式		
	温度表示方式	測定温度表示：緑色LEDデジタル表示(分解能：1℃) 設定温度表示：赤色LEDデジタル表示(分解能：1℃)		
	タイマ	1分~99時間59分および100時間~999時間50分(タイマウェイト機能付き)		
	運転機能	定値運転、クイックオートストップ、オートストップ、オートスタート		
	付加機能	キャリブレーションオフセット機能、停電補償機能、キーロック機能		
	ヒータ回路制御	SSR駆動		
	センサ	K熱電対		
	安全装置	自己診断機能(温度センサ異常、メモリ異常、温度入力回路異常、測定温度異常、自動過昇防止機能)、キーロック機能、液圧式独立過昇防止器、漏電ブレーカ		
規格	内寸法	幅300×奥行310×高さ300mm	幅450×奥行410×高さ400mm	幅600×奥行510×高さ500mm
	外寸法*	幅400×奥行440×高さ630mm	幅550×奥行540×高さ730mm	幅700×奥行640×高さ830mm
	内容積	28ℓ	74ℓ	153ℓ
	棚板耐荷重	約15kg/枚		
	棚受段数/棚受ピッチ	6段/35mm	9段/35mm	12段/35mm
	電源(50/60Hz)定格電流	AC100V 9.5A(15A)	AC100V 14A(15A)	
重さ	約23kg	約38kg	約56kg	
付属品	棚板/棚受 2枚 ステンレスパンチングメタル(最下段1枚はビス止め固定)/4本			
価格	¥105,000	¥138,000	¥187,000	

POINT!

方式 ●自然対流式

送風循環式に比べ、乾燥効率は落ちますが安価で、また粉体等の飛散を抑制します。



内槽(DX602型)

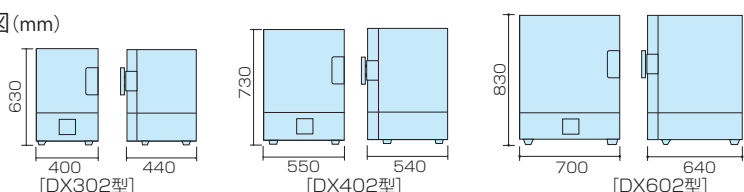


オプション(詳細は129頁をご参照ください。)

No.	品名	商品コード	価格
①	架台 DX302用 ONS30型	212801	¥42,000
②	架台 DX402/602用 ONS60型	212802	¥44,000
③	重ね金具 DX302用 ODK80	212803	¥40,000
④	重ね金具 DX402用 ODK82	212804	¥40,000
⑤	重ね金具 DX602用 ODK84	212805	¥40,000
⑥	棚板 DX302用(1枚・棚受2本付き)	212068	¥ 8,800
⑦	棚板 DX402用(1枚・棚受2本付き)	212095	¥10,000
⑧	棚板 DX602用(1枚・棚受2本付き)	212266	¥12,800
⑨	ケーブル孔 径25mm	281009	¥12,800
⑩	ケーブル孔 径50mm	281010	¥16,800
⑪	免震マット ラボピタ	296902	¥ 3,300

No. ⑨・⑩ 本体ご注文時にご指定ください。

寸法図(mm)



注意

- 発熱するサンプルを装置内に入れた場合は、正常に温度制御できない場合があります。
- 爆発性、可燃性物質は使用しないで下さい。
- 引火性、爆発性のあるガス雰囲気中では使用禁止です。
- 高温部分をさわらないで下さい。
- 本製品をご使用の際は取扱説明書の注意事項をご理解いただき正しくご使用下さい。

●仕様および外観は改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。製品カラーは、撮影・印刷インキの関係で実際の色と異なって見えることがあります。