

Noritake CLB-DP シリーズ

# 真空乾燥炉

Vacuum drying Oven

- Excellent technology
- Engineering
- Electronics
- Ecology

4e *innovated*  
the heating process

真空中の環境で加熱処理試験が可能なコンパクトバッチ型オーブンです。



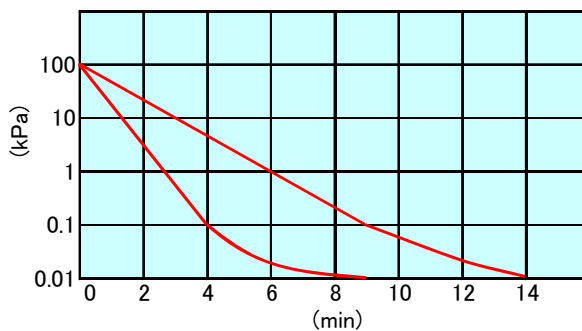
真空加熱対応

使用温度: 40~200°C

到達真空度: 10Pa

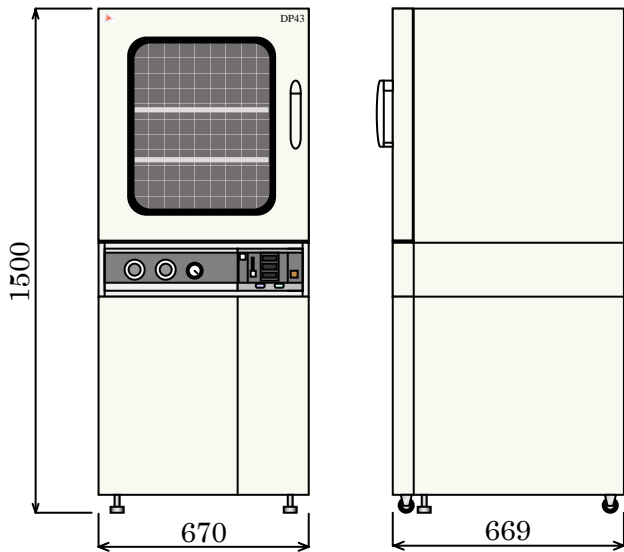
加熱方式: 炉内壁面加熱

圧力降下曲線

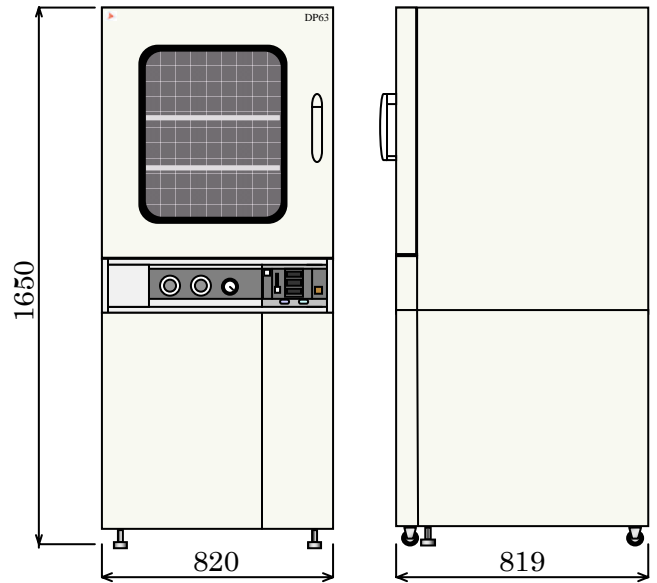


■装置寸法(単位:mm)

<DP43型>



<DP63型>



■仕様

■型式	CLB-DP43	CLB-DP63
■方式	減圧、壁面加熱	
■性能(無負荷状態)		
使用温度範囲	40~200℃	
使用圧力範囲	101~0.1kPa	
最高温度到達時間	約180min	
温度調節精度	±1.0℃(at200℃)	
■構成		
内装	ステンレス鋼 SUS304	
外装	冷間圧延鋼板 メラミン樹脂焼付け塗装	
断熱材	グラスウール	
ヒータ	マイカヒータ	
真空計	ブルドン管式 0~0.1mPa	
観測窓	強化ガラス+ポリカーボネート	
■コントローラ		
温度制御方式	マイクロコンピュータによるPID制御	
温度設定方式	▲▼キーによるデジタル設定方式	
温度表示方式	緑色LEDによるデジタル表示	
タイマ	1分~99時間59分及び100時間~999時間	
タイマ分解能	1分または1時間	
その他機能	オート運転 設定した時間後に連続運転スタート、ストップ プログラム運転 最大16セグメントのプログラム運転 時計表示 現在時刻表示	
ヒータ制御回路	SSR ゼロクロス方式	
■安全装置	温度異常、ヒータ断線、SSR故障、ファン異常、独立過昇防止器 漏電ブレーカ、ドアスイッチ、制御ボックススイッチ	

■寸法、ユーティリティ

■型式	CLB-DP43	CLB-DP63
■規格	幅×奥行×高さ	
内寸法(mm)	450×450×450	600×600×600
外形寸法(mm)	670×669×1500	820×819×1650
内容積(ℓ)	91	216
電源(200V)/電流(A)	単相/12A	単相/17A
ヒータ(kw)	2.25	3.15
棚受段数	2	2
重さ(約kg)	190	290

※本資料に記載の内容は製品改良のため予告なく変更する場合がありますのでご了承下さい。

株式会社ノリタケカンパニーリミテド

■ヒートテクノ事業部

〒451-8501 名古屋市西区則武新町3-1-36

TEL052-561-9878 FAX052-561-6557

■東京営業所

〒107-8413 東京都港区赤坂7-8-5

TEL03-3588-1530 FAX03-3588-1533

Web <http://www.noritake.co.jp/>