

強制循環式

大型熱風定温乾燥器



一般工業用、又は農産物等の迅速乾燥、部品の大量熱処理、水分定量試験等、多量の試料の生産用、又は環境試験用に設計された乾燥器です。特に試料の仕上りムラを防ぐために、精密な温度精度、均一な温度分布が得られる様に、乾燥室の上、下、背、側面に熱風洞を設け、風洞を通った熱風が乾燥室内を一樣に横に流れ、温度精度を高めると共に試料の大小、疎密に関係なく熱風が万遍なく試料を乾燥します。

- 精密な温度精度、均一な分布
- 三重構造、熱風水平流れの為、試料の疎密、大小に関係なく良好な乾燥条件が得られます。
- 各部分耐久性を考えて吟味して製作されており、長期の使用に耐えます。
- ダンパーより循環強制排気どちらも使用出来ます。
- 標準品は架台が物品収納庫になっており、日常の使用に便利です。
- 保安装置として温度過昇防止装置、タイマー等(特装品)を取付ければ連続運転も安心出来ます。

■ 標準使用

内室=SuS27ステンレス鋼製、温度調節器=ロバートショウ社製液圧型B-10
室温~200℃ 温度調節巾 ±1.0℃

型式	内法 (巾×高さ×奥行)	外法 (巾×高さ×奥行)	電熱量	送風機ファンモータ	棚 段 板	備 考
PS-780	80×80×60cm	136×166×78cm	4K w	200W	4 段 2 枚	収容庫型架台 高60cm
PS-710	100×100×80cm	156×180×98cm	6K w	200W	4 段 2 枚	〃 50cm
PS-712	120×120×80cm	176×210×98cm	8K w	100W×2	4 段 2 枚	〃 40cm
PS-715	150×150×100cm	206×240×118cm	10K w	200W×2	4 段 2 枚	〃 40cm

- サーミスタとSCR(サイリスタ)電力調節器を組込んだ全自動電子制御式も製作致します。

■ 仕様外特別注文品製作致します。

下の写真は特別注文の品の1例です。

