

粉体・土壌用乾燥器

PWシリーズ

整流された横風方式と汚れに強いオールステンレスボディにより、粉体・土壌や農作物等の乾燥、土壌の殺菌処理に最適
槽内水洗いが可能

GMP/GLP 対応可能



PW-120HM



PW-120HL/HG (パットは積載例です)

対象物(例)



SDGsへの貢献

持続可能な開発目標(SDGs)の重要課題として、フードロス削減の取り組みが盛んに行われています。農業や水産加工において発生する廃棄物や食品残渣を利用した再生産や研究開発を支援する装置として使用可能です。



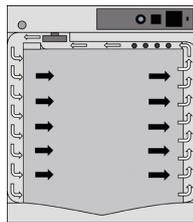
槽内を水洗いできます

完全シール構造の内槽のため、槽内を飛散し付着した土汚れや粉末を水洗いできます。



棚板の多段積載に適した横風方向の対流

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。また、風量可変装置により風速を調節して試料の飛散を防ぎます。



幅広い使用温度範囲とプログラム運転

使用温度が室温+10℃~200℃と、乾燥のみならず、熱処理や乾熱滅菌としてもご使用いただけます。また、1メモリー8ステップのプログラム運転を利用すればさらに用途が広がります。

型 式	PW-120HM	PW-120HL	PW-120HG
槽内寸法W×D×H/内容積	530×550×1200mm/350L	730×550×1200mm/480L	930×700×1200mm/780L
外寸法W×D×H/重量	740×810×1850mm/230kg	960×810×1850mm/270kg	1160×960×1850mm/310kg
使用温度	室温+10℃~200℃		
温度分布精度	±1.5℃(at 70℃), ±2.0℃(at 150℃) 槽内中心部 上中下3点測定, 無負荷時		
槽内対流方式	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	
センサーポート	φ48mm×1箇所 向かって左側面に設置		
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・ファンモーター異常検知・漏電ブレーカ		
必要な電源	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		
棚板枚数(耐荷重/枚)	4枚(20kg/枚)	4枚(20kg/枚)	4枚(20kg/枚)
価 格	¥1,408,000 (税込 ¥1,548,800)	¥1,716,000 (税込 ¥1,887,600)	¥2,035,000 (税込 ¥2,238,500)