

アセット・オープン・シリーズ

熱風循環式台車型乾燥装置

AL 10 25 15 30 20 シリーズ

300°C
MAX

理想的な工業用乾燥装置

アセット・オープンALシリーズは汎用大型乾燥装置として乾燥熱効率の良さに加えて、台車式と棚板式兼用タイプです。又、ALシリーズは槽内高さを1500mmとしています。

標準制御装備品

- 温度調節計 Fパネル/Pパネル
- センサー CAセンサー(K)
- ヒーター切替、Low-High切替
- ヒーター容量表示 電流計
- 過熱防止装置 0~300°C
- 異常表示 フリッカー式表示
断続音ブザー回路
- サイクルタイマー
デジタルクォーツタイマー
1分~99時間 59分
- 電源スイッチ 漏電遮断器
照光式押ボタンスイッチ
- 回路保護 サーキットプロテクター
モーターサーマルリレー
- 展開時ファン起動停止装置

標準装備品

- 内槽 ステンレス SUS-304
- 外槽 接熱部 SUS-304
他ボンデ 鋼板
- 防爆クッション
- 風行調節 上中下3段
- パッキング シリコン発泡
- 断熱材 ブランケット
- 扉締金具 32Φ大型ギャラッチ
- ファン SUS-304 シロッコファン
- 塗装 焼付け塗装
- 塗装色 ブルー&アイボリー
ツートンカラー

オプション

- 台車 ステンレス SUS304
- 棚板 ステンレス SUS304
- 記録計
- 温度センサー

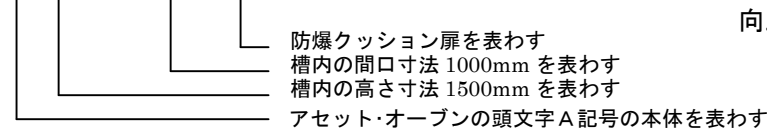


プログラム制御/PID デジタル定置制御で高精度

アセット・オープンシリーズ標準制御パネルには、プログラム・ステップ制御/定置制御と二種類の温度制御をニーズに合わせて選べます。どちらもマイコン内蔵したPID制御の高精度デジタル自動温指示調節計です。

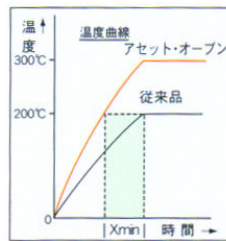
型式説明

AL-10C



パワーアップでスピード処理

このクラス初の 300°C目盛を標準化、基本構造を 300°C仕様で設計・完成です。200°C以下の温度と 200°C以上の温度がこの一台で兼用でき、温度到達も従来に比べグーンと早く処理時間の短縮で生産性を向上しました。



専用 SUS-304 台車

棚段恒孔が 50mm ピッチ 30 孔(標準段棒は 10 組付)と多孔開けされ、どんなワークサイズも簡単にネジをゆるめ棚ピッチを変える事が出来ます。

台車全高が、1840mm と一度に多量処理できます。自在車輪付でスムーズに移動します。

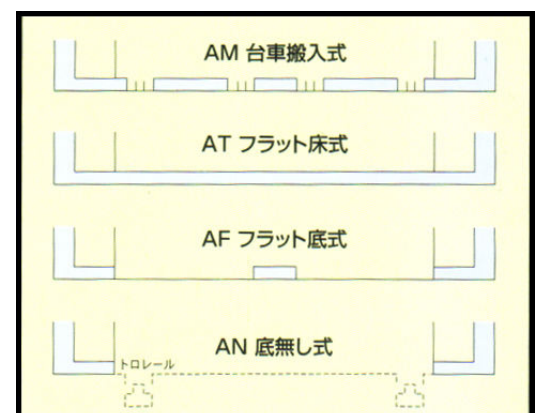


仕様

	AL-10C	AL-15C	AL-20C	AL-25C	AL-30C
内寸法	W1000×D1000×H1500	W1500×D1000×H1500	W2000×D1000×H1500	W2500×D1000×H1500	W3000×D1000×H1500
内容積	1.5 m ³	2.25 m ³	3.0 m ³	3.75 m ³	4.5 m ³
外寸法	W1800×D1200×H2000	W2300×D1200×H2000	W2800×D1200×H2000	W3300×D1200×H2000	W3800×D1200×H2000
ファン&モーター	ステンレスシロッコファン 205Φ・0.75kw・2基				
ファン駆動	直結型/ロングシャフトモーター				
ベンチレーション	135Φ・1基				
電源	200V 3P 75A	200V 3P 75A	200V 3P 100A	200V 3P 150A	200V 3P 250A
ヒーター容量	18kw	21kw	24kw	30kw	36kw
重量	800kg	1,000kg	1,200kg	1,400kg	1,600kg

理想的な床タイプ

AL シリーズは豊富な床タイプを準備しております。ワークの搬出入にもっとも理想的な床タイプをお選びください。



アセット・オープン・シリーズ

熱風循環式台車型乾燥装置

AT 10 25
15 30 シリーズ

300°C
MAX

空間利用の汎用大型乾燥装置

アセット・オープンATシリーズは大型乾燥装置として高さ方向を2000mmとして空間利用による処理能力を約1.3倍としました。大型ワークの加熱乾燥に充分対応が出来ます。

標準制御装備品

- 温度調節計 Fパネル/Pパネル
- センサー CAセンサー(K)
- ヒーター切替、Low-High切替
- ヒーター容量表示 電流計
- 過熱防止装置 0~300°C
- 異常表示 フリッカー式表示
断続音ブザー回路
- サイクルタイマー
デジタルクォーツタイマー
1分~99時間59分
- 電源スイッチ 漏電遮断器
照光式押ボタンスイッチ
- 回路保護 サーキットプロテクター
モーターサーマルリレー
- 展開時ファン起動停止装置

標準装備品

- 内槽 ステンレス SUS-304
- 外槽 接熱部 SUS-304
他ボンデ鋼板
- 防爆クッション
- 風行調節 上中下3段
- パッキング シリコン発泡
- 断熱材 ブランケット
- 扉締金具 32Φ大型ギャラッチ
- ファン SUS-304 シロッコファン
- 塗装 焼付け塗装
- 塗装色 ブルー&アイボリー
ツートンカラー

オプション

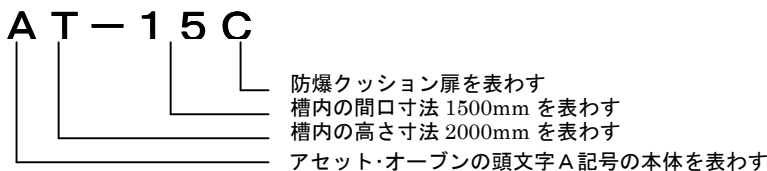
- 台車 ステンレス SUS304
- 棚板 ステンレス SUS304
- 記録計
- 温度センサー



豊富なイベント機能/プログラム制御で
無人化運転

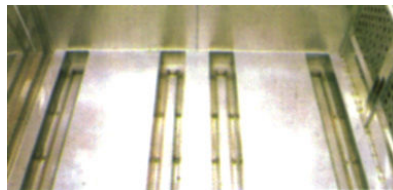
標準制御パネルは、イベントが標準装備されています。予約タイマーで、開始・停止、ヒーターOFF、ファンSTOP、ブザーON等、用途に合わせた作業管理の省力化をはかれます。

型式説明



搬入がスピーディ！
ガイドレール/フラット底

設置床面と装置底部との段差がわずか1.5mmとフラット底です。底部溝内は、ガイドレール付です。曲がる事なく台車がスムーズに出し入れできます。



防爆クッション
〔ベント〕



乾燥装置で最も多いとされる災害は有機溶剤を含んだ加熱乾燥です。ペーパーガスが放出するワークには必需品です。

AM 専用台車でラクラク作業

AMタイプは床面を溝幅110mm(車輪幅45mm)に切り欠き設置場所の段差を極力少なく(1.5mm)した乾燥装置です。

AT 重量・棚網熱処理用 床高指定可能

ATタイプは床面がフラットで床面・底面間(保存厚80mm)に保温材を詰込み放熱を少なくした乾燥装置です。

AF お手持ちの台車・パレット搬出入

AFタイプは中央床面の一部を(幅100mm)残し、底面をフラットにして段差(1.5mm)を少なくした効率の良い乾燥装置です。

AN 使い勝手の底無し式

ANタイプは床・底面がなく、設置場所GL面が炉内床と成ります。(底面保温厚80mmは内高寸法で加算)埋め込み式レールでトロッコによる超重量熱処理、又処理物等が固定している場合に最適です。

仕様

	AT-10C	AT-15C	AT-20C	AT-25C	AT-30C
内寸法	W1000×D1000×H2000	W1500×D1000×H2000	W2000×D1000×H2000	W2500×D1000×H2000	W3000×D1000×H2000
内容積	1.5 m ³	3 m ³	4.0 m ³	5 m ³	6 m ³
外寸法	W1800×D1200×H2500	W2300×D1200×H2500	W2800×D1200×H2500	W3300×D1200×H2500	W3800×D1200×H2500
ファン&モーター	ステンレスシロッコファン 205Φ・0.75kw・2基				
ファン駆動	直結型/ロングシャフトモーター				
ベンチレーション	135Φ・1基				
電源	200V 3P 75A	200V 3P 75A	200V 3P 100A	200V 3P 150A	200V 3P 250A
ヒーター容量	21kw	24kw	30kw	36kw	36kw
重量	1,000kg	1,200kg	1,400kg	1,600kg	1,800kg