

BO Series BO シリーズ

Drying Oven for paint curing in batch production

バッチ生産における塗料硬化用乾燥オーブン

BO Series Oven is a cubic style oven used extensively in paint curing of plastic painting. Maximum operating temperature is 120 C with optional higher temperature on request. Five models to choose from, including Class 10,000 Cleanliness oven.

BOシリーズオーブンは、プラスチック塗装の塗料硬化に広く使用されているキュービックスタイルのオーブンです。最高動作温度は120℃で、要求に応じてより高い温度もあります。クラス10,000清潔度オーブンを含む5つのモデルから選択できます。



Air Flow Path 空気の流れ

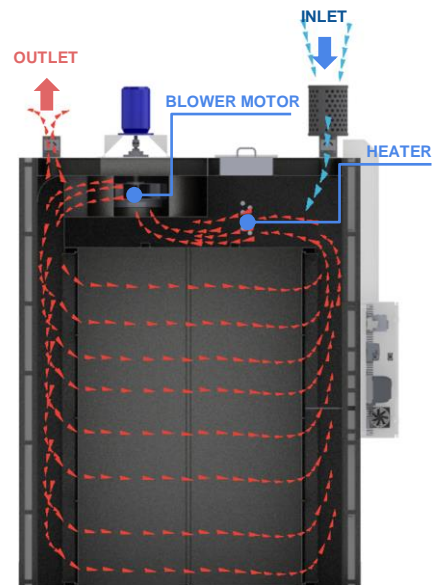
Laminar airflow moves horizontally from left side to right side with air exchange of 10 rounds per min. A circulation blower is installed on the top of oven with fresh air inlet.

層流は毎分10回転の空気交換で左側から右側へ水平に移動します。循環ブローは新鮮な空気の入り口でオーブンの上に取り付けられています。

Product Feature 製品の特徴

- Aluminize steel interior
- Mild steel with epoxy painted for exterior
- Inverter control for air speed adjustment
- Safety door hinge included
- Lower ramp for easy trolley access

- ・ アルミめっきスチール製インテリア
- ・ エポキシ樹脂入りの軟鋼
- ・ 風速調整用インバータ制御
- ・ 安全ドアヒンジが含まれています
- ・ 容易なトロリーアクセスのためのより低い傾斜路



BO Series BO シリーズ

Drying Oven for paint curing in batch production

バッチ生産における塗料硬化用乾燥オーブン

Oven Sizing Oven サイジング

Model size	BO-125/200	BO-150/200	BO-200/200	BO-300/200	BO-400/200
Working Chamber dimensions					
Width (m m.)	1250	1500	2000	2000	2000
Height (m m.)	1900	1900	1900	1900	1900
Depth (m m.)	1250	1500	2000	3000	4000
Shelves (Max.No.)	20 as a option	-	-	-	-
Heater	8 Kw	16 Kw	24 Kw	32 Kw	48 Kw
Air Velocity R/min	10	10	10	10	10
Circulation Motor	0.75 Kw	1.5 Kw	2.2 Kw	1.5 Kw x 2 units	2.2 Kw x 2 sets

