

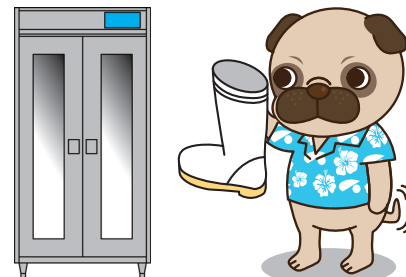
オゾン殺菌庫 (乾燥機能付) Ozone Sterilizer

オゾン殺菌庫の仕様

本品の材質

収納物を入れたら、後はワンタッチ自動運転が可能です。
収納物を庫内へ収納します。洗浄後の物は水気をよく切ってから収納します。温風乾燥(50度以下)にて収納物を乾燥させます。その後オゾン発生ランプが点灯し、循環ファンが庫内の隅々までオゾンを行届かせ収納物を殺菌します。次回のご使用時まで収納物を衛生的に保管する事ができます。

※オゾン殺菌庫は、広い空間もしくは換気設備の整った環境下でご使用下さい。



材質

本体や棚、内部の受具などの主要部分の材質は耐食性に優れた**ステンレス SUS304**を使用しています。



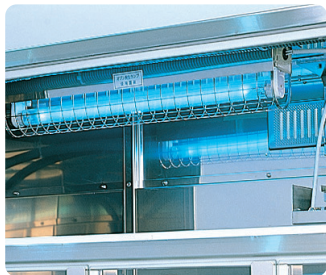
操作性

乾燥→殺菌→停止までタイマーメモリにより**ワンタッチ自動運転**が行えます。乾燥と殺菌それぞれの単独運転や連続運転、同時運転も可能です。稼働前の残菌処理や点灯確認ができる「**連続運転**」ボタンや、使用者の誤操作を防ぐ**管理者ロック**機能など、ご使用の環境に応じた便利な機能が追加されました。操作面はフラット式のパネルを採用しており掃除が容易で衛生的です。



オゾン濃度ムラを低減

オゾン発生ランプと循環ファンにより、庫内のオゾン濃度を**均一**に保ちます。複雑な形状の収納物も気体のオゾンが行届き殺菌することができます。



安全ドアリミット

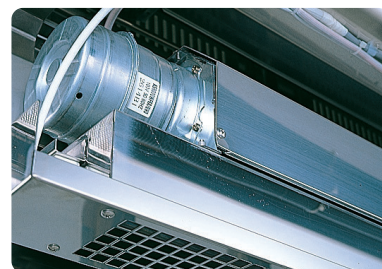
オゾン殺菌運転中に扉を開けても全てのオゾンランプが**即座に消灯**するので、使用者が誤って紫外線を浴びる事はありません。また、オゾン濃度は扉を開けると即座に外気と混ざり合い0.025ppm以下となり短時間の曝露では人体に影響はありませんのでご安心下さい。



乾燥機能で繁殖低減

温風乾燥機は標準装備です。収納物を乾燥させる事で、残菌の繁殖を低減します。庫内温度は温度センサーの動きにより50度以下に保たれます。

庫内満載時	包丁・まな板・金属製厨具 (洗浄後、よく水を切った状態)	布巾・手袋・前掛け (洗浄後、よく絞った状態)	衣類 (洗濯脱水直後)	長靴 (中まで水が浸みた状態)
乾燥時間(分)	30分～2時間	2時間～3時間	2時間～4時間	2時間～4時間



オーダーメイドも可能です 収納物や設置スペースに合わせた特注製作も可能です。短納期の対応もいたします。ご相談ください。

Olシリーズ

調理用器具・医療器具用 オゾン殺菌庫 (乾燥機能付)



※写真はOIC-4型です。

20mmピッチの
可変棚で
レイアウト自在

間口1,200~1,800mm、
奥行600~800mm、
選べる豊富な
ラインナップ



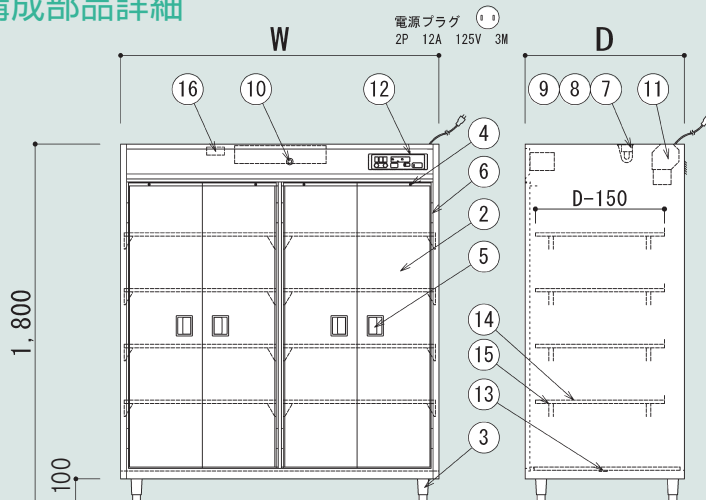
共通事項					
定格電圧 (50/60Hz)	定格消費 電力(W)	オゾン灯(W)×数	ヒーター (W)	ヒーターファン (W)	循環ファン (W)
単相100V	1,050	15×1	1,000	50※	6

※OIGのみ50×2

機種／仕様 オプション:24時間週間タイマー・棚増設

型式	本体寸法 W×D×H(mm)	メッシュ棚 段数(可変式)	製品重量 (kg)
OIA-1	1,200×600×1,800	5段	152
OIA-2	1,200×650×1,800		158
OIA-3	1,200×700×1,800		164
OIA-4	1,200×750×1,800		170
OIA-5	1,200×800×1,800		176
OIB-1	1,300×600×1,800	5段	160
OIB-2	1,300×650×1,800		165
OIB-3	1,300×700×1,800		171
OIB-4	1,300×750×1,800		177
OIB-5	1,300×800×1,800		183
OIC-1	1,400×600×1,800	右5段/ 左5段	169
OIC-2	1,400×650×1,800		175
OIC-3	1,400×700×1,800		182
OIC-4	1,400×750×1,800		189
OIC-5	1,400×800×1,800		196
OID-1	1,500×600×1,800	右5段/ 左5段	185
OID-2	1,500×650×1,800		198
OID-3	1,500×700×1,800		211
OID-4	1,500×750×1,800		224
OID-5	1,500×800×1,800		237
OIE-1	1,600×600×1,800	右5段/ 左5段	193
OIE-2	1,600×650×1,800		207
OIE-3	1,600×700×1,800		225
OIE-4	1,600×750×1,800		235
OIE-5	1,600×800×1,800		249
OIF-1	1,700×600×1,800	右5段/ 左5段	200
OIF-2	1,700×650×1,800		215
OIF-3	1,700×700×1,800		229
OIF-4	1,700×750×1,800		239
OIF-5	1,700×800×1,800		243
OIG-1	1,800×600×1,800	右5段/ 左5段	208
OIG-2	1,800×650×1,800		223
OIG-3	1,800×700×1,800		234
OIG-4	1,800×750×1,800		254
OIG-5	1,800×800×1,800		269

構成部品詳細



※図面はOID-5型です。OIDより扉が2箇所になります。

図面中の①～⑬の部品表です。

No	名 称	規格及仕様	備 考
1	本体	SUS304 1.5t No.4	内部鏡面仕上
2	扉	SUS304 1.0t No.4	内部鏡面仕上
3	脚	SUS304	アジャスト
4	リミットスイッチ	銀ニッケル合金	
5	取手	ZDC サチライト	平面ハンドル
6	丁番	SUS304	
7	オゾンランプ	15W	ユニット式
8	ランプ器具		
9	ランプカバー	SUSメッシュ	
10	のぞき窓	ガラス、2t	
11	ヒーターユニット	ヒーター、ファン内蔵	
12	操作パネル	フラットパネル式	
13	排水口	25A共栓	
14	メッシュ棚	SUS304 1.0t 穴12口@15	可変式 20ピッチ
15	メッシュ棚受金物	SUS304 1.5t	棚1枚につき4ヶ所
16	循環ファン	6W	