SUPERNEW AIR スーパーエアシャワースリムタイプ SHOWER

SLIM TYPE

POINT 省スペース サイズ 10%減

> 従来のスーパーエアシャワーに比べて、10%のスリム化を実 現しました。製造現場での限られたスペースの有効活用に貢 献します。

クリーンルーム内部でのじん埃や菌の最も大きな発生源は人間で す。そのためクリーンルームの清浄度を高めても、そこに出入りす る人間や、物の汚染管理が不十分だと効果は著しく低下すること となります。

スーパーエアシャワーはクリーンルームの出入口に設置し、外部か らのじん埃などの進入を防止する機器です。同時にクリーンルーム と外部をエアロックする効果もあります。



POINT

循環機能付き標準装備

スーパーエアシャワーのジェット 吹出(高速)後、常時少ない風 量(低速)でスーパーエアシャ ワー内にクリーンエアを循環さ せ、より高度な清浄度を維持す ることができる機能です。

循環空気がジェットノズルから吹 出すジェットノズル循環式と天井 パンチングからも吹出すラミナー 循環式の2形式があります。



操作性 タッチパネル PLC 制御

クリーンルーム外側にタッチパネ ルを装備。シンプルで感覚的に 操作できます。

運転モード設定 AIR SHOWER 自動 帰り吹き 無効 ロック有効 前室:右側 C R:左側

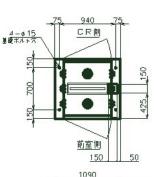
タッチパネル例 1

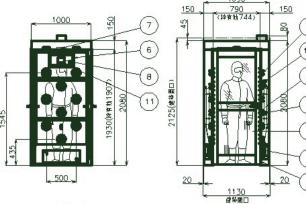


タッチパネル例2

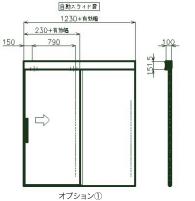
※タッチパネルはイメージです

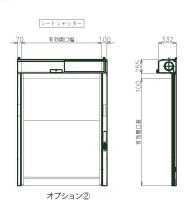
■参考図面 O-0180NS-T-DLCR ■床無し ■ノブ:標準は握りタイプ











■型式説明

エアシャワーの型式は、下記の記号及び数字によって記さ れています。

例:

O.AS-0810NS-W-DLCR

2 3 4 5 6

①機種分類

スーパーエアシャワー

② 室内寸法 (開口幅) ※近似值表示

動 :800~900mm 屝 スライド式自動ドア:800~1600mm シートシャッター:800~1600mm

③ 外形寸法(奥行き方向)※近似値表示 全タイプ共通:1000~1500mm

④ シャワー内の進行方向

N: 直進方向

⑤ タイプ記号 スリムタイプ

⑥ ジェットエアの吹出仕様

S:片吹出 W: 両吹出

T:三方吹出(両面+天井)

⑦出入口ドア仕様

DLCR: スイング式手動ドア(ヒンジ方向を指示)

A S:スライド式手動ドア A R:シートシャッター

※床の有無は別途ご相談ください。 ※本体:鋼板製焼付塗装、扉:アルミ製(上部透明ガラス仕様)

※塗装色標準はマンセル 2.5y9/1 半ツヤです。

※本機対応寸法を越えるサイズをご希望の場合は、O・AS B タイプをご検討ください。

■標準仕様



型式		O∙AS-0810NS-T-DLCR
ジェット風速 m/s		24m/s 以上
ジェット吹出口数		片吹:9個、両吹:18個、三方吹:20個
照明灯		15W 相当 ×1 灯、LED
プレフィルタ	ろ材品番	※フィレドン [®] PS/150N
	枚数	片吹:1 枚、両吹:2 枚、三方吹:2 枚
HEPA フィルタ	型式	UM-L-170-A5
	枚数	片吹:1枚、両吹:2枚、三方吹:2枚
電源		単相 AC200V50/60Hz (3相 AC200V 及び、単相 AC100V はオプション)
電流		片吹:6A、両吹:8A、三方吹:8A
W	室内有効幅	790mm
Н	室内有効高	1930mm
質量		270kg

製品の定格およびデザインは改善等のため予告なく変更する場合があります。

※フィレドン®は日本バイリーン(株)の登録商標です。

本社営業所

〒350-1322 埼玉県狭山市下広瀬 755-1 TEL:04-2930-2072 FAX:04-2955-5025 TEL:052-747-4313 FAX:052-747-4317

東京営業所

〒104-8423 東京都中央区築地 5-6-4

名古屋営業所

〒460-0008 愛知県名古屋市中区栄 2-2-12

大阪営業所

〒541-0056 大阪府大阪市中央区久太郎町 3-5-19 TEL:03-4546-1168 FAX:03-4546-1169 TEL:06-6120-3231 FAX:06-6120-3227

九州出張所

〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前 3-13-1 TEL:092-477-5801 FAX:092-477-5808

このカタログの記載内容は、2018年4月1日現在のものです。