

日立エアシャワー PCJ-80/PCJ-83シリーズ
リニューアルキット

最新型にリプレイスが困難なお客さまに・・・
お手持ちの旧型エアシャワーを最新型「フラッタージェットシリーズ」と
同性能化できるリニューアルキットのご提案です。

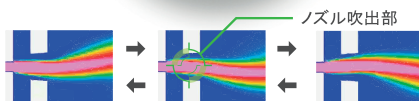
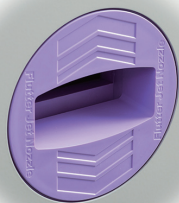
コストを抑え、更新が可能

- リニューアルだから
新型エアシャワーの性能を
低コストで導入

■ 新品への更新との工数・コスト比較
(既設撤去、建屋工事等含む)

	新型への 更新	リニューアル キット インストール
工数	4～5日/台	1～2日/台
コスト	100 とする	約 60

新型フラッタージェットノズル



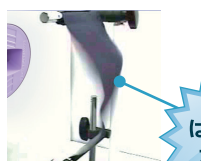
● ノズル吹出部 airflow 変化イメージ

気流方向変動により、広範囲にエアジェットを吹付けます。しかもルーバー等、気流制御の機構がないため、発じんがありません。

■ 着衣への叩き効果の比較



パンカーノズル（単噴流）



フラッタージェットノズル

はためきが
違う

方向変動気流が着衣に振動を与えることにより、叩き効果があります。

カラー液晶操作パネル



- エアジェット時間をカラー液晶で
分かりやすくカウントダウン。

省エネ効果—総消費電力 最大 59%低減

- フラッタージェットノズルによるエアジェット所要時間を短縮 (PCJ-80 型)

ジェット吹付け時間

パンカーノズル	フラッターノズル
15秒	8秒

エアシャワー使用時間

パンカーノズル	フラッターノズル
25秒	18秒

(ドア開閉を伴う入退室時間を10 [秒] と仮定)

また作業員 20 人と仮定するとのべ 2 分 20 秒時短できるので、労働時間の効率化も図れます。

- エアシower室内 LED 照明化による照明消費電力削減

適用機種

PCJ-80 シリーズ (納入年月: 1994 年 ~ 2004 年)
PCJ-83 シリーズ* (納入年月: 2003 年 ~ 2006 年)

本シリーズの純正部品は
供給終了しています

型式:

PCJ-□ 0*****

「0」または「3」が対象
開口幅 8~20

*PCJ-83シリーズは旧型フラッタージェットノズル、新型ノズル変更で吹付範囲20%拡大

- ・既設機種が自動ドア機種および特殊品の場合は、別途ご相談ください。
- ・手動ドア機種の電磁ロック (DC24V 仕様) 追加改造をご希望の場合は、別途ご相談ください。

リニューアルキットインストール

建築壁工事不要。短時間で最新機能へリニューアル

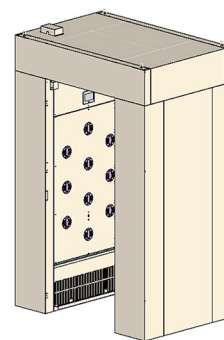
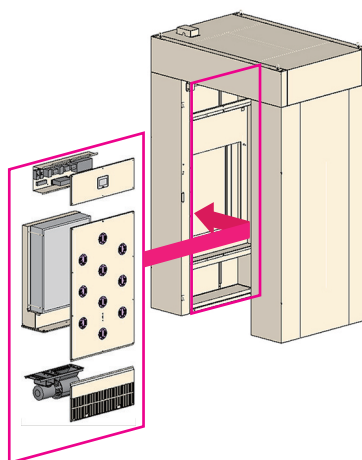
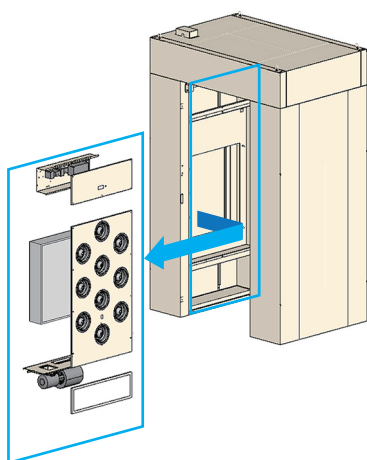
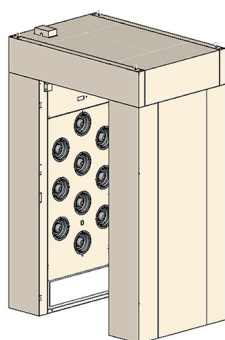
●交換イメージ

①既設エアシャワーの確認

②既設エアシャワーから
配線含む部品取外し

③本リニューアルキット
の取付け・動作確認

④リニューアルキット
取付け後の動作確認



●フラッタージェットノズル & LED 照明設置

BEFORE

AFTER



●フラッタージェットノズル & 液晶パネル設置

BEFORE

AFTER



株式会社 日立産機システム

詳細はWebへ

<https://www.hitachi-ies.co.jp>

日立産機 お問い合わせ



●このカタログに掲載した内容は、予告なく変更することがありますのでご了承ください。

2022.12