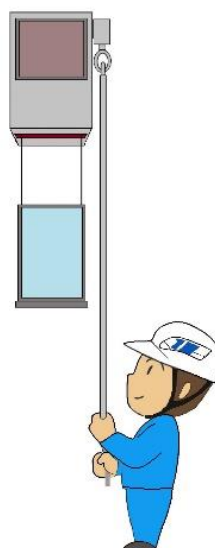


高所作業は要りません！

昇降フィルターチャンバーを、お奨めします

電源不要・簡単操作

**高所のフィルター清掃は、
昇降FC（フィルターチャンバー）が最適です！**

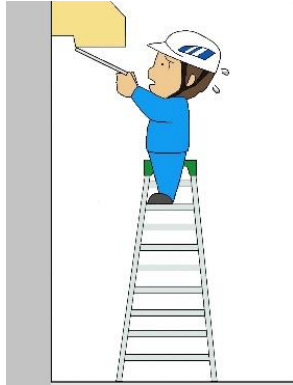


【特許第7747363号取得】

- フィルターは、高所のダクト経路や、天井埋込型エアコンの吸込側に、装着されています。
- このフィルターが汚れると、**無駄な電力消費**に繋がります。
- 安心して、地上で簡単にフィルター清掃ができる、**昇降フィルターチャンバー**を、お奨めします。

昇降FC（フィルターチャンバー）（Elevation Filter Chamber）

高い場所のフィルター清掃、**危険性**が潜んでいます。



危険な高所作業



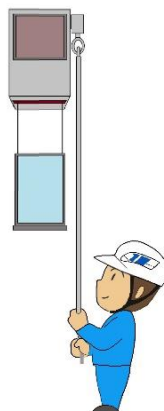
適切なフィルター清掃は、省エネ向上に繋がります！

縦型 昇降 FC

（ダクト経路・エアコン等の吸込み）



手動ハンドル操作
OKです！

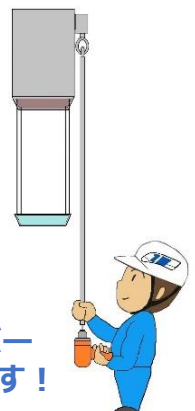


水平型 昇降 FC

（外気導入・エアコン等の下吸込）



電動ドリルドライバー
もちろんOKです！



💡【お役立ちヒント】

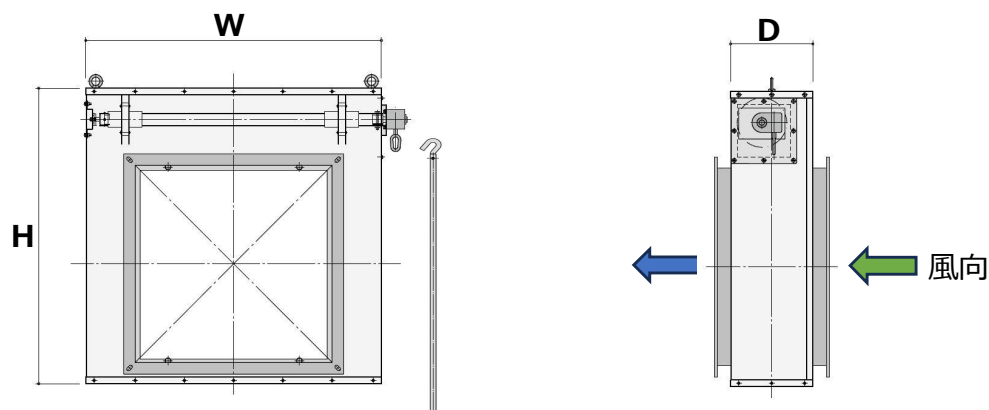
- 空気取入口と送風機の間、プレフィルターを設けると、送風機の汚れが防止でき、塵埃による経年劣化が抑制されます。
- 平屋根工場の冷房専用として、天井埋込高静圧型等を採用した場合、水平型フィルターを設置すると、地上からの還り空気が直接回収され、上部に生じる輻射熱の影響が避けられます。

用途に応じた、昇降FC（フィルターチャンバー）

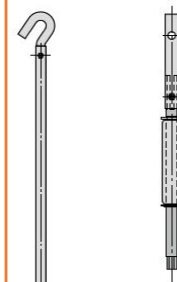
露出型（標準） ・ 天井埋込型（特注）

縦型 昇降 FC (FC-V 型)

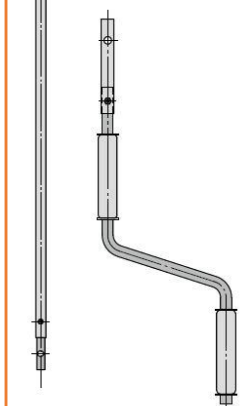
(ダクト経路・エアコン等の吸込側)



ハンドル継手



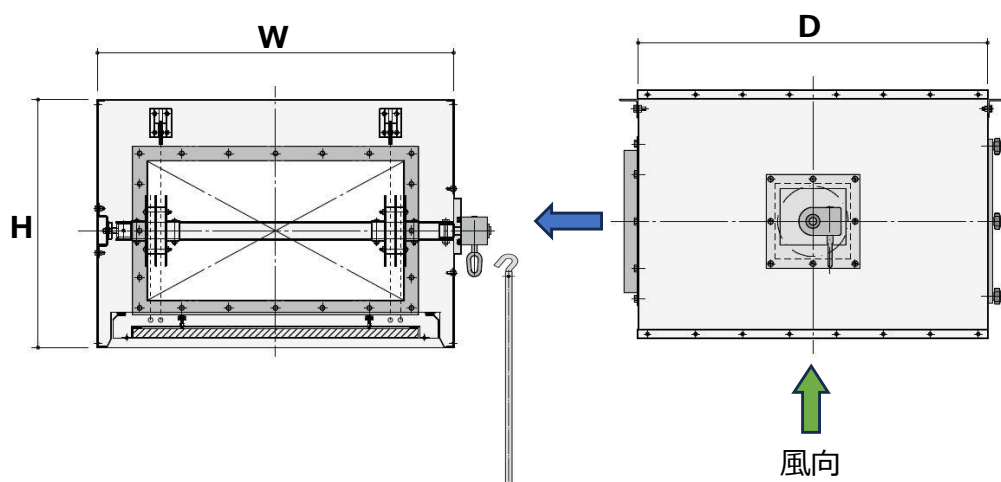
電動ドリル用



手動ハンドル

水平型 昇降 FC (FC-H 型)

(屋外の外気導入・エアコン等の下吸込側)



フィルターサイズ例 (PS-300)

フィルターサイズ例 (FS-1710)

610×610×10
(56m³/min)
初期圧損：71Pa

610×610×10
(56m³/min)
初期圧損：46Pa

(フィルター種別・サイズは、ご要望により対応)

昇降FC（フィルターチャンバー）仕様

型式表示

FC-V-601Z10

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

- ① : FC（昇降フィルターチャンバー）
- ② : V（縦型）・H（水平型）
- ③ : 6（610×610）
- ④ : フィルター枚数
- ⑤ : Z（亜鉛鋼板）
G（ガルバリウム鋼板製：特注）
S（SUS製：オーダー）・T（焼付塗装：特注）
- ⑥ : 1（PS-300相当）・2（FS-1710W相当）・3（その他）
- ⑦ : 0（露出：標準）・1（RA対応）・2（OA対応）・3（埋込：特注）

【天井埋込型】

- ・天井埋込型：特注にて対応可能。

【その他オプション】

- ・ピトー管取付・差圧センサー等

縦型フィルターチャンバー（FC-V）

【OA・エアコン(RA)等】

型式	処理風量		面風速	初期 圧損	フィルター仕様			W	D	H
	CMM	CMH	m/s	Pa	型式	サイズ	数量			
V-601	39.0	2,340	2.0	36	PS-300相当	610×610×10	1	900	250	900
	48.7	2,920	2.5	55						
	58.3	3,500	3.0	79						
V-602	78.0	4,680	2.0	36	PS-300相当	610×610×10	2	1,510	250	900
	97.5	5,850	2.5	55						
	117.0	7,020	3.0	79						

水平型フィルターチャンバー（FC-H）

【OA・エアコン(RA)等】

型式	処理風量		面風速	初期 圧損	フィルター仕様			W	D	H
	CMM	CMH	m/s	Pa	型式	サイズ	数量			
H-601	39.0	2,340	2.0	36	PS-300相当	610×610×10	1	760	745	530
	48.7	2,920	2.5	55						
	58.3	3,500	3.0	79						
H-602	78.0	4,680	2.0	36	PS-300相当	610×610×10	2	1,370	745	530
	97.5	5,850	2.5	55						
	117.0	7,020	3.0	79						

- ・ エアコン等の接続に際しては、必ずキャンバス継手を介し、昇降FCを接続してください。
- ・ 昇降FCの本体重量、価格等につきましては、お問合せください。



株式会社 ネオテック

〒545-0021 大阪市阿倍野区阪南町3-8-26
 TEL: 06-6627-2516 FAX: 06-6627-2518
 mail: neotec@neotec.co.jp
 URL: <https://www.neotec.co.jp>