

取扱説明書

ダクト挿入型防火ダンパー(ステンレス製)

SD-FX



工事店様へお願い ※取付工事後、必ずこの説明書をお客様にお渡しください。

この度は弊社製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。本製品を正しくお使いいただくためにこの取扱説明書をよく読み、お使いになる方がいつでもご覧になれるよう必ず保管しておいてください。

本説明書内の記号説明 安全にお使いいただくために必ずお守りください



警告

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、使用者が死亡または重症を負う可能性が想定される内容を示しています。



強制

行為を強制・指示する内容があることを示します。



注意

この表示を無視して誤った取り扱いをすると、使用者が傷害を負う可能性、または物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。



禁止

禁止の行為であることを告げるものです。

安全のためのご注意



警告



取付場所

本製品は保守点検が容易にできる場所に取り付けてください。



取付位置

防火ダンパー付の製品は密閉式燃焼設備、及び半密閉式燃焼設備(給湯器・風呂釜等)の排気ダクトには使用しないでください。排気熱で温度ヒューズが溶断して防火ダンパーが作動しますと、燃焼設備の不完全燃焼の原因となり非常に危険です。



ヒューズ

ダンパー付属品のヒューズは定期的に点検をしてください。ヒューズが何らかの原因で作動してしまった状態ですとダクトがふさがれて換気ができなくなり危険です。ヒューズは温度によって異なりますのでご注意ください。



注意



手袋

取り扱いの際は手袋をしてください。(材料の切り口や角でケガをする恐れがあります)



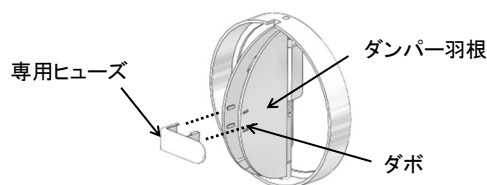
持つ位置

持ち運びの際は必ず枠部を持ち、ダンパー羽根やヒューズを持たないでください。(ヒューズは外れやすく落下によるケガや破損の原因になることや、変形による動作不良が発生する恐れがあります)

ヒューズの取付方法・施工方法 必ずお読みください

ヒューズの取付方法

閉じたダンパー羽根を引き起こし、両方の羽根が重なった中央のダボの溝に専用ヒューズのツメがはまるように取り付けます。

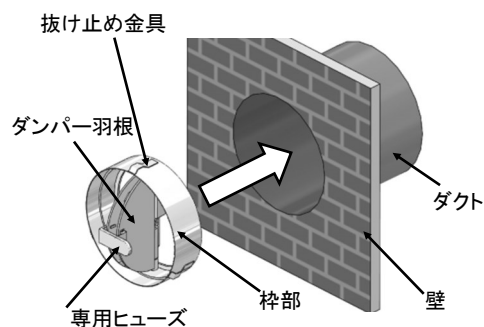


施工方法

※ヒューズ交換が可能な位置に固定してください。

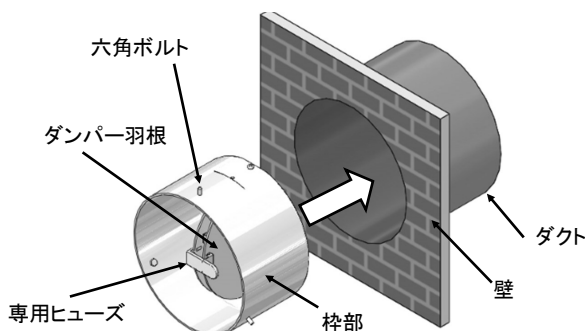
100・125・150φ(抜け止め金具仕様)

枠部を持ってダクト内に所定の位置まで挿入してください。この時、ダンパー羽根が縦になるように調整してください。

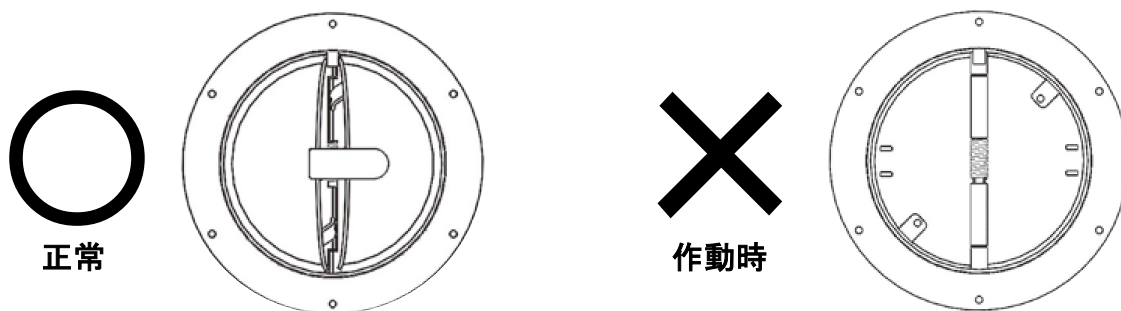


75・175・200φ(六角ボルト仕様)

3ヶ所又は4ヶ所の六角ボルトを緩め、枠部を持ってダクト内に挿入してください。この時、ダンパー羽根が縦になるように調整してください。所定の位置まで差し込んだら、六角ボルトを締め確実に固定してください。



防火ダンパーの点検方法 ※ヒューズの交換は管理人様または工事店様へご依頼ください



■防火ダンパー及び防火ダンパー付き製品について

防火ダンパーおよび防火ダンパー付き製品は、必ず定期的(概ね1年以内ごと)に点検を行ってください。以下のような場合は清掃・復帰・修理・交換が必要になります。管理人様または保守・修理事業者などの実務技術者にご依頼ください。

◇防火ダンパー、防火ダンパー付き製品の防火ダンパー部分

- ①著しい錆や変形が見られる場合
- ②ヒューズを外してもシャッターが錆や汚れで固着して作動しない場合
- ③その他の異常が認められる場合

◇温度ヒューズ

- ①表面が黒ずんでいたり、緑青が見られる場合
- ②表面、裏面に油脂やほこり、汚れが付着している場合
- ③歪みや変形が見られる場合
- ④ハンダ部分に割れや浮きが見られる場合
- ⑤その他異常が認められる場合

温度ヒューズは消耗品です。材質となるリン青銅とハンダは耐久性の高い金属ですが、設置環境によっては劣化が早く進むことがあります。防火ダンパーが作動すると換気が行えなくなりますので、速やかに復帰作業を行ってください。また、復帰作業は管理人様または保守・修理事業者などの実務技術者にご依頼ください。

ご不明な点等は下記へお問い合わせください。

株式会社 シルファー

本社
横浜営業所
大阪営業所
中部支所
ホームページ

〒223-0057 神奈川県横浜市港北区新羽町964-20

〒540-0003 大阪府大阪市中央区森ノ宮中央1-16-17 岡田ビル605号

〒464-0851 愛知県名古屋市中区千種区今池南29-16 川島第5ビル3F

<https://www.sylpha.co.jp>

TEL.045-546-4445

TEL.06-6945-7891

TEL.052-745-1021

No.38032311