取扱説明書

カーブスタイルシリーズ

CKB・CRB・CRS(B)

工事店様へのお願い　※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。本製品を建物換気用としてダクトの先端に取り付けて使用するものです。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。

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。

強制　行為を強制・指示する内容があることを示します。

禁止　禁止の行為であることを告げるものです。

対象製品　本説明書は次の製品を対象にしております。お手元にある製品をご覧のうえ、お取り扱い方法をご確認ください。

CKBシリーズ
結露受け付防音フード

CRB・CRSBシリーズ
スリムタイプ防音フード

CRSシリーズ
スリムタイプ深型フード

【材質】フード・枠部：ステンレス（SUS304）

CKB・CRB・CRSBシリーズのみ
撥油シート：ポリエステル
（フッ素樹脂コーティング）
吸音材　：ポリプロピレン

工事店様へ

警告

取付場所　防火ダンパー付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。

取付方法　取り付けの際は躯体等強度の十分な所へ確実に取り付け、コーキング・ネジなどでしっかり固定してください。（落下等によりケガをしたり、周囲の物品等を破損する恐れがあります）

取付位置　防火ダンパー付製品は保守点検が容易にできる場所以外では使用しないでください。

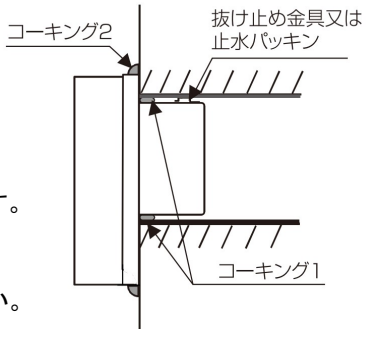
ヒューズ　防火ダンパー付製品について、温度ヒューズ交換の際は専用温度ヒューズをご使用ください。

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ことがあります）

施工方法　必ずお読みください

1. 差込みの周辺部にコーキングを塗布し、ダクトに挿入します。（図：コーキング1）
2. 外周部をコーキングします。（図：コーキング2）



施工の際は以下の点にご注意ください！

○施工時の運搬など取り扱いには十分注意し、破損・変形の無いようにしてください。
○コーキングは柔軟性を保つものをご使用ください。
○使用後の養生テープは長時間放置しないでください。
○本製品は焼付塗装仕上です。塗装面に化学薬品が付くと、剥離、変色、錆発生の原因となります。
・タイル仕上の外壁に取り付ける場合　**外壁の酸洗い後**に取り付けてください。
・吹付塗装仕上の外壁に取り付ける場合　**吹付塗装後**に取り付けて下さい。

○排気ダクトを施工する場合は、ダクトを外壁に向かって1/100以上の下がり勾配をとってください。
　給気ダクトを施工する場合は、ダクトを外壁に向かって1/30以上の下がり勾配をとってください。

お客様へ

メンテナンス

警告

作業場所 点検・清掃は必ず安全な足場を確保して行ってください。
高所に取り付いている場合は、管理人様または工事店様に依頼してください。

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)

定期清掃 3ヶ月に1度は点検・清掃をしてください。環境によりホコリや塩分、鉄分等でもらい錆が発生することがあります。

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に依頼してください。

■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。

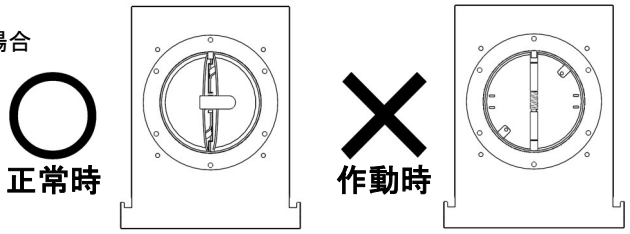
・以下のような場合は清掃・修理・復帰・交換が必要になります。
管理人様または保守・修理事業者などの実務技術者にご依頼ください。

◇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



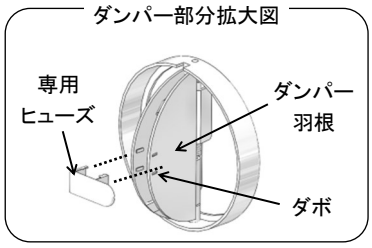
温度ヒューズは消耗品です。材質となるリン青銅とハンダは耐久性の高い金属ですが、設置環境によっては劣化が早く進むことがあります。防火ダンパーが作動すると換気が行えなくなりますので、速やかに復帰作業を行ってください。
また、復帰作業は管理人様または保守・修理事業者などの実務技術者にご依頼ください。

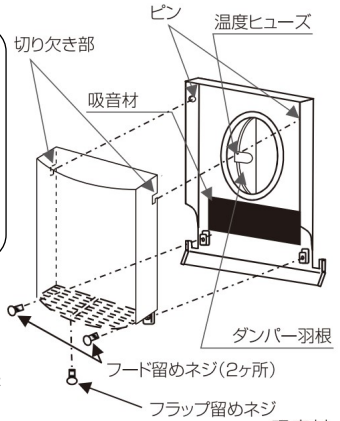
■温度ヒューズの交換

1.左右のネジ(側面又は正面)を緩め、フード部を取り外します。
CRB、CRSB、CRSはフードを下にスライドさせてから取り外します。

2.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。この際、溶断したヒューズ片を取り除き、ダンパー羽根の開閉が正常であることを確認してください。

3.フードを本体に取り付け、ネジでしっかりと留めます。
CRB、CRSB、CRSはフード両側面の切り欠き部を枠のピンにはめて上にスライドさせてからネジを留めます。





■吸音材について(CKB、CRB、CRSBシリーズ)

・フード内部に入っている吸音材は強く押さないでください。本来の吸音効果が得られなくなります。

■本体について

・フード本体、フラップはネジ留めにしてあり、取り外すことができます。清掃の際は、柔らかい布で水拭きしてください。有機溶剤で拭いたり、ワイヤーブラシなどでこすると塗装が剥がれてしまうことがありますのでおやめください。

■フラップは定期的に点検・清掃してください。(CKB、CRSB、CRSシリーズ)

1.網にホコリなどがつまると換気風量が低下します。清掃の際はドライバーでフラップ留めネジを外し、フラップを取り外して水拭きしてください。汚れのひどい場合は毛先の柔らかいブラシなどに中性洗剤をつけ、目詰まりを取ってから水拭きしてください。

2.フラップを取り付け、ネジでしっかり留めます。

■結露水の除水(CKBシリーズ)

1.結露水は自然蒸発しますが、使用環境により容量を超えあふれてしまう可能性があります。その場合、左右のネジを緩め、フード部を取り外し、溜まった水を捨て、柔らかい布で全体を拭いてください。

2.フードを本体に取り付け、ネジでしっかり留めます。

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　〒223-0057 神奈川県横浜市港北区新羽町964-20　TEL.045-546-4445
大阪営業所　〒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　TEL.06-6945-7891
中部支所　〒464-0851 愛知県名古屋市千種区今池南29-16 川島第5ビル3F　TEL.052-745-1021
ホームページ　https://www.sylpha.co.jp

No.12032311