取扱説明書 結露受け付換気口 3KP/3KPF/3KPO

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。本製品は建物換気用として 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。



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・または重傷を 負う内容を示しています。



行為を強制・指示する内容があることを 強制 示します。

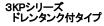


この表示を無視して誤った取り扱いを すると、使用者が傷害を負う可能性、 または物的損害のみの発生が想定 される内容を示しています。

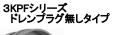


禁ト 禁止の行為であることを告げるものです。

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











●貯水量 $100 \phi : 90 \text{ml}$ $125 \phi : 110 ml$

150 φ : 110ml

ドレンタンク:ポリカーボネート(3KPのみ) ●材質 キャップ・枠部:ステンレス(SUS304) ドレンプラグ :エラストマー(3KPのみ) 防水パッキン:ルシーラー(3KPのみ)

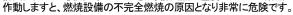
◆型式末尾に「-BL」付の製品は優良住宅部品「BL」認定品です。

工事店様へ





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



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。

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



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)

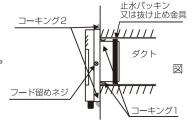
取付方法

網付製品は網が取り外しできるようガラリへの溶着はしていません。製品を取り付ける 際などにガラリのすき間より網を押してしまうと、網がズレてしまう場合がありますので 取り扱いにご注意ください。

施工方法 必ずお読みください

1.差込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) この際、フード留めネジの上にはコーキングを塗布しないでください。



- ○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

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

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。



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)

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。

■定期的に点検・清掃してください。

- 1. フェイス部、フード部のガラリ、網付製品の網は、定期的に点検・清掃してください。
- 2. ネジを外しフェイス部、フード部のガラリや網を水拭きしてください。汚れが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。有機溶剤をつけて拭いたりワイヤーブランなどでこすると 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。

※3KPシリーズの場合

網付製品の網はガラリから取り外せる様になっておりますので 定期的に点検・清掃してください。

- ①ネジを外し、製品本体からフード部を外します。 フード内に網が差し込んでありますので、網のおり代部分をつまみ、 手前に引っ張ると網が外れます。
- ②外したフード部と網を水拭きしてください。 汚れがひどい場合は 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。有機溶剤をつけて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。
- ③清掃が終わりましたら、フード部に網を取り付けます。網目とガラリの 水平方向/垂直方向を合わせながら網を下方向に押しながら 差し込んでください。
- ④網下部の折り曲げ部分がフード部中央のツメの下にかかる様にします。
- ⑤網全体を浮きの無いようガラリ方向に押し込んでください。
- ⑥フードを製品本体に取り付け、ネジでしっかり留めてください。

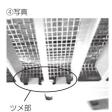
■結露水の排水方法

- 1. フェイス・フード部のネジを外します。
- 2. 結露受けに溜まった水を捨ててください。フェイス・フード部を 外す際、溜まった水をこぼさない様にご注意ください。
- 3. フェイス・フード部・結露受けをネジでしっかりと留めます。

※3KPの場合

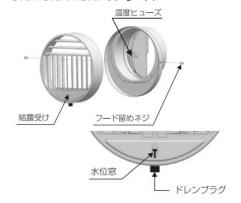
定期的に水位窓で水位を確認し、フード下部にあるドレンプラグを引 いて水を抜いてください。水を抜いた後はドレンプラグをしっかりと 締め直してください。







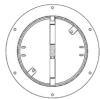
3KP/3KPF/3KPOシリーズ



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

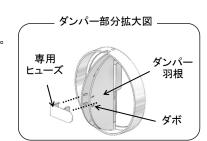
◇温度ヒューズ

- ①表面が黒ずんでいたり、緑青が見られる場合
- ②表面、裏面に油脂やホコリ、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。

■防火ダンパー付製品のヒューズ交換方法

- 1. フェイス・フード部のネジをゆるめ、フェイス・フード部を取り外します。
- 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. フェイス・フード部をネジでしっかりと留めます。



ご不明な点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 中部支所

〒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 〒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.06-6945-7891 TFL 052-745-1021

ホームページ https://www.sylpha.co.jp

No.15052311