取扱説明書 日立深型フード

(防火ダンパー付含)

VP-10DS, VP-15DS, VP-10DSN, VP-15DSN,

VP-10DSDK、VP-15DSDK、VP-10DSND、VP-15DSND、VP-10DSL、VP-10DSNL形

HITACHI Inspire the Next

このたびは日立深型フードをお買い上げいただき、まことにありがとうございました。

この取扱説明書・据付説明書をよくお読みになり、正しくお取り付けください。

お読みになったあとは大切に保存してください。

- この商品の取り付け、取り外しは専門工事が必要です。販売店、専門工事店に依頼をしてください。 (3ページからの据付説明書に従い取り付けてください)
- VP-10DSDK、VP-15DSDK、VP-10DSND、VP-15DSNDの使用については、地区により異なった規制を受ける場合がありますので、あらかじめ所轄の官公庁(特に消防署)にご相談ください。

用途

この深型フードは、換気扇をダクト配管して給気・排気をする場合に屋外側のダクト先端に取り付けて使用するものです。また、VP-10DSDK、VP-15DSDK、VP-10DSND、VP-15DSNDはダクトの配管を通して火災の広がるのを防止する構造になっています。

安全上のご注意

ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

■ここに示した注記事項は

表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明 しています。

↑ 警告

この表示の欄は、「死亡または重傷など を負うことが想定される」内容です。

! 注意

この表示の欄は、「傷害を負うことが想 定されるか、または物的損害の発生が 想定される」内容です。

絵表示の例

○ してはいけない「禁止」内容のものです。

● 必ず実行していただく「指示」内容のものです。

<u>企</u>注意



お手入れの際は、手袋を着用する

●板金の端などでけがをする恐れがあります。



取り付けの際は、手袋を着用する

●部品の切り口でけがをする恐れがあります。

お手入れのしかた



●表面の汚れは柔らかい布でふき取ります。 それでも取れない場合は、水溶性の中性 洗剤を使用してください。

ご注意

- ●シンナー、アルコール、ベンジン、ガソリン、スプレー、灯油、みがき粉、アルカリ性洗剤、けんま材入り の洗剤などは使用しないでください。(変質・変色の原因になります)
- ●化学ぞうきんのご使用の際は、その注意書きに従ってください。

温度ヒューズの交換

(VP-10DSDK、VP-15DSDK、VP-10DSND、VP-15DSND形のみ)

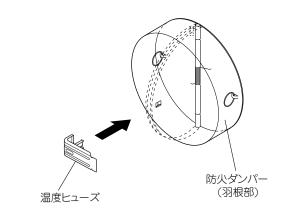
- ■温度ヒューズの交換は、販売店・工事店に依頼してください。
- 1. 溶飛した温度ヒューズを取り除いて ください。交換の場合は防火ダンパー の羽根部より温度ヒューズを取り外し てください。
- 2. 防火ダンパーの羽根を引き起こして ください。
- 3. 温度ヒューズを取り付けてください。 (下記)

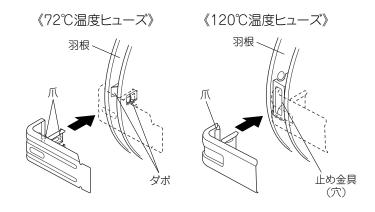
72℃:羽根部リング裏側のへこみ部(ダ ボ)に温度ヒューズの爪が合うよ うにはめ込む。

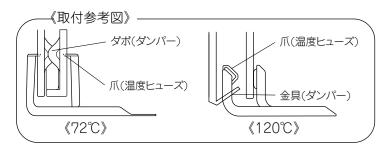
120℃:止め金具(穴)に温度ヒューズの 爪を合わせ、もう一方の羽根を 挟むようにはめ込む。(取り付け 方向に注意してください。逆の 向きでは取り付けられません。)

お願い

- ●温度ヒューズの交換が困難な場合は、製品を 壁面から外して交換をしてください。
- ●取り付けは、「取り付けかた」の手順で取り 付けてください。







お客様メモ

後日のために記入しておい てください。 サービスを依頼されるとき、

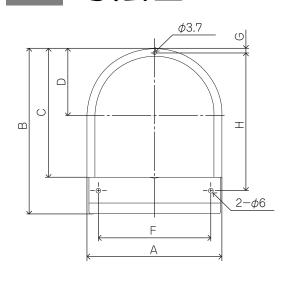
お役に立ちます。

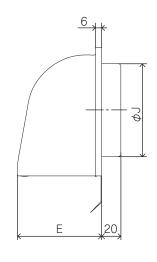
購入店名 電話() 平成 ご購入年月日 年 月

据付説明書

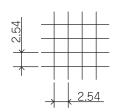
(工事されるかたへ)取扱説明書もご覧ください

寸法図





■防虫網詳細図 (VP-10DSN、VP-15DSN、 VP-10DSND、VP-15DSND、 VP-10DSNL形のみ)



■変化寸法表 (単位mm)

												, , ,
形名	特長	温度ヒューズ溶断温度	А	В	С	D	Е	F	G	Н	J	適用ダクト
VP-10DS	ステンレス製	_	139	173	135	65.5	87	116	4.5	144	97	φ100
VP-15DS	(ガラリ付)	_	183	227	188	91.5	130	158	5.5	197	147	φ150
VP-10DSN	ステンレス製	_	139	173	135	65.5	87	116	4.5	144	97	φ100
VP-15DSN	(防虫網付)		183	227	188	91.5	130	158	5.5	197	147	φ150
VP-10DSDK	ステンレス製 (ガラリ付)	120℃	139	173	135	65.5	87	116	4.5	144	97	φ100
VP-15DSDK	防火ダンパータイプ	1200	183	227	188	91.5	130	158	5.5	197	147	φ150
VP-10DSND	ステンレス製 (防虫網付)	72°C	139	173	135	65.5	87	116	4.5	144	97	φ100
VP-15DSND	防火ダンパータイプ	720	183	227	188	91.5	130	158	5.5	197	147	φ150
VP-10DSL	ステンレス製 (ガラリ付) 低抵抗タイプ	_	183	227	188	91.5	130	158	5.5	197	97	φ100
VP-10DSNL	ステンレス製 (防虫網付) 低抵抗タイプ	_	183	227	188	91.5	130	158	5.5	197	97	φ100

●適用ダクトの種類…スパイラルダクト・フレキシブルダクト・塩ビ管(VU)、(VP) 〔塩ビ管(VP)はVP-15DS、VP-15DSN、VP-15DSDK、VP-15DSND形には接続不可〕

⚠ 警告



防火ダンパーを密閉または半密閉の燃焼設備(給湯器、風呂釜など)の排気ダクトには使用しない

●誤動作によりダンパーが閉じて排気ガスが室内に逆流し、一酸化炭素中毒を起こすことがあります。 <VP-10DSDK、VP-15DSDK、VP-10DSND、VP-15DSND形のみ>

取り付けかた

施工箇所の条件や使用目的などをよく考慮

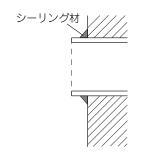
した上で必要に応じて換気システム全体で

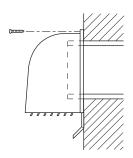
注意 取り付けの際は、手袋を着用する 部品の取り付け工事は十分強度のあると ●部品の切り口や角で、けがをする恐れがあり ころを選んで確実に行う ●落下によりけがをする恐れがあります。 部品の取り付けは確実に行う 下水の排気口には使用しない ●落下によりけがをする恐れがあります。 ●腐食によりフードが落下する恐れがありま 防雨性能には限界があります 気中に腐食促進成分が含まれる通気管に ●雨水浸入防止対策を行うにあたって、本製 は使用しない 品のみに過度の期待をすることは危険です。 ●浄化水槽、排水管、化学実験設備の通気に

- 点検・清掃や温度ヒューズ(VP-10DSDK、VP-15DSDK、VP-10DSND、VP-15DSND形のみ)の 交換が容易にできるところへ取り付けてください。
- ダクトは、配管長さ2m以上で1/100の傾斜が必要です。給気として使用する場合は、1/30の傾斜が必要です。
- ●本製品を取り付ける前は、必ずダクト内の清掃を行ってから外壁面とパイプの外周に市販のシーリング材を塗布してください。
- ●防水処理に使用するシーリング材は、施工後の経年劣化によるひび割れなどですき間を生じないためにも、酸化性のものを避け柔軟性を保つものをご使用ください。
- 1. 外壁面まで押し込んでください。
- 2. 裏板の下部左右2ケ所の取付穴を付属の取付ねじで固定してください。

の対策をしてください。

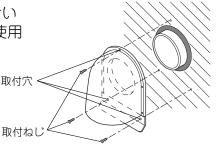
- 3. 上部取付穴を付属の取付ねじで仮止めし、下部左右の取付ねじ(2ケ所)と上部取付穴部の取付ねじを増し締めしてください。
- 4. 本体と壁面のすき間に市販のシーリング材を塗布してください。
- ※ 付属の取付ねじは、本体上部取付ね じ(1本)と裏板下部左右取付ねじ(2本) は異なります。
- ※ 付属の取付ねじが直接打ち込めない 場所は市販のAYボルトなどをご使用 いただき施行してください。

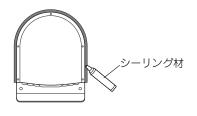




使用されますと、製品が腐食して脱落の恐

れがあります。





日立グローバルライフソリューションズ株式会社

〒105-8410 東京都港区西新橋2-15-12 電話(03)3502-2111

株式会社 日立産機システム

〒101-0022 東京都千代田区神田練塀町3番地AKSビル 電話(03)4345-6000(代)