



ダクト挿入型ダンパー  
FD-SCDSP/FD-SBDFP (防火ダンパー)  
ユニットCD (逆風止ダンパー)

販売店・工事店様用

取扱説明書

防火ダンパー<特定防火設備該当品>  
※FD-SCDSP・SBDF(S)Pタイプ (φ300以下)

このたびは、ダクト挿入型ダンパーをお買い上げいただき、まことにありがとうございます。防火ダンパー製品は、ダクトが防火区画を貫通する場合に設置されるもので、火災が発生したときにダクトを通して他地区や隣接する建物への延焼を防止するためのものです。また逆風止ダンパー製品は、風の吹き出し方向を制御し、逆風の侵入を防ぐためのものです。取付工事を始める前に必ずこの取扱説明書をよくお読みになり、正しく安全に取り付けてください。

安全上のご注意

- 商品ご使用の際は安全上のご注意をよくお読みの上、正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は安全上重要です。記載事項を必ずお守りください。
- 次にかかげる表示は、他の人への危害や財産への損害を未然に防止するための表示ですので必ずお守りください。

	<b>警告</b>	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します
--	-----------	---------------------------------------------------

	<b>注意</b>	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が負傷したり、物的損害の発生が想定される内容を示します ※物的損害とは、家屋・財産・ペット等に関わる拡大損害をさします
--	-----------	--------------------------------------------------------------------------------------

	してはいけないこと<禁止>を示します
	必ずすること<強制>を示します

<b>警告</b>	
	取付禁止
防火ダンパー付製品をガス燃焼設備（給湯器・風呂釜等）に使用しないでください。（誤動作により防火ダンパーが閉じ、燃焼設備の不完全燃焼の原因となります）	

<b>注意</b>	
	取付注意
本製品は、十分強度のあるところに確実に取り付けてください。 (落下によりケガをする恐れがあります)	
	取扱注意
本製品に手や足をかけたり、物をぶらさげたりしないでください。 (破損・落下によりケガをする恐れがあります)	
	手袋をする
取り付け・お手入れの際は、必ず厚手の手袋を着用してください。 (板の切り口や角でケガをすることがあります)	
	取扱注意
開口部に指を入れしないでください。 (板の切り口や角でケガをすることがあります)	
	取付注意
防火ダンパー付製品は、容易にメンテナンスが出来る場所に取り付けてください。 (温度ヒューズの点検・交換が出来なくなります)	

■規格

- 本体材質 :FD-SCDSP /SUS304 1.5t  
:FD-SBDFP (φ225以上) /SPCC 1.6t :ユニットCD (CD部) /SUS304(0.3t)
- 表面処理 :FD-SBDFP (ポリエステル樹脂焼付塗装)
- 温度ヒューズ :72℃ <DSP・DFP表示>/120℃ <DSQ・DFQ表示>

■お願い

- ◇お取り扱いには十分注意し、本体の破損・変形のないようにしてください。
- ◇本製品に外壁塗料やその他の化学薬品（酸・シンナー等）がかかる恐れがある場合には確実に養生を行ってください。  
このとき、使用する養生テープは強粘着性のものを避け、また養生したまま長期間放置しないようにご注意ください。  
(塗装の剥がれや錆の発生の原因となります)
- ◇本製品の内部に物を入れたり、周囲に障害物などを置かないでください。（換気量が不足する恐れがあります）

《使用上のご注意》

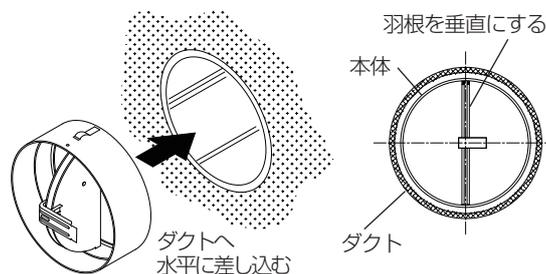
- ◆本製品には耐食性の高い素材を使用しておりますが、塩害（重塩害）地域・工場地帯・金属粉の飛散の恐れがある場所（鉄道付近など）・化学薬品を使う場所など地域環境によっては腐食する場合があります。
- ◆防火ダンパー付製品をご使用の際は、地区により規制を受ける場合がありますので、予め所轄官公庁(特に消防署)にご相談ください。
- ◆防火ダンパー付製品は、防火ダンパーが作動すると換気が出来なくなります。その場合は、必ず修理技術者に依頼して防火ダンパーの復帰作業を行ってください。
- ◆防火ダンパー付製品の温度ヒューズは、72℃・120℃ともに専用ヒューズで互換性が無いため、ヒューズの切り替えが出来ません。ご使用前に必ずご確認ください。
- ◆本製品は半年に1度、作動確認・温度ヒューズの点検を修理技術者に依頼して行ってください。
- ◆温度ヒューズに、黒ずみ・変形・油脂の固着・腐食・塵埃の付着・その他異常が見られた際は交換を行ってください。

## ■施工上のご注意

- ◇取付ダクトは、ねじれ・変形のないこと、また壁仕上り面まで施工されていることを予めご確認ください。
- ◇本製品を取り付ける前に、必ずダクト内の清掃を行ってください。
- ◇ユニットCD型は横壁取付用製品です。天井面・斜壁には取り付けないでください。
- ◇固定ネジが付いている製品（φ225以上:4ヶ所）はダクトに締め込み確実に固定してください。

## ■推奨施工方法

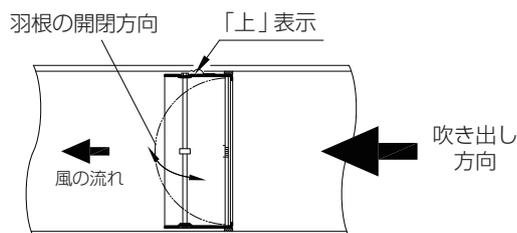
- 製品の向き・上下を確認し、ダクト内に本体を水平に挿入してください。
- ※本体を固定する際は、羽根が図のように垂直になるように固定してください。
  - ※FD-SCDSP（φ200以下）を縦管に取り付ける際は、自重による落下防止対策として、本体枠3ヶ所の穴を利用し、市販のビスにてダクトへ共締めしてください。
  - ※FD-SBDFP（φ225以上）を縦管に取り付ける際は、温度ヒューズが上の位置での取り付けに限ります。  
（FD-SBDFPは既存のビスをご利用ください）
  - ※φ225以上のダンパーは同梱されている温度ヒューズを取り付けてください。  
（ヒューズの取り付けは下記の要領に基づいて行ってください）



確認！施工後、製品が堅固に取り付いているか必ずご確認ください

### ⚠注意

ユニットCD型は、上・下の位置を確認（「上」表示を上）し、風の吹き出し方向に羽根が開くように取り付けてください。（排気・給気の用途に応じてご使用ください）  
室内給気口を閉じたままの状態ではレンジフードをご使用になりますと、OFFにした時にユニットCDから大きな音が発生する場合があります。（室内給気口は開けてご使用ください）



《 ユニットCDを取り付ける場合 》

## ■温度ヒューズの交換のしかた

お願い！ ヒューズを交換する前にヒューズの種類（作動温度・形状）を必ずご確認ください

- ※最初に溶飛した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取り外してください。

### 【FD-SBDFP】

- 1.防火ダンパーの羽根を引き起こしてヒューズを取り付けてください。

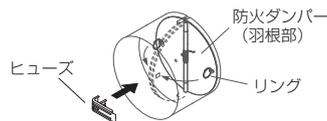
### 【FD-SCDSP】

- 1.防火ダンパー羽根部のフック部分に温度ヒューズの先端を引っ掛け、手前に引いて片方のダンパーを引き起こしてしてください。
- 2.起したダンパーの隙間に手を入れ、閉じている片方のダンパーを引き起こしてしてください。
- 3.温度ヒューズを取り付けてください。

72℃：羽根部の凹部（ダボ）にヒューズの爪を合わせはめ込む。  
120℃：ダンパー羽根部のフックにヒューズの爪を合せもう一方の羽根を挟むようにはめ込む。

（取付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。）

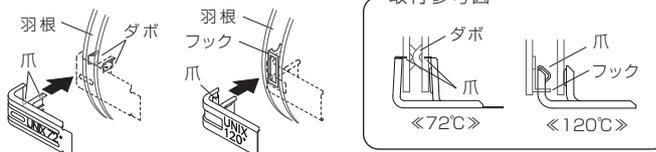
### 【FD-SBDFP】



### 【FD-SCDSP】



### 《72℃ヒューズ》 《120℃ヒューズ》



### ●製品の保証について

製品の保証期間は、施工引渡し後1年間となります。取扱説明書に従った正常な施工と使用状態で、保証期間中に製品の性能と安全性が維持できなくなる様な不具合が生じた場合に、弊社または代行業者が無償で修理を致します。

保証については日本国内においてのみ有効です。

※離島及び離島に準ずる遠隔地への出張修理については、出張に費用が発生します。

保証期間中でも次の場合は有償修理となります。

- ・適切な使用、維持管理を行わなかったことによる不具合。
- ・取扱説明書に基づかない施工、また専門業者以外による移動、修理、分解などに起因する不具合。
- ・公害・塩害・ガス害（硫化ガス等）や、小動物、昆虫などの侵入による不具合および損傷。
- ・火災・爆発などの事故、天変地異または破壊行為等による不具合。
- ・製品の変質・変色・腐食（錆）等。
- ・設計仕様範囲内の感覚的な現象。
- ・消耗品（ヒューズ、フィルター等）の消耗に起因する不具合。

### ●補修用性能部品の最低保有期間

本製品の補修用性能部品の最低保有期間は製造打ち切り後6年です。（補修用性能部品とは商品の機能を維持するために必要な部品です）

## ■アフターサービス

商品に関するお問い合わせは、お買い求めの販売店または当社までご連絡ください

株式会社 **ユニックス** www.unix-coltd.co.jp



創 快 OPEN  
空 間 AIR  
PROJECT

- ・本社・工場 〒143-8568 東京都大田区城南島2-2-2
- ・東北営業所 〒980-0803 仙台市青葉区国分町3-11-9アルファオフィスビル802号
- ・名古屋営業所 〒453-0861 名古屋市中村区岩塚本通2-2
- ・大阪営業所 〒538-0042 大阪市鶴見区今津中3-8-11
- ・福岡営業所 〒812-0013 福岡市博多区博多駅前2-5-28博多借成ビル1012号

- Tel 03-3799-1161(代) Fax 03-3799-2411
- Tel 022-721-6292(代) Fax 022-721-6293
- Tel 052-413-5410(代) Fax 052-413-5415
- Tel 06-6969-7551(代) Fax 06-6969-5559
- Tel 092-474-2636(代) Fax 092-474-8773

No.40201C0701-T13