

TOSHIBA 東芝換気扇応用部材取付説明書

販売店・工事店さま用

有圧換気扇用ウェザーカバー
(ステンレス製)

(銅板製)

(ステンレス製・高耐食形)


業務用換気扇用ウェザーカバー
(ステンレス製)

●C-20SP ₂	●C-25SP ₂	●C-30SP ₂	●C-35SP ₂
●C-40SP ₂	●C-50SP ₂	●C-60SP ₂	
●C-25SPA ₂	●C-35SPA	●C-40SPA ₂	●C-50SPA
●C-20MP ₂	●C-25MP ₂	●C-30MP ₂	●C-35MP ₂
●C-40MP ₂	●C-50MP ₂	●C-60MP ₂	
●C-25MPA			
●C-30SPF	●C-40SPAF	●C-50SPAF	
●C-40SG ₂	●C-50SG ₂		


- このたびはウェザーカバーをお買いあげいただきまして、まことにありがとうございました。
- お求めのウェザーカバーを正しく使っていただくために、この取付説明書をよくお読みください。
- この取付説明書は工事完了後、お客様にお渡しください。

安全上のご注意

- ご使用になる前にこの「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。
- ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので必ず守ってください。
- 表示と意味は次のようになっています。

表 示	表 示 の 意 味
 注意	「取り扱いを誤った場合、使用者が ¹⁾ 傷害を負うことが想定されるか、または ²⁾ 物的損害の発生が想定されること」を示します。
	¹⁾ 傷害とは、治療に入院や長期の通院を必要としない、けが・やけど・感電などをさします。
	²⁾ 物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットにかかわる拡大損害をさします。

図記号の例

図 記 号	図 記 号 の 意 味
	●は、強制（必ずすること）を示します。
	具体的な強制内容は、●の中や近くに文章や絵で示します。
	左図の場合は「手袋をする」を示します。

注意

取り付け、お手入れの際は必ず手袋を使う
板金部品などの切り口や突起・角などでけがをする恐れがあります。



手袋をする

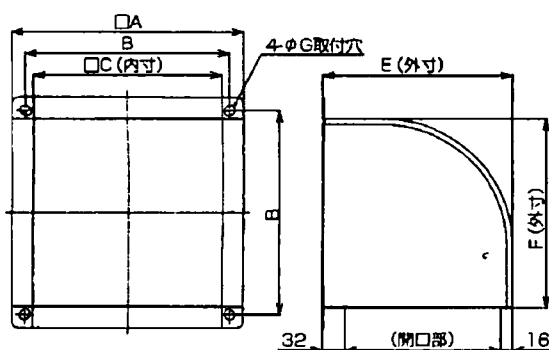
強度のある所に確実に取り付ける
落下により、けがをする恐れがあります。



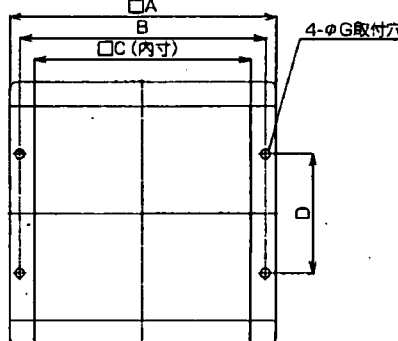
確実に取り付ける

外形図

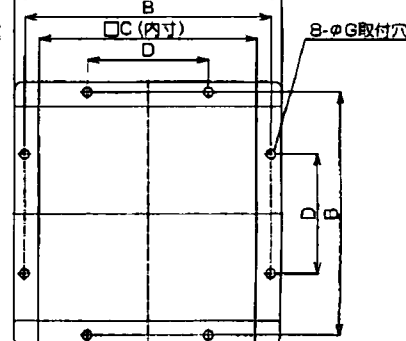
■ タイプ "ア"



■ タイプ "イ"



■ タイプ "ウ"



別売品

ウェザーカバー用防鳥網・防虫網を別売しております。
詳しくはカタログをご覧ください。

形 名			外 形 寸 法 (単位: mm)							タイプ
ステンレス製	銅板製	ステンレス製・高耐食	□A	B	□C	D	E	F	G	
C-20SP ₂	C-20MP ₂	—	320	282	260	—	260	262	10×13取	ア
C-25SP ₂	C-25MP ₂	—	364	336	296	165	303	298	10	イ
C-30SP ₂	C-30MP ₂	C-30SPF	412	380	344	—	351	346	13	ア
C-35SP ₂	C-35MP ₂	—	467	436	399	250	406	401	13	ウ
C-40SP ₂	C-40MP ₂	—	536	485	448	280	455	450	13	ウ
C-50SP ₂	C-50MP ₂	—	636	600	548	340	555	551	13	ウ
C-60SP ₂	C-60MP ₂	—	736	700	648	400	655	651	13	ウ
C-25SPA ₂	C-25MPA	—	364	330	296	—	303	298	10	ア
C-35SPA	—	—	467	434	399	—	406	401	10	ア
C-40SPA ₂	—	C-40SPAF	500	460	430	—	455	432	15	ア
C-50SPA	—	C-50SPAF	618	560	530	—	555	533	15	ア
C-40SG ₂	—	—	516	480	446	—	455	448	12	ア
C-50SG ₂	—	—	636	570	548	—	555	550	14	ア

お願い

- 防鳥網・防虫網を取り付けるときは、防鳥網・防虫網の点検ができる場所に取り付けてください。
- 化学薬品などを使用する場所には取り付けないでください。
- お手入れするときは、中性洗剤以外の洗剤を使用しないでください。錆や変色の恐れがあります。
- ステンレス製品は強い防錆力がありますが、海岸近くなど塩害の強い地域、塩素ガス、腐食性ガスの発生するところでは、錆が発生することがあります。
- 腐食性物質・腐食性ガスの濃度が高い場所では高耐食形を使用してください。著しく濃度が高い場合は、高耐食形でも錆が発生することがあります。

取付方法

・取付工事前に製品に変形など異常がないか確認してください。

お願い

●ウェザーカバー下端と障害物のすきまが極端にせまい場合、風の流れの抵抗をいちじるしく高めますので、1m以上のすきまをあけてください。

■必要壁厚表・・・ウェザーカバーとシャッター（風圧式、電気式、固定式）などと組み合わせてご使用されるとき、下表の壁厚が必要です。

●有圧換気扇用のシャッターと同時使用時の必要壁厚

形 名		有圧換気扇用のシャッターと同時使用時の必要壁厚		
ステンレス製	銅板製	風圧式	電気式	固定式
C-20SP2 C-60SP2	C-20MP2 C-60MP2	0mm (共締め可能)	(注1) 0mm (共締め可能)	0mm (共締め可能)

(注1)

C-20SP2、C-20MP2と電気式シャッター（VP-20MS、VP-20MS2）を同時にご使用される場合は、20mm以上の壁厚が必要です。
但し、別売の排気用アタッチメントをご使用頂いたときは、壁厚は必要ありません。

●有圧換気扇用のステンレス形又は高耐食形シャッターと同時使用時の必要壁厚

●インテリア有圧換気扇と同時使用時の必要壁厚 (単位：mm)

形 名			有圧換気扇用のステンレス形又は高耐食形シャッターと同時使用時の必要壁厚		インテリア有圧換気扇と同時使用時の必要壁厚
ステンレス製	銅板製	ステンレス製 高耐食形	風圧式	電気式	
C-25SPA2	C-25MPA	—	0mm (共締め可能)	0mm (共締め可能)	40 (O) 以上
C-30SP2	C-30MP2	C-30SPF			30 (O) 以上
C-35SPA	—	—			25以上
C-40SPA2	—	C-40SPAF			—
C-50SPA	—	C-50SPAF	—	—	—

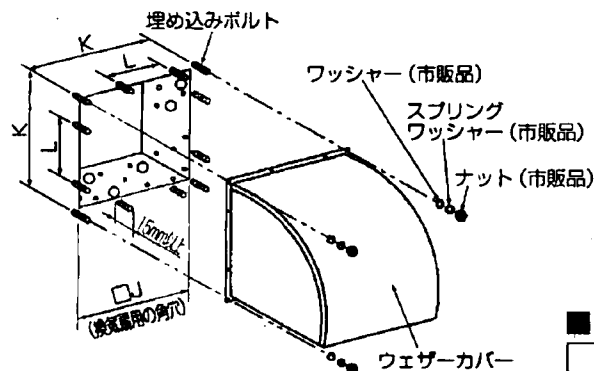
※ () 内は別売の薄壁取付枠をご使用頂いたときの必要壁厚です。

●業務用換気扇用ウェザーカバーと業務用換気扇を同時に使用される時の必要壁厚は換気扇の総合カタログを参照願います。

1. ウェザーカバーを壁に取り付けます。

●コンクリート壁に取り付ける場合

- ①壁面に換気扇用の角穴を寸法表にに合わせてあけます。
- ②市販のステンレス製埋め込みボルトを寸法表にに合わせて壁面に埋め込みます。
- ③市販のワッシャー、スプリングワッシャー、ナットでウェザーカバーを確実に固定します。



●ALC壁（軽発泡コンクリート壁）に取り付ける場合
ウェザーカバー取付用ボルトを設けた金枠（お客様手配）などを製作し、これを壁の開孔補強鋼材に堅固に取り付けるなど、壁への取付強度に十分注意してウェザーカバーを堅固に取り付けてください。

3. ウェザーカバーの取り付けを確認します。

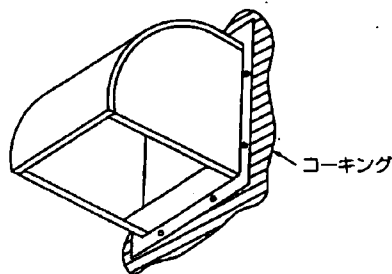
ウェザーカバーを取り付けたあと換気扇を運転し、ウェザーカバーに振動や異常音などがいないことをご確認ください。

2. コーキングをします。

フランジと壁面のすき間および取り付け穴など、雨水の侵入する恐れのあるところは、モルタルなどでコーキングします。

お願い

高耐食形を取り付ける場合は、ボルト、ワッシャー、ナットは防食処理（シリコンシーラントで覆う等）をしてください。



■寸法表

(単位：mm)

形 名			□J	K	L	埋込ボルト	
ステンレス製	銅板製	ステンレス製 高耐食形				サイズ	本数
C-20SP2	C-20MP2	—	260	282	—	M8	4
C-25SP2	C-25MP2	—	305	336	165	M8	4
C-30SP2	C-30MP2	—	355	380	—	M10	4
C-35SP2	C-35MP2	—	405	436	250	M10	8
C-40SP2	C-40MP2	—	455	485	280	M10	8
C-50SP2	C-50MP2	—	555	600	340	M10	8
C-60SP2	C-60MP2	—	655	700	400	M10	8
C-25SPA2	—	—	295	330	—	M8	4
C-35SPA	—	—	404	434	—	M8	4
—	—	C-30SPF	330	380	—	M8	4
C-40SPA2	—	C-40SPAF	434	460	—	M12	4
C-50SPA	—	C-50SPAF	530	560	—	M12	4
C-40SG2	—	—	450	480	—	M10	4
C-50SG2	—	—	550	570	—	M10	4

防鳥網・防虫網（別売品）の取付方法

- ①防鳥網・防虫網の取っ手側をウェザーカバーの下板に差し込み、次に反対側をフランジに差し込みます。
- ②防鳥網・防虫網とウェザーカバーのねじ穴を合わせ、取付ねじで確実に固定します。
(くわしくは防鳥網・防虫網の取付説明書をご参照ください。)

