



有圧換気扇システム部材
バックガード **低所取付用**

形名
G-20,25,30EC₃-M

取扱説明書 (据付工事説明書付) 販売店・工事店様用/お客様用

バックガード (低所取付用) は、床面より 1.8m 未満に据付けられた有圧換気扇の羽根と人体の接触防止のために使用するものです。ご使用前に下記内容を必ずご確認ください。

- 有圧換気扇の EWF タイプ専用バックガードです。EF、EG タイプには取付けできません。
- 必ず組み合わせる有圧換気扇の使用条件をご確認ください。組み合わせる有圧換気扇の使用条件に準じます。
- 河川、海岸地域や水海上の船舶施設、塩素等の腐食性ガスが発生する場所、常時湿潤している場所などでは発錆腐食のおそれがあります。

据付工事を始める前に必ずこの説明書をお読みにになり、正しく安全に据付けてください。
据付工事は販売店様、または専門の工事店様が実施してください。

据付工事終了後は、必ずこの説明書をお客様にお渡しください。

ご使用前に必ずこの取扱説明書をよくお読みにになり、正しく安全にお使いください。
お読みになった後は、お使いになられる方がいつでも見られるところに保管してください。

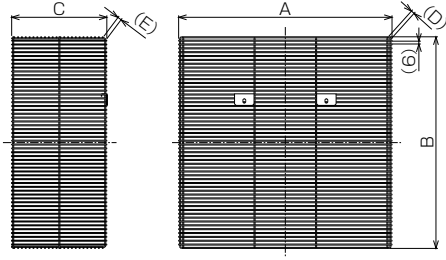
この製品は日本国内用ですので日本国外では使用できず、またアフターサービスもできません。
This appliance is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.
No servicing is available outside of Japan.

安全のために必ず守ること

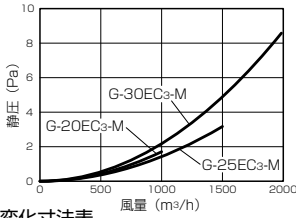
●誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を次の表示で区分して説明しています。

警告	誤った取扱いをしたときに死亡や重傷などに結びつく可能性があるもの	注意	誤った取扱いをしたときに軽傷または建物・機械などの物的損害に結びつくもの
 接触禁止	●有圧換気扇の運転中は危険ですから、バックガードの中に指や物を入れない けがの原因。	 指示に従う	●バックガード及び部品の取付けは、確実に行う 落下によりけがの原因。
 ぬれ手禁止	●ぬれた手で操作をしない 感電やけがの原因。		●据付けやお手入れの際は手袋を着用する 着用しないときがけがの原因。
 指示に従う	●お手入れや保守点検の際は必ず分電盤のブレーカを切る 感電やけがの原因。		●外部から衝撃を加えないこと 変形・破損の原因。

外形寸法図



■圧力損失曲線



※図は G-30EC₃-M を示します。機種により形状が多少異なります。

■変化寸法表

形名	A	B	C	D	E	適用機種
G-20EC ₃ -M	320	319	196	8.5	8.5	羽根径20cm有圧換気扇用
G-25EC ₃ -M	370	370	195	9.1	8.7	羽根径25cm有圧換気扇用
G-30EC ₃ -M	416	413	186	7.5	6.7	羽根径30cm有圧換気扇用

付属部品

固定用部品 (G-20EC ₃ -M)	固定用部品 (G-25, 30EC ₃ -M)	ねじ	ワッシャー
取付金具①	取付金具①		
取付金具②	取付金具②		
各 1 個	各 1 個	4 本	2 個

据付方法

※工事中に有圧換気扇が回り出すことのないようブレーカを「切」にしてから行ってください。

警告	注意
●据付けの際は必ず分電盤のブレーカを切る ●ぬれた手で操作をしない 感電やけがの原因。	●据付けの際は手袋を着用する 端面などでけがの原因。

1 取付金具を取付ける

- モータカバーの上側の締付ねじをはずして取付金具①を取付ける。(取付金具①を有圧換気扇の取付足に矢印方向へ押し付けた状態で締め付けてください)
- 下側の締付ねじをはずして取付金具②を取付ける。(取付金具②をモータ取付板に矢印方向へ引き付けた状態で締め付けてください) このとき、モータカバーは羽根側へいっばいに押し付けた状態で締め付けてください。
締付ねじの締付トルクは 140 ~ 189N・cm です。

●締付ねじは 2 本同時にははずさないでください。(モータカバーが落下します)

2 バックガードを取付金具①に引掛ける

3 バックガードの固定

バックガードを取付ねじにて取付ける。
取付ねじの締付トルクは 140 ~ 189N・cm です。

●ワイヤーの端部に接触しないよう図のように電源コードをバックガードの下面から引き出してください。

4 バックガードを取付けた後に、試運転を行い、バックガードに振動・異常音がないことを確認する。

お手入れのしかた

バックガードが汚れてきましたら約 3 月に 1 度を目安として、据付方法の逆の順序で取りはずし清掃してください。

警告	注意
●お手入れの際は必ず有圧換気扇の電源プラグをコンセントから抜くか分電盤のブレーカを切る 感電やけがの原因。	●お手入れの際は手袋を着用する 端面などでけがの原因。

清掃のしかた

■バックガードは中性洗剤を浸した布で汚れをふき取り洗剤が残らないように乾いた布でよくふき取る。

お願い

●お手入れに下記の溶剤・洗剤を使用しないでください。
シンナー、アルコール、ベンジン、ガソリン、灯油、スプレー、アルカリ洗剤、化学ぞうきんの薬剤、クレンジ等けんま材入り洗剤 (変質・変色する原因になります)

三菱電機株式会社