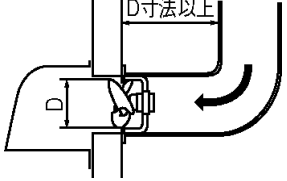


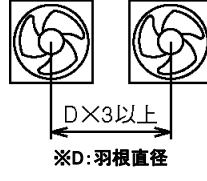
品名	三菱業務用有圧換気扇(厨房用フィルター付タイプ・シャッターなし)
形名	EFC-25FB

台数	
記号	

■注意事項

- この商品は日本国内用ですので日本国外では使用できません。また日本国外ではアフターサービスもできません。
 - 使用周囲温度・湿度は必ずお守りください。
 - 1日50回以上のひんぱんな起動停止を伴う使用は、羽根破損等の原因となりますので避けてください。
 - 結氷する恐れのある場所では使用できません。
 - 取付けは振動のない強固な場所にしっかり取り付けてください。取付け場所が弱いと共振を起こし、騒音及び羽根破損などの事故の発生する危険があります。弱い場所は補強などをして確実に取り付けてください。
 - 有圧換気扇は高所取付用です。床上1.8m以上のところに取り付けてください。低い所に取り付けられますと、けが・事故の原因になることがあります。
 - 設置をする時、下図のような場所には取り付けてください。偏流が起こり異音の発生や羽根が破損することがあります。
 - ・ダクトを使用する場合
 - 〔吸込側の曲がり羽根径D寸法以上〕
 - 〔商品と商品の中心は羽根径D寸法の〕
 - 〔3倍以上離してください〕
 - ・2台以上が接近する場合
 - ・吸込側に遮へい物や極端な風路の曲がりがある場所
- 

D寸法以上

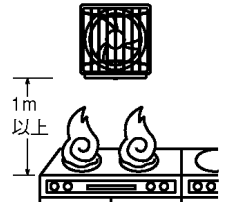


D×3以上

※D:羽根直径



風の流れ
- メタルラス張り、ワイヤラス張り、又は金属板張りの木造物と金属ボディの部分が直接接触しないようにしてください。漏電、感電、火災の原因になることがあります。このような場合にはシステム部材の絶縁枠を使用する必要があります。(電気設備技術基準の解釈第167条3項)
 - 漏電ブレーカを必ず設置してください。
 - モータの過負荷保護のため、モータブレーカ又は電磁閉開器(電磁接触器+サーマルリレー)の過負荷保護装置を設置してください。過負荷保護装置は必ず機器1台ごとに取り付けてください。過負荷保護装置の選定は最大負荷電流の1.2~1.5倍程度を目安にしてください。ただし商品本体に過負荷保護装置の定格表示があるものは、表示内容に従い過負荷保護装置を設置してください。不明な場合はお問合せください。
 - モータに過負荷保護装置として、温度ヒューズが内蔵されています。拘束、過負荷運転、異電圧印加、あるいは周囲温度が基準以上に高い場合には上記過負荷保護装置が自動的に動作し回転が止まる場合がありますので電源を切り原因を取り除いてください。(再運転の場合には、モータを交換してください)
 - アース端子、アース線のある機種は、必ず接地工事を実施してください。
 - 配線工事は必ず有資格者である電気工事士が内線規程や電気設備技術基準に従って行ってください。電源コード接続仕様の機種は、絶対に「手より接続」はしないでください。また、電源電線の結線部分はJIS C 8340の「電線管用金属製ボックス」内にて行ってください。
 - 電源接続を間違えますと正常な運転ができなくなり、場合によってはモータが焼損するなどの危険があります。スイッチ・プラグ等への接続は確実に実施してください。
 - インバータ運転を行う場合は、異常な振動、共振、騒音等が発生する恐れがありますので三菱送風機用インバータのご使用をおすすめします。
 - 汚れた空気を排出するときは新鮮な空気の入る必要があります。換気扇の取付枠と同等以上の大きさの、空気取入口を換気扇の反対側に付けてください。
 - 換気扇は汚れやすいものです。長時間放置しておきますと汚れが落ちにくくなりますので早めに掃除してください。(羽根の取扱いには十分注意してください)
 - 故障の原因となる恐れがありますので現地改造はしないでください。
 - 屋外(直接雨が掛かる場所)では使用しないでください。
 - 塩害の恐れのある場所、腐食性ガスの発生する場所、及び温泉では使用できません。
 - 各種ウェザーカバーとの組合せ、あるいは本体シャッターなしと風圧式シャッターの組合せの場合、必要寸法(最低壁厚)を確保してください。必要寸法が確保されていない場合、寸法上組合せによる取付けができません。(木枠・不燃枠では必要寸法が確保されない場合があります)
 - 換気扇は天井又は壁面に密着させますと取り付けられませんので100mm以上離して取り付けしてください。
 - 天井取付けはできません。電気部品等に悪影響を与えることや、落下によりけがをする恐れがあります。
 - 50℃を超える雰囲気では、モータやコンデンサーなど電気部品の劣化又は軸受部グリスの劣化による軸受部焼付きの原因になりますので使用できません。
 - 火災予防条例準則に基づき、火源との距離は1m以上離してください。
 - ガス湯沸器は種類によって排気温度が100℃を超えるときがありますので、真上での取付けはさけてください。やむをえず取付ける場合は湯沸器の上部に遮熱板などを設けて、換気扇の吸込温度が50℃以下になるようにしてください。
 - 厨房では消防署の指導により換気口廻りに木材が使用できない場合があります。システム部材の不燃枠を使用してください。
 - この換気扇は、業務用厨房換気扇として使用できますが、地域によっては、フードの中に設置する場合、フードにグリスフィルターを設ける必要がありますので、あらかじめ所轄の官公庁(消防署)にご相談ください。
 - 油・粉塵など可燃性の汚れが換気扇に付着していると万が一の飛び火により火災の原因となる恐れがあります。必ず定期的(約1年を目安)に清掃してください。
 - 商品本体にシリコンを使用している機種が一部あり、周囲環境に影響を及ぼす可能性がありますのでご注意ください。



第3角図法	単位	尺度	作成日付	品名 形名	業務用有圧換気扇 EFC-25FB	
	mm	非比例尺	2012.4.12		整理番号	NJ009176B-60(2/2)
三菱電機株式会社 中津川製作所						