

## 「全閉式 モーター」と「開放式 モーター」



### 全閉式 モーター

モーターコイルが密閉されており、内部にチリやホコリ等が侵入しにくく、工場等の油気・油煙の多い場所でも保守性・信頼性の高いモーターです。



### 開放式 モーター

モーターコイルの通気性が良く、放熱効果の高い一般的な普及型モーター。

## 異常過熱も検知する安心設計 サーマルプロテクター

モーターの異常過熱を検知し、自動的に回路の遮断を行う安全装置を全機種に内蔵。

※正常温度に戻ると自動的に復帰します。

## 安全にもっとこだわりを

より安全にご使用いただくためにアース端子採用。

※漏電等による感電事故防止のため、アースは必ずとってください。  
※PSE-45Fを除く。



ハードな現場環境でも安心

### 適応環境の幅広い アルミ製羽根採用

過酷な環境にも耐えるアルミ製羽根を採用。樹脂製に比べ蒸気や油煙の多い環境でも安心してご使用いただけます。ハードな現場に快適環境をお届けします。

※OPF-45S、OPF-45W、QSE-45、QZW-45、QZF-45、QZC-45、PSE-45Fを除く。

作業環境に合わせて調整可能

### 上下首折れ

4段階首折れで高低差のある設置場所にも対応します。

※首折れの有無、及び段数は各商品説明のアイコンをご参照ください。



ディテールまで安全にこだわりを

### 全機種 金属製ガードリング採用

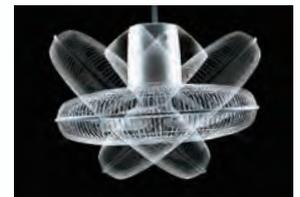
全機種、堅牢で丈夫な金属製ガードリングを採用。リングの割れを防ぎ、不意の危険を回避します。

快適な作業環境を幅広く

### 自動首振り機能

ツマミひとつで左右に自動首振り運動をします。

※自動首振り機能の有無、及び角度は各商品説明のアイコンをご参照ください。



組み立て・収納が簡単!

### スピナー固定式



### 脚折りたたみ式

移動・保管に便利です。

※各商品説明のアイコン等をご参照ください。



全閉式

※写真はCF-45S

開放式

※写真はPSE-45F