

CECHY I KORZYŚCI

- wentylator do kontroli klimatu w rozdzielnicy
- montaż o otworze o wymiarach 177x177
- wydajność 105 m³/h
- duża trwałość silnika dzięki zastosowanym łożyskom

DANE LOGISTYCZNE

| | |
|--------------|-------------------|
| Typ | WRF 105/24 |
| Indeks Ergom | R37RC-02010100601 |
| Waga [kg] | 0,6 |

Wentylatory wyposażone są w silniki prądu stałego 24 V. Zastosowane łożyska kulkowe zwiększają niezawodność oraz czas eksploatacji. Wentylatory oferowane są w obudowach umożliwiających bezpośredni montaż w ścianach szaf. Standardowym wyposażeniem obudów są filtry powietrza. Filtry te oferowane są również jako osobne artykuły.

ZASTOSOWANIE

Rozdzielnice, szafy sterownicze. Zastosowanie wentylatorów umożliwia lepsze oddawanie ciepła, wydzielającego się w urządzeniach zainstalowanych w szafach, do otoczenia a także zapobiega osadzaniu się kurzu i kondensatu pary wodnej wewnątrz szaf.

DANE MECHANICZNE

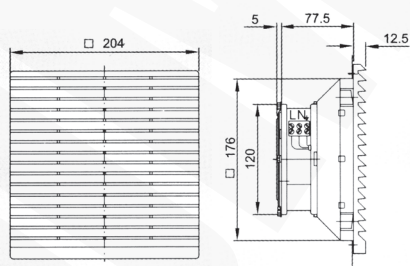
| | |
|--|---|
| Materiał obudowy | filtr: tworzywo samogasnące, kolor szary wentylator: stop aluminium, tworzywo sztuczne |
| Materiał wkładu filtrującego | włóknina nylonowa, samogasnąca |
| Materiał łopaty wentylatorów | tworzywo sztuczne |
| Poziom hałasu [dB] | 46 |
| Rodzaj silnika | bezszcotkowy prądu stałego |
| Temperatura pracy [°C] | -10 ÷ +55 |
| Wydajność [m ³ /h] | 105 |
| Wydajność z filtrem [m ³ /h] | 71 |
| Wydajność, przepływ swobodny [m ³ /h] | 105 |

DANE ELEKTRYCZNE

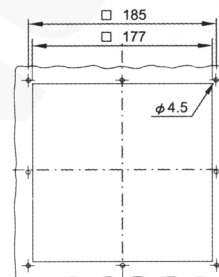
| | |
|----------------------------|------|
| Moc znamionowa [W] | 3,5 |
| Napięcie znamionowe [V DC] | 24 |
| Prąd znamionowy [A DC] | 0,15 |

CERTYFIKATY I NORMY

| | |
|-----------------|--|
| Stopień ochrony | IP43 zgodnie z IEC60529 |
| Normy | PN-EN 55014-1:2004; PN-EN 55014-2:1999 – wentylatory AC i DC; PN-EN 60335-2-80:2007; PN-EN 60335-1:2004+PN-EN 60335-1:2004/A1:2005; PN-EN 60335-1:2004/A2:2006 – wentylatory AC. |



Wentylator z filtrem



Otwór instalacyjny



UWAGA!

Do wycinania otworów pod wentylatory oferujemy wycinaki, np. SQ92 lub SY92.

