

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 105/230
Indeks Ergom	R37RC-02010100501
Waga [kg]	0,84

Wentylatory wyposażone są w silniki prądu przemiennego 230 V, 50/60 Hz. 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

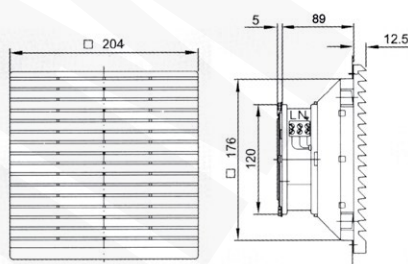
Kolor	RAL 7035
Materiał obudowy	filtr: tworzywo samogasnące, kolor szary wentylator: stop aluminium, tworzywo sztuczne
Materiał wkładu filtrującego	włóknina nylonowa, samogasnąca
Materiał łopaty wentylatorów	tworzywo sztuczne
Poziom hałasu [dB]	46
Rodzaj silnika	indukcyjny prądu przemiennego
Temperatura pracy [°C]	-10 ÷ +55
Wydajność [m³/h]	105
Wydajność z filtrem [m³/h]	71
Wydajność, przepływ swobodny [m³/h]	105

DANE ELEKTRYCZNE

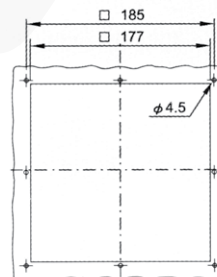
Moc znamionowa [W]	19
Napięcie znamionowe [V AC]	230, 50 Hz
Prąd znamionowy [A AC]	0,12

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



