

WENTYLATOR OSIOWY QUIET STYLE (DO 90 M³/H)



Wentylator osiowy QUIET STYLE

- Innowacyjne wentylatory wywiewne, w nowoczesnej stylistyce, zapewniające nowy poziom komfortu, przeznaczone do wentylacji pomieszczeń mieszkalnych (łazienek, kuchni, węzłów sanitarnych itp.)
- Maksymalny wydatek powietrza w połączeniu z niskim poziomem hałasu gwarantuje idealny mikroklimat.
- Przeznaczone do montażu w ciągach wentylacyjnych lub do łączenia z kanałami wentylacyjnymi Ø100 mm.

Konstrukcja

- Obudowa i wirnik wykonane są z wysokiej jakości tworzywa - ABS, odpornego na uszkodzenia mechaniczne oraz działanie promieni UV.
- Specjalnie zaprojektowana, aerodynamiczna forma wirnika o przepływie mieszanym zapewnia wysoki wydatek powietrza i niski poziom hałasu.
- Króciec wylotowy pozwala wmontować wentylator w ciąg wentylacyjny lub przyłączyć do kanału wentylacyjnego Ø 100 mm.
- Wentylator wyposażony jest w specjalnie zaprojektowany zawór zwrotny, zapobiegający cofaniu się powietrza i utracie ciepła w okresie bezczynności wentylatora.
- Króciec wylotowy wentylatora posiada specjalną strumienicę, która redukuje turbulencje strumienia powietrza, powoduje wzrost ciśnienia statycznego i przyczynia się do obniżenia poziomu hałasu.
- Wysoka klasa ochrony IP, która czyni wentylator idealnym rozwiązaniem do wentylacji łazienek. Elektroniczne komponenty wentylatora pokryte są specjalnymi, hermetycznymi osłonami.

Silnik

- Niezawodny silnik na łożyskach kulkowych o niskim poborze mocy - 7,5 W.

- Łożyska nie wymagają konserwacji i zawierają wystarczającą ilość smaru na cały okres eksploatacji silnika (ponad 40 000 godzin nieprzerwanej pracy).
- Silnik zainstalowany jest na gumowych przekładkach antywibracyjnych pochłaniających drgania od silnika i gwarantujących cichą pracę wentylatora.
- Silnik posiada termiczne zabezpieczenie przed przegrzaniem.

Wersje i opcje wentylatora

- **Quiet Style T** - wyposażony w timer (opóźnienie wyłączenia od 2 do 30 min.)
- **Quiet Style TH** - wyposażony w timer (opóźnienie wyłączenia od 2 do 30 min.) i czujnik wilgotności (próg działania 60-90% wilgotności względnej).
- **Quiet Style V** - wyposażony w wyłącznik sznurkowy.

Tryb pracy wentylatorów w wersji T i TH

Domyślnie wentylator pracuje stale na pierwszym biegu. W chwili zadziałania czujnika wilgotności lub wyłącznika, wentylator przełącza się na drugi bieg.

Sterowanie

Ręczne:

- Wentylator sterowany jest za pomocą pokojowego włącznika światła. Brak tegoż włącznika w zestawie.
- Wentylator sterowany jest za pomocą wbudowanego włącznika sznurkowego „V”. Brak tej opcji w przypadku montażu w suficie.

Regulatorów prędkości nie należy podłączać do wentylatorów w wersji: T,TH.

Automatyczne:

- Za pomocą sterownika wielofunkcyjnego BU - 1 - 60. Sterownik ten sprzedawany jest oddzielnie.
- Za pomocą timera "T"(wbudowany timer umożliwia pracę wentylatora przez okres od 2 do 30 min. od momentu jego odłączenia na wyłączniku).
- Za pomocą czujnika wilgotności i timera "TH" (jeżeli wilgotność w pomieszczeniu przewyższy ustawioną na czujniku wartość 60-90%, wentylator automatycznie włączy się i pracuje do momentu, kiedy wilgotność nie uzyska wymaganego poziomu; wentylator pracuje nadal przez okres ustawiony na timerze i wyłącza się).

Montaż

- Wentylator montowany jest bezpośrednio w otworze kanału wentylacyjnego.

- W przypadku pewnej, niewielkiej odległości od kanału wentylacyjnego można zastosować kanały elastyczne. Kanał elastyczny podłączany jest do króćca wentylatora za pomocą opaski zaciskowej.
- Wentylator mocowany jest do ściany za pomocą wkrętów.
- Wentylator może być montowany na suficie.


Dane techniczne

| | Napięcie [V] | Pobór mocy [W] | Prąd [A] | Maksymalny wydatek powietrza [m ³ /h] | Poziom ciśnienia akustycznego w odległości 3m [dB(A)] | Waga [kg] |
|------------------------|--------------|----------------|----------|--|---|-----------|
| 100 Quiet Style | 230 | 7,5 | 0,049 | 90 | 26 | 0,66 |

Charakterystyki



Wymiary

| | ØD |  B | L | L1 |
|------------------------|----|---|-----|----|
| 100 Quiet Style | 99 | 200 | 130 | 49 |