

WENTYLATOR OSIOWY QUIET STYLE A (DO 90 M3/H)



Wentylator osiowy QUIET STYLE A

- 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.
- Dekoracyjny płaski panel frontowy wykonany ze szczotkowanego aluminium.
- 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 czyni wentylator idealnym rozwiązaniem do wentylacji łazienek. Elektroniczne komponenty wentylatora są ukryte wewnątrz hermetycznych osłon.

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 A T** - wyposażony w timer (opóźnienie wyłączenia od 2 do 30 min.)
- **Quiet Style A TH** - wyposażony w timer (opóźnienie wyłączenia od 2 do 30 min.) i czujnik wilgotności (próg działania 60-90% wilgotności względnej).
- **Quiet Style A 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 może być sterowany za pomocą na-ściennego włącznika światła (brak w zestawie).
- Wentylator sterowany jest za pomocą wbudowanego włącznika sznurkowego „V”. Brak tej opcji w przypadku montażu w suficie.

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).
- Za pomocą czujnika ruchu i timera „TP” (jeżeli czujnik wykryje ruch w obrębie swojego działania, wentylator automatycznie włącza się i pracuje po ustaniu tegoż ruchu, wg timera przez okres od 2 do 30 min., zasięg działania czujnika do 4 m., kąt widzenia do 100%).

Montaż

- Wentylator montowany jest bezpośrednio w otworze kanału wentylacyjnego.

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

Dane techniczne

	Napięcie [V]	Pobór mocy [W]	Prąd [A]	Maksymalny wydatek powietrza [m³/h]	Poziom ciśnienia akustycznego w odległości 3m [dB(A)]	Waga [kg]
100 Quiet Style A	230	7,5	0,049	90	26	0,66

Charakterystyki



Wymiary

				
	ØD	B	L	L1
100 Quiet Style	99	200	130	49