

## WENTYLATOR OSIOWY QUIET (DO 97 M3/H)



### Wentylator osiowy QUIET DC

- Innowacyjne wentylatory osiowe o niskim poziomie hałasu i niskim zużyciu energii, do wentylacji wywiewnej o wydajności do 370 m<sup>3</sup>/h
- 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, 125, 150 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, 125, 150 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.

**Wentylatory:** VENTS 150 Quiet i VENTS 150 Quiet Extra dodatkowo posiadają specjalną przekładkę antywibracyjną na wewnętrznym obwodzie korpusu, redukującą wibracje od silnika.

## 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.
- Regulacja prędkości za pomocą regulatora tyrystorowego lub przełącznika obrotów P2-1-300 (tylko w wentylatorach VENTS 150 Quiet i VENTS 150 Quiet Extra). Regulatorów prędkości nie należy podłączać do wentylatorów w wersji: T, TH, TP, VT.

### 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 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

	Wydajność [m <sup>3</sup> /h]	Pobór mocy [W]	Prąd [A]	Poziom ciśnienia akustycznego [dB(A)/3m]	Ciśnienie max [Pa]	Waga [kg]
<b>100 Quiet DC</b>	97	7,5	0,049	25	43	0,55

## Charakterystyki



## Wymiary



	<b>ØD</b>	<b>B</b>	<b>H</b>	<b>L</b>	<b>L1</b>
<b>100 Quiet dc</b>	99	158	136	81	26
<b>100 Quiet</b>	99	158	136	81	26
<b>125 Quiet</b>	123,5	182	158	91	27
<b>150 Quiet</b>	147,5	214	190	111	32
<b>150 Quiet Extra</b>	147,5	214	190	111	32