

WENTYLATOR OSIOWY STYLE DUO (DO 90 M3/H)



Wentylator osiowy Style Duo

- Innowacyjny wentylator wywiewny w nowoczesnej stylistyce, zapewniający wysoki poziom komfortu, przeznaczony do wentylacji łazienek, toalet, kuchni i innych pomieszczeń mieszkalnych.
- Maksymalny wydatek powietrza w połączeniu z niskim poziomem hałasu zapewnia idealny mikroklimat.
- Ciągła lub okresowa wentylacja łazienek, toalet, kuchni i innych pomieszczeń użytkowych.
- Do montażu z przewodami powietrznymi o średnicy 100 mm.

Obudowa

- Obudowa i wirnik wykonane z wysokiej jakości wytrzymałego tworzywa, odpornego na działanie promieni UV.
- Nowoczesny wygląd wentylatora współgra z każdym wnętrzem.
- Skrócony króciec pozwala na montaż wentylatora w szybie wentylacyjnym lub bezpośrednio w kanale wentylacyjnym Ø100 mm.
- Króciec wylotowy posiada specjalną strumienicę, która redukuje turbulencje strumienia powietrza, zwiększa ciśnienie i przyczynia się do obniżenia poziomu hałasu.
- Wysoka klasa ochrony IP 44 sprawia, że wentylator jest idealnym rozwiązaniem do wentylacji łazienek. Wszystkie części elektryczne wentylatora są szczelnie chronione przed wilgocią.
- Zintegrowany siłownik termiczny umożliwia płynne otwieranie/zamykanie panelu poprzedniego oraz zapobiega ciągłowi wstecznemu powietrza, gdy wentylator jest wyłączony.

Silnik

- Nowy energooszczędny silnik dwubiegowy na łożyskach kulkowych o niskim poborze mocy.
- Bezobsługowe, niewymagające smarowania łożyska (do 40 000 godzin ciągłej pracy).

- Specjalne podkładki antywibracyjne pochłaniają drgania silnika i tłumią hałas.
- Silnik wyposażony w zabezpieczenie przed przegrzaniem.

Wersje i opcje wentylatora

- **VENTS 100 STYLE DUO T:** wyposażony w timer opóźnienia włączenia wentylatora (od 10 s do 2 min) i timer opóźnienia wyłączenia (od 2 do 30 min) oraz zintegrowaną funkcję automatycznego włączania wentylacji w odstępach czasowych (co 0, 6, 12 i 24 godziny).
- **VENTS 100 STYLE DUO TH:** wyposażony w timer opóźnienia wyłączenia (od 2 do 30 min) i czujnik wilgotności (od 60 do 90%).

Tryb pracy

Wybór trybu pracy odbywa się poprzez ustawienie przełącznika w odpowiedniej pozycji:

- **Tryb 1:** Domyślnie wentylator jest wyłączony. Aktywacja pracy na pierwszym biegu następuje w chwili zadziałania wyłącznika. W chwili zadziałania czujnika wilgotności wentylator przełącza się na drugi bieg.
- **Tryb 2:** Domyślnie wentylator jest wyłączony. Aktywacja pracy na drugim biegu następuje po otrzymaniu sygnału z czujnika wilgotności lub w chwili zadziałania wyłącznika.

Sterowanie

Sterowanie ręczne:

- Za pomocą włącznika światła (nie wchodzi w skład zestawu standardowego).
- Za pomocą przełącznika biegów. Regulatorów prędkości nie należy podłączać do wentylatorów w wersji: T, TH.

Sterowanie automatyczne:

- Za pomocą timera „T”: Zintegrowany regulowany timer opóźnienia włączenia aktywuje pracę wentylatora po upływie ustawionego czasu od wyłączenia oświetlenia. Po wyłączeniu wentylatora za pomocą zewnętrznego przełącznika, wentylator będzie pracował przez czas od 2 do 30 minut, zgodnie z ustawieniami zegara opóźnienia wyłączenia. Podczas długiego przestoju, wentylator zostanie aktywowany za pomocą timera interwałowego (co 6, 12 lub 24 godziny) na krótki czas pracy.
- Za pomocą timera i czujnika wilgotności „TH”: Jeśli poziom wilgotności w pomieszczeniu przekroczy wartość progową (zakres regulacji: 60-90%), wentylator włączy się automatycznie i będzie działał zgodnie z ustawieniami timera (od 2 do 30 minut).
- Za pomocą sterownika wielofunkcyjnego BU-1-60. Sterownik ten sprzedawany jest oddzielnie.

Dane techniczne

	Prędkość	Napięcie [V]	Częstotliwość [Hz]	Pobór mocy [W]	Prąd [A]	Maksymalny wydatek powietrza [m³/h]	Maksymalny wydatek powietrza [l/s]	SPF [W/l/s]	Poziom ciśnienia akustycznego [dB(A)/3m]	Waga [kg]	Stopień ochrony
100 Style Duo	min	220-240	50	6	0,039	60	17	0,36	22	0,55	44
	max	220-240	50	8,5	0,063	90	25	0,34	25	0,55	44

Charakterystyka



Wymiary



	a	b	c	ØD	e
100 Style Duo	175	221	77	99	39