



ŻALUZZJOWE



seria: **MATIC**

Wentylatory osiowe z automatyczną żaluzją, przeznaczone do wentylacji wywiewnej

Ø100

Ø125

Ø150

WYDAJNOŚĆ



do

295

m³/h

AUTOMAT.



ŻALUZZJA

ZASTOSOWANIE

- ✓ Stała lub okresowa wentylacja wywiewna węzłów sanitarnych, łazienek, kuchni i innych pomieszczeń mieszkalnych.
- ✓ Do montażu w szybach wentylacyjnych lub łączenia z kanałami wentylacyjnymi.
- ✓ Przetłaczanie małej lub średniej ilości powietrza na niewielkie odległości przy niskim oporze systemu wentylacyjnego /bardzo krótkie ciągi wentylacyjne/.
- ✓ Do wspomagania ciągu wentylacyjnego w kominach grawitacyjnych.

CECHY WENTYLATORA

Konstrukcja

- ✓ Obudowa, wirnik i panel czołowy wykonane z wysokiej jakości plastiku - tworzywo ABS, odpornego na uszkodzenia mechaniczne i działanie promieni UV.
- ✓ Wentylator wyposażony w siłownik termiczny, który zapewnia płynne otwieranie i zamykanie automatycznej żaluzji, zapobiegającej cofaniu się powietrza z kanału (bezwładność otwarcia ok. 15-20 sekund).
- ✓ Konstrukcja wirnika umożliwia zwiększenie wydajności wentylatora oraz wydłużenie czasu użytkowania silnika.
- ✓ Niezawodny silnik o niskim zużyciu energii, wyposażony w termiczną ochronę przed przegrzaniem.



Wentylator nie pracuje – żaluzja jest zamknięta



Wentylator pracuje – żaluzja jest otwarta

TYPY I OPCJE

S

STANDARD

MATIC D... AA – wersja standard



TIMER

MATIC D...AA WC – wersja z timerem. Czas działania zwłoki od 2 do 30 minut.



SENSOR

MATIC D...AA H – wersja z czujnikiem wilgotności (próg działania 60-90%) oraz z timerem (czas działania zwłoki od 2 do 30 minut).



SENSOR

MATIC D...AA CR – wersja z czujnikiem ruchu (zasięg od 1 do 4 m, kąt zasięgu pola widzenia czujnika do 100°) oraz timerem (czas działania zwłoki od 2 do 30 minut).

STEROWANIE

Ręczne:









- ✓ Poprzez zewnętrzny wyłącznik (brak w zestawie). Regulacja prędkości za pomocą regulatora tyrystorowego. Możliwe jest podłączenie kilku wentylatorów do jednego regulatora. Regulatorów prędkości nie należy podłączać do wentylatorów w wersjach: WC, H, CR
- ✓ W przypadku wersji CR sterowanie następuje za pomocą czujnika ruchu oraz timera (jeżeli czujnik wykryje ruch w strefie swojego zasięgu, wentylator włączy się automatycznie i będzie kontynuował pracę po ustaniu ruchu zgodnie z timerem od 2 do 30 minut. Zasięg wykrycia ruchu do 4 metrów, kąt widzenia maks.100°)

MONTAŻ

- ✓ Wentylator należy w miarę możliwości montować bezpośrednio w otworze szybu wentylacyjnego.
- ✓ Prawidłowy montaż do ściany powinien odbywać się za pomocą wkrętów.

KOLORYSTYKA

- ✓ Wentylatory dostępne w kolorze białym





	 m³/h	 m³	 A	 W	 V	 dB(A)~3 m	 °C	 kg
MATIC 100	98	2300	0,085	18	230	34	45	0,63
MATIC 125	185	2400	0,1	22	230	35	45	0,85
MATIC 150	295	2400	0,13	26	230	39	45	1,20







MATIC

WYMIARY, mm	OPCJE	CHARAKTERYSTYKA AERODYNAMICZNA	OPAKOWANIE
-------------	-------	--------------------------------	------------





MATIC 100

-  **MATIC D 100AA**
STANDARD
-  **MATIC D 100AA WC**
TIMER
-  **MATIC D 100AA H**
SENSOR
-  **MATIC D 100AA CR**
SENSOR

MATIC 125

-  **MATIC D 125AA**
STANDARD
-  **MATIC D 125AA WC**
TIMER
-  **MATIC D 125AA H**
SENSOR
-  **MATIC D 125AA CR**
SENSOR

MATIC 150

-  **MATIC D 150AA**
STANDARD
-  **MATIC D 150AA WC**
TIMER
-  **MATIC D 150AA H**
SENSOR
-  **MATIC D 150AA CR**
SENSOR