

INSTRUKCJA OBSŁUGI WENTYLATORÓW KANAŁOWYCH O PRZEPŁYWIE MIESZANYM SERII TB SILENT

Wentylator kanałowy	 R24FANS
Symbol:	
Napięcie:	
Wydajność:	 



Przeznaczenie

- Wentylatory kanałowe z serii TB SILENT służą do montażu w nawiewno - wywiewnych systemach wentylacji pomieszczeń domowych, przemysłowych, magazynowych, gospodarczych, handlowych, w warsztatach samochodowych oraz krytych parkingach.
- Do poziomego i pionowego montażu.
- Wentylator nie jest przeznaczony do transportu czynnika mogącego powodować wybuch lub korozję..

Uruchomienie

- Konieczne sprawdzić poprawność wykonania instalacji elektrycznej
- Upewnić się że z wnętrza wentylatora usunięto wszystkie narzędzia i części stałe
- Sprawdzić zabezpieczenie wentylatora przed możliwością przypadkowego dotknięcia łopat

Bezpieczeństwo

- Sprzęt nie jest przeznaczony do zabawy dla dzieci
- Podłączenie do sieci elektrycznej powinno być przeprowadzone przez osoby wykwalifikowane po uprzednim odłączeniu zasilania
- Przed montażem należy się upewnić czy śmigło wentylatora obraca się swobodnie
- Należy zabezpieczyć łopaty wirnika przed możliwością ich dotknięcia przez osoby postronne

Montaż

- Wentylator zaleca się stosować w pomieszczeniach zamkniętych. W przypadku montażu na zewnątrz należy zwrócić uwagę na ewentualne zagrożenie czynnikami atmosferycznymi i dodatkowo zabezpieczyć urządzenie
- Przed podłączeniem należy upewnić się że wentylator nie jest podłączony do sieci
- Należy upewnić się że napięcie znamionowe i częstotliwość sieci elektrycznej jest zgodna z wartościami wskazanymi w charakterystyce wentylatora
- Podłączenie elektryczne należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami według załączonego schematu

Cechy wentylatorów

- Silnik dwubiegowy na łożyskach kulkowych
- Możliwość regulacji prędkości obrotowej wentylatora za pomocą regulatora obrotów
- Wbudowane zabezpieczenie przed przeciążeniem
- Wbudowana przepustnica zwrotna
- Niski poziom hałasu oraz wysoka wydajność.
- Obudowa wykonana z wysokojakościowego polipropylenu
- Wentylatory serii TB SILENT posiadają deklarację zgodności CE

Obsługa techniczna

- Przed czynnościami związanymi z obsługą techniczną upewnić się że wentylator jest odłączony od sieci
- Nie dopuszczać do nagromadzenia się pyłu i brudu na łopatach wirnika i silnika
- Czyszczenie łopat wirnika zalecane jest raz do roku przy pomocy ogólnodostępnych środków
- Nie stosować środków żrących, sprężonego powietrza, ostrych narzędzi, przecierać wilgotną szmatką

Parametry techniczne

	Wentylatory kanałowe o przepływie		
	Seria TB SILENT		
	284 m³/h	530 m³/h	840 m³/h
Kod	TB 100/125 SILENT	TB 150/160 SILENT	TB 200 SILENT
Napięcie (V)	220-240	220-240	220-240
Częstotliwość (Hz)	50	50	50
Prąd (A)	0,14 / 0,13	0,25 / 0,20	0,57 / 0,52
Moc (W)	33 / 28	50 / 43	128 / 123
Obroty (r/min)	2250 / 1850	2550 / 1850	2450 / 1950
Wydajność (m³/h)	284 / 248	530 / 410	840 / 690
Ciśnienie (Pa)	159 / 106	300 / 240	352 / 274
Kondensator (uF)	1	1,2	3
Głośność (dBA)	25 / 22	31 / 26	35 / 29
Temperatura (°C)	-20 +60	-20 +60	-20 +60
Klasa bezpieczeństwa	IP44	IP44	IP44
Waga (kg)	2,8	4,0	5,9

Zakres gwarancji

Producent gwarantuje sprawne działanie urządzenia. Gwarancja obejmuje bezpłatną naprawę lub wymianę urządzenia w okresie 24 miesięcy od daty sprzedaży.

Gwarancja nie obejmuje wad powstałych na skutek:

- uszkodzeń mechanicznych
- nadmiernego zanieczyszczenia wentylatora
- nieautoryzowanych modyfikacji
- działania czynników chemicznych lub atmosferycznych
- niewłaściwego transportu
- niepoprawnej instalacji urządzenia
- eksploatacji niezgodnej z zastosowaniem
- niewłaściwego doboru wentylatora

Do rozpatrzenia gwarancji niezbędne jest okazanie dokumentu zakupu potwierdzające datę zakupu. Urządzenie należy dostarczyć w zabezpieczonym opakowaniu (preferowane pudełko producenta).

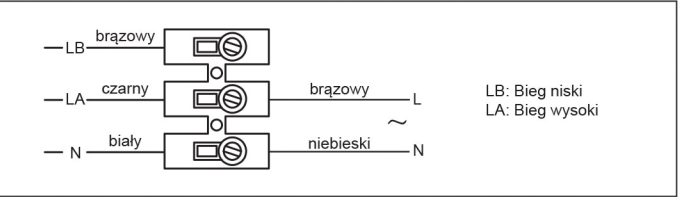


Sprzęt po zakończeniu okresu eksploatacji nie należy wyrzucać razem z odpadami gospodarczymi. Należy go dostarczyć do specjalnie do tego celu przeznaczonych punktów odbioru urządzeń elektrycznych w celu ich odpowiedniego przerobu, odzysku i recyklingu zgodnie z ustawodawstwem krajowym oraz dyrektywą 2002/96/EC i 2006/66/EC

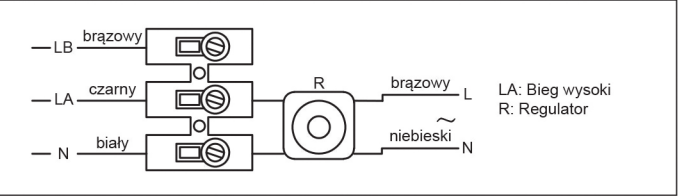
Schemat podłączenia

Wentylator jednofazowy

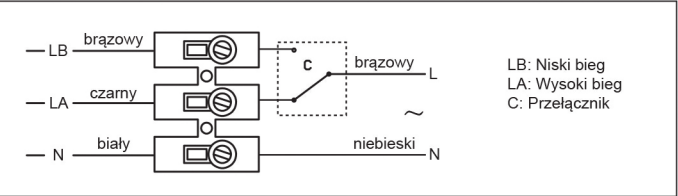
Schemat podłączenia standardowego



Schemat podłączenia z regulatorem obrotów



Schemat podłączenia z przełącznikiem biegów



KARTA GWARANCYJNA

Model:.....

Data sprzedaży:.....

Bauman Trading +48 608 68 44 40 info@baumantrading.pl
ul. Działkowa 24 +48 608 38 00 22 www.r24flex.pl
64-100 Leszno

Pieczęć i podpis sprzedającego