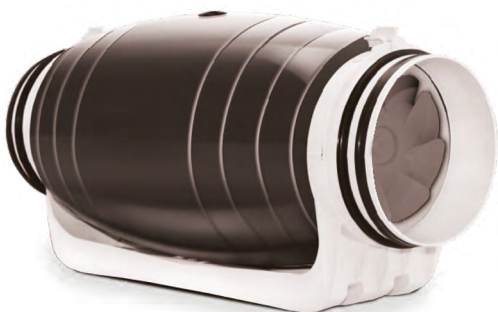


INSTRUKCJA OBSŁUGI

Wentylator kanałowy



SSF-100-125/290M | SSF-150-160/530M | SSF-200/840M

Spis treści

Ogólne wymagania bezpieczeństwa	2
Transport	3
Instalacja	3
Schemat montażu / demontażu	4
Schemat podłączenia elektrycznego	4
Schemat okablowania	4
Schemat podłączenia z regulatorem biegów ssf	5
Schemat podłączenia z przełącznikami	5
Specyfikacja	5
Rysunek techniczny	6
Dane techniczne	6
Czyszczenie i konserwacja	6
Karta gwarancyjna polska	7
English warranty card	8

OGÓLNE WYMAGANIA BEZPIECZEŃSTWA

Instalacja urządzenia musi być przeprowadzona przez osobę z odpowiednimi kwalifikacjami.

- Należy upewnić się, że instalacja jest zgodna z lokalnymi normami mechanicznymi i elektrycznymi.
- Po uruchomieniu urządzenie powinno być zgodne z poniższymi dyrektywami.
- Dyrektywa dotycząca niskiego napięcia 2014/35 UE.
- Dyrektywa o zgodności elektromagnetycznej 2014/30 UE.
- Wentylatory lub urządzenia je zawierające zostały zaprojektowane w celu wymuszania przepływu powietrza, zgodnie z parametrami zamieszczonymi na tabliczce znamionowej.
- Urządzenie nie może być używane w miejscach, gdzie istnieje ryzyko wybuchu lub korozji.
- W przypadku, gdy wentylator jest używany do usuwania powietrza z pomieszczenia, w którym działa kocioł lub inne urządzenie spalające, trzeba zapewnić odpowiednią ilość otworów wentylacyjnych, aby umożliwić prawidłowe spalanie.
- Urządzenie nie jest przeznaczone do użytkowania przez dzieci ani osoby z ograniczeniami sprawnościowymi, chyba że są one odpowiednio pod opieką dorosłych, którzy zapewniają bezpieczeństwo.
- Należy dbać o to, aby dzieci nie bawiły się tym urządzeniem.

TRANSPORT

- Opakowanie urządzenia stworzono z myślą o typowych warunkach przewozu.
- Wentylator powinien być transportowany w pierwotnym opakowaniu, aby uniknąć deformacji lub zniszczeniu produktu
- Produkt powinien być trzymany w oryginalnym opakowaniu, w suchym miejscu, zabezpieczonym przed zanieczyszczeniami do momentu jego zamontowania.
- Nie należy przyjmować dostawy urządzenia, jeśli nie znajduje się w oryginalnym opakowaniu lub wykazuje wyraźne ślady jakiegokolwiek uszkodzenia
- Należy unikać wstrząsów, upadków oraz kładzenia ciężkich przedmiotów na opakowaniach.

INSTALACJA

- Upewnij się, że w zasięgu wentylatora nie ma żadnych luzem elementów, które mogłyby zostać zassane przez urządzenie. Jeśli planujesz zainstalować sprzęt w kanale wentylacyjnym, sprawdź, czy jest on wolny od wszelkich obiektów, które mogą trafić do wentylatora.
- Gdy instalujesz urządzenie, upewnij się, że wszystkie elementy mocujące są prawidłowo wykonane oraz że konstrukcja wsporcza ma wystarczającą wytrzymałość, aby podtrzymać urządzenie podczas jego maksymalnej pracy.
- Przed jakąkolwiek manipulacją z urządzeniem, upewnij się, że jest ono wyłączone od zasilania, nawet jeśli nie jest włączone.
- Sprawdź, czy parametry napięcia oraz częstotliwości zasilania są zgodne z danymi umieszczonymi na tabliczce znamionowej tego urządzenia.
- Instalacja elektryczna powinna być wyposażona w wyłącznik biegunów, którego odległość między stykami nie powinna wynosić mniej niż 3 mm, przy czym musi być dopasowany do norm obowiązujących w kraju, w którym jest instalowany.
- Podłącz urządzenie zgodnie z dostarczonym schematem elektrycznym.
- Jeżeli konieczne jest uziemienie, zweryfikuj, czy zostało ono prawidłowo zrealizowane i czy odpowiednie zabezpieczenia termiczne oraz elektryczne zostały odłączone oraz dostosowane do właściwego poziomu.
- W przypadku, gdy wentylator jest połączony z kanałem wentylacyjnym, musi on być przeznaczony wyłącznie dla systemu wentylacji.

Przed uruchomieniem urządzenia należy:

- Sprawdzić, czy wentylator jest poprawnie zamocowany oraz elektryka została zainstalowana zgodnie z normami.
- Zweryfikować, czy w systemie nie pozostały resztki materiałów instalacyjnych lub obce przedmioty, które mogą zostać wciągnięte do wentylatora.
- Upewnić się, że urządzenie ma odpowiednie uziemienie.
- Sprawdzić, czy zabezpieczenia elektryczne są właściwie podłączone oraz zamocowane.
- Zbadać szczelność przejść kablowych oraz połączeń elektrycznych.

Po uruchomieniu urządzenia należy:

- Sprawdzić kierunek rotacji wirnika.
- Upewnić się, że nie występują nietypowe wibracje.
- W przypadku aktywacji jakiegokolwiek zabezpieczenia elektrycznego, należy niezwłocznie odłączyć urządzenie od źródła zasilania. Trzeba ocenić instalację przed jej kolejnym uruchomieniem

SCHEMAT MONTAŻU / DEMONTAŻU



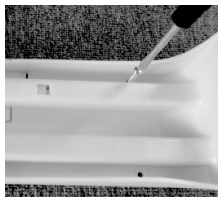
1. Odblokuj opaski zaciskowe



2. Otwórz zaciski na obu króćcach



3. Zdejmij korpus wentylatora



4. Przymocuj wspornik montażowy za pomocą śrub



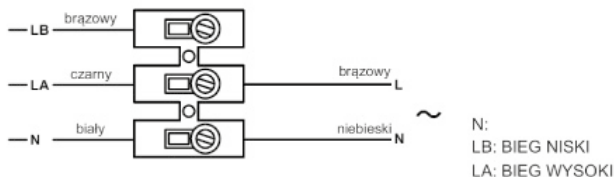
5. Zablokuj wentylator plastikowymi zaciskami



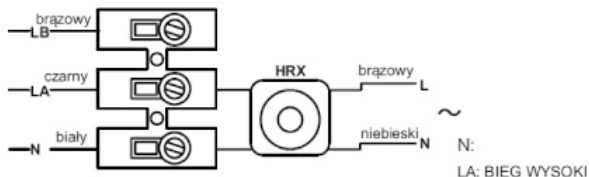
6. Podłącz kanały wentylacyjne

SCHEMAT PODŁĄCZENIA ELEKTRYCZNEGO

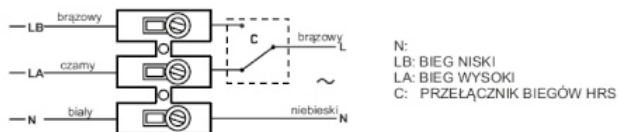
Schemat okablowania



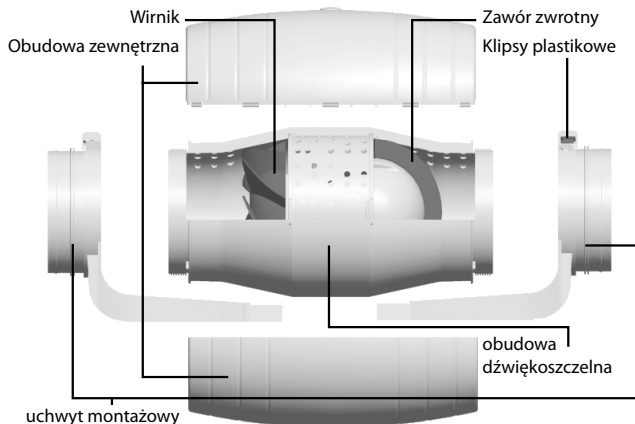
Schemat podłączenia z regulatorem biegów SSF



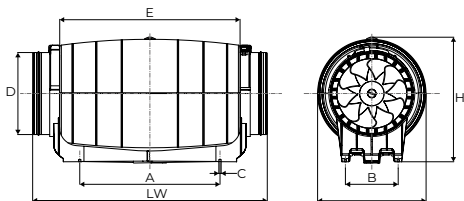
Schemat podłączenia z przełącznikami



SPECYFIKACJA



Rysunek techniczny



MODEL	AB		C Ø	DE		LW		H
SilentFlow SSF 100/125	248	82	4-Ø5.5	97/123	330	580/462	205	225
SilentFlow SSF 150/160	251	95	4-Ø5.3	149/158	352	488	221	244
SilentFlow SSF 200	339	128	4-Ø5.6	198	436	567	262	301

Dane techniczne

INFORMACJE TECHNICZNE	SILENTFLOW SSF 100/125S		ILENTFLOW SSF 150/160S		ILENTFLOW SSF 200	
Szybkość (Tryb)	HLHL				HL	
Napięcie / częstotliwość	230 V / 50 Hz					
Natężenie (A)	0.14	0.13	0.25	0.20	0.57	0.52
Moc (W)	33	28	50	43	1281	23
Szybkość (obr./min)	2250	1850	2550	1850	2450	1950
Przepływ powietrza (m³/h)	284	2485	30	4108	40	690
Ciepłota (Pa)	1591	06	3002	40	3522	74
Poziom natężenia dźwięku (dB)	25	22	31	26	35	29
Waga netto (kg)	2.84		.0		5.9	

CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

- Przed rozpoczęciem jakichkolwiek prac serwisowych, upewnij się, że urządzenie jest odłączone od prądu. Sprawdź, czy nikt nie może go aktywować podczas przeprowadzania konserwacji.
- Zaleca się regularne kontrole stanu urządzenia. Działania konserwacyjne powinny być wykonywane w zależności od warunków użytkowania, aby zapobiegać gromadzeniu się zanieczyszczeń na wirniku, turbinie, silniku oraz kratkach. W przeciwnym razie może to prowadzić do uszkodzeń i znacznego skrócenia żywotności sprzętu.
- Podczas czyszczenia zachowaj ostrożność, aby nie spowodować luzowania się wirnika lub turbiny.
- W trakcie prac serwisowych należy przestrzegać zasad bezpieczeństwa panujących w danym kraju



PRODMAX Sp. z o. o.
05-806 Sokołów
ul. Sokołowska 38
tel. (+48) 604 441 233
email: sprzedaż@prodmax.pl
www.prodmax.pl
www.rekuperacja.prodmax.pl

KARTA GWARANCYJNA



MODEL:

NR SERYJNY:

Warunki gwarancji

1. Okres gwarancji na sprawne działanie urządzenia wynosi 24 miesiące od daty sprzedaży.
2. Gwarancja ważna jest wyłącznie za okazaniem dokumentu zakupu (paragon, faktura).
3. Gwarancja objęte są wszystkie wady i uszkodzenia powstałe z winy producenta.
4. Uszkodzenia powstałe w okresie gwarancyjnym spowodowane ukrytymi wadami urządzenia będą usuwane przez producenta w terminie 14 dni od daty dostarczenia urządzenia wraz z kartą gwarancyjną i dokumentem zakupu.
5. Uszkodzony sprzęt należy dostarczyć do producenta lub do miejsca zakupu.
6. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń, powstałych z winy użytkownika w wyniku nieprawidłowej instalacji, instalacji przez osoby nieuprawnione, niewłaściwego transportu, przechowywania i konserwowania, uszkodzeń mechanicznych oraz uszkodzeń powstałych na skutek samowolnych napraw.
7. Prawo do wymiany na urządzenie wolne od wad nie przysługuje w przypadku dokonania napraw gwarancyjnych o charakterze nieistotnym. Do wad istotnych zalicza się przepalenie silnika oraz uszkodzenie modułu elektronicznego.
8. W przypadku wymienienia części urządzenia, gwarancja pozostaje odnowiona tylko w stosunku do części wymienionej.
9. Instalacja i konserwacja oraz konfiguracja urządzenia nie są objęte gwarancją.
10. W sprawach nieuregulowanych niniejszej karty gwarancyjnej zastosowanie mają przepisy polskiego Kodeksu Cywilnego (art. 577-582).

.....
miejsce i data sprzedaży

.....
podpis i pieczęć sprzedawcy



PRODMAX Sp. z o. o.
05-806 Sokołów
ul. Sokołowska 38
tel. (+48) 604 441 233
email: sprzedaż@prodmax.pl
www.prodmax.pl
www.rekuperacja.prodmax.pl

WARRANTY CARD



MODEL:.....

SERIAL NUMER:.....

Guaranteed conditions

1. The guaranteed period for proper operation is 24 months from the date of sale.
2. The warranty is valid only upon presentation of proof (receipt, invoice).
3. Warranty is available if all protections are present which are the manufacturer's fault.
4. hidden defects appeared during the warranty period, which will be removed by the manufacturer within 14 days from the date of delivery of the device together with the warranty card and purchase document.
5. The included equipment belongs to the seller or place of purchase.
6. Warranty not provided due to the user's fault resulting in installation, installation by an unauthorized person, transfer of transport, storage and maintenance, access and access to the device resulting from unauthorized repairs.
7. The right to replacement on a defect-free device does not provide access to non-essential warranty repairs. Other elements include engine burnout and electronic module.
8. In case of replacement of the device part, the warranty remains only compared to the main part.
9. Installation and maintenance and equipment not supplied.
10. In unregulated cases referred to in the warranty card, the provisions of the Polish Civil Code (Articles 577–582) shall apply.

.....
place and date of sale

.....
seller's signature and stamp