



## Nowość!

elektrycznej, jak również ograniczono straty ciśnienia strumienia przepływającego powietrza, w porównaniu do standardowych wentylatorów z wirnikami promieniowymi. Po zdjęciu pokrywy, sekcję wentylatora można w całości wymontować, w celu przeprowadzenia prac serwisowych.

### wirnik:

Wyważony dynamicznie wirnik diagonalny z tworzywa sztucznego z pierścieniem zewnętrznym eliminującym straty ciśnienia wywołane turbulentnym przepływem na końcach łopatek. Łopatki profilowane w celu zachowania jak najmniej turbulentnego przepływu, umieszczone na stożkowej piaście konfuzora, dzięki któremu zasysane powietrze kierowane jest na najbardziej efektywną część łopatki.

### napęd i sterowanie:

Jednofazowy asynchroniczny silnik elektryczny (230V, 50Hz). Silniki posiadają zintegrowane zabezpieczenie termiczne z resetem manualnym, lub posiadają końcówki uzwojeń TK wyprowadzone do puski przyłączeniowej, które należy połączyć z odpowiednim przełącznikiem ochrony termicznej. Silniki przystosowane są do napięciowej regulacji prędkości obrotowej w pełnym zakresie. Stopień ochrony IP54, klasa izolacji F.

### maksymalna temperatura pracy:

45 ÷ 70°C – w zależności od wybranego modelu

### zastosowanie:

Wentylacja ogólna obiektów mieszkalnych, biurowych, przemysłowych i użyteczności publicznej. Znajduje zastosowanie wszędzie tam, gdzie nie ma wystarczającego miejsca do montażu tradycyjnych wentylatorów z wirnikami promieniowymi.

### konstrukcja:

Wentylator kanałowy przeznaczony do instalacji kołnierzej (20 mm), w ciągu prostokątnych kanałów wentylacyjnych. Obudowa wykonana z galwanizowanej blachy stalowej. Konstrukcja składa się z diagonalnego wentylatora typu JETTEC – w niektórych modelach występują dwa wentylatory, oraz prostokątnej obudowy. Dzięki zastosowaniu unikalnych i ekonomicznych wentylatorów JETTEC z serii Green CcAir uzyskano znacznie bardziej kompaktowe wymiary obudowy, mniejsze zużycie energii

## tablica doboru akcesoriów dla danego wentylatora JETTEC REC:

Typ JETTEC REC	50/25/1700S	50/30/2400S	60/30/2400S	60/30/4900S	60/35/3500S
wyłącznik serwisowy	GS 01	GS 01	GS 01	GS 01	GS 01
plynny regulator obrotów (tyrystorowy)	ETX 15	ETX 25	ETX 25	STL 5D	STL 5D
5-bieg. reg. obrotów (transformatorowy)	STR-1-15L22	STR-1-22L22	STR-1-22L22	STR-1-35L22	STR-1-35L22
5-bieg. reg. obrotów (transformatorowy) TK	-	-	-	STRS-1-35L22	STRS-1-35L22
przeciwołnierz	VKR 5025	VKR 5030	VKR 6030	VKR 6030	VKR 6035
złącze przeciwdrganiowe	VS 5025	VS 5030	VS 6030	VS 6030	VS 6035
żaluzja grawitacyjna	VKK 5025	VKK 5030	VKK 6030	VKK 6030	VKK 6035

Typ JETTEC REC	60/35/4900S	60/35/5000S	70/40/7100S	80/50/10000S
wyłącznik serwisowy	GS 01	GS 01	GS 01	GS 01
plynny regulator obrotów (tyrystorowy)	STL 5D	STL 6D	STL 10D	-
5-bieg. reg. obrotów (transformatorowy)	STR-1-35L22	STR-1-75L22	STR-1-75L22	STR-1130L22
5-bieg. reg. obrotów (transformatorowy) TK	STRS-1-35L22	STRS-1-75L22	STRS-1-75L22	STRS-1130L22
przeciwołnierz	VKR 6035	VKR 6035	VKR 7040	VKR 8050
złącze przeciwdrganiowe	VS 6035	VS 6035	VS 7040	VS 8050
żaluzja grawitacyjna	VKK 6035	VKK 6035	VKK 7040	VKK 8050

# JETTEC REC



### JETTEC

Głównym elementem urządzenia jest wentylator JETTEC. Dzięki innowacyjnemu wirnikowi diagonalnemu wentylator JETTEC jest najbardziej energooszczędnym produktem w tym segmencie urządzeń.



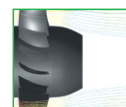
### Konserwacja

Dostęp do wnętrza wentylatora umożliwia zdemontowaną pokrywę. W celu przeprowadzenia czynności serwisowych wentylator może zostać w łatwy sposób wymontowany.



### Podłączenie elektryczne

Odpowiednio zabezpieczona kostka podłączeniowa pozwala na bezpieczne i wygodne uruchomienie urządzenia.



### Brak burzliwości przepływu

Unikalne kierownice dyfuzora sprawiają, że przepływ powietrza za wentylatorem nie ma charakteru turbulentnego, a co za tym idzie strata ciśnienia jest zredukowana do minimum.

## Wyposażenie



### GS

wyłącznik serwisowy  
str. nr 155



### ETX

plynny reg. obrotów (tyrystorowy)  
str. nr 147



### STL

plynny reg. obrotów (tyrystorowy)  
str. nr 148



### STR-1 / STRS-1

5-bieg. reg. ob. (transformatorowy)  
str. nr 152



### VKR

przeciwołnierz  
str. nr 77



### VS

złącze przeciwdrganiowe  
Str. nr 77



### VKK

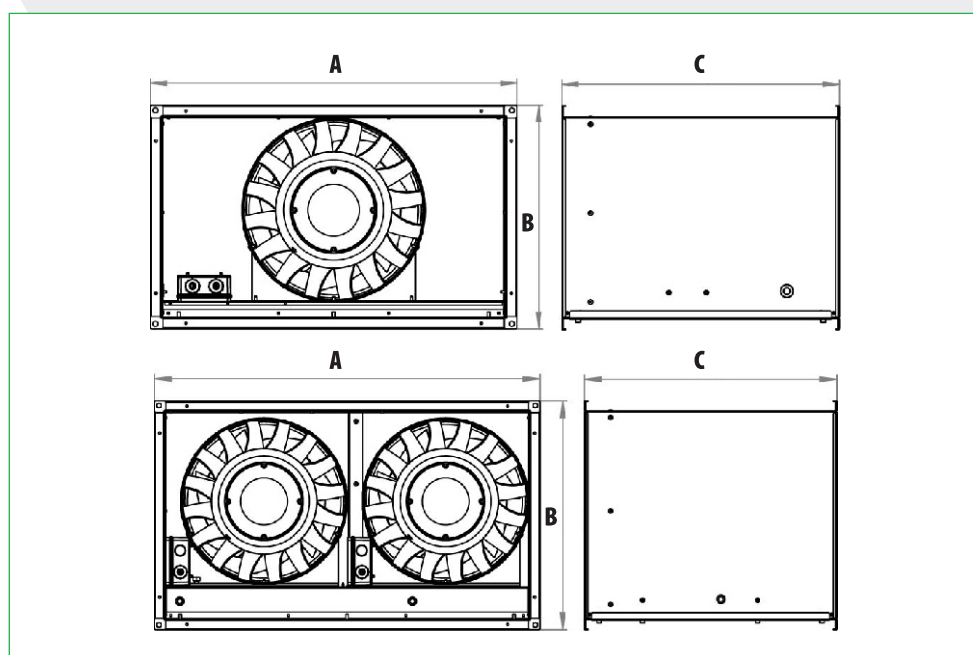
żaluzja grawitacyjna  
str. Nr 77

## dane techniczne

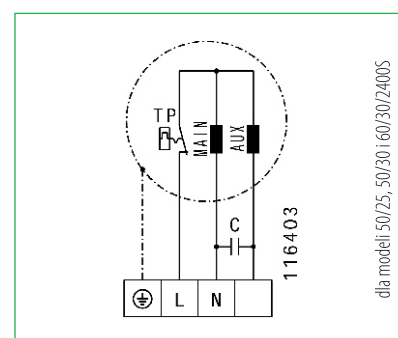
Typ	$\dot{V}_{max}$ [m <sup>3</sup> /h]	$\Delta p_{max}$ [Pa]	P <sub>max</sub> [W]	U [V]	I <sub>max</sub> [A]	RPM <sub>max</sub> [1/min]	L <sub>WA</sub> * [dB(A)]	m [kg]	nr katalogowy
JETTEC REC 50/25/1700S	1739	490	180	230	1	2870	75	14,5	12127400
JETTEC REC 50/30/2400S	2425	608	280	230	1,7	2890	77	17	12127500
JETTEC REC 60/30/2400S	2405	599	280	230	1,7	2880	77	18,3	12127700
JETTEC REC 60/30/4900S	4906	621	560	230	3,3	2880	79	26,1	12127900
JETTEC REC 60/35/3500S	3508	739	540	230	3,2	2850	80	25	12128100
JETTEC REC 60/35/4900S	4947	603	560	230	3,3	2880	79	26,9	12128300
JETTEC REC 60/35/5000S	4974	942	930	230	5,2	2850	83	27,1	12128500
JETTEC REC 70/40/7100S	7143	714	1040	230	6,6	2860	83	44	12128700
JETTEC REC 80/50/10000S	10048	954	1880	230	10,6	2840	86	51,6	12128900

\* - poziom dźwięku mierzony na swobodnym wlocie wentylatora

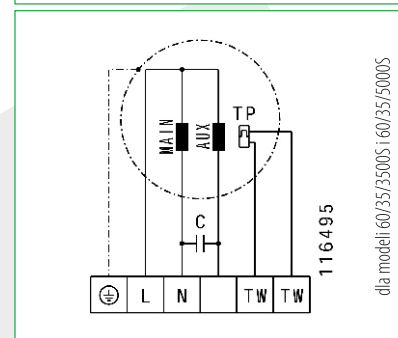
## wymiary



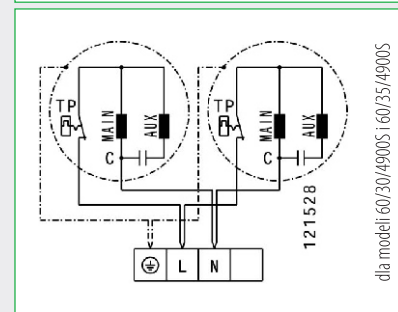
Typ	A [mm]	B [mm]	C [mm]
JETTEC REC 50/25/1700S	538	288	483
JETTEC REC 50/30/2400S	538	338	483
JETTEC REC 60/30/2400S	638	338	483
JETTEC REC 60/30/4900S	638	338	483
JETTEC REC 60/35/3500S	638	388	483
JETTEC REC 60/35/4900S	638	388	483
JETTEC REC 60/35/5000S	638	388	483
JETTEC REC 70/40/7100S	738	438	483
JETTEC REC 80/50/10000S	838	538	483



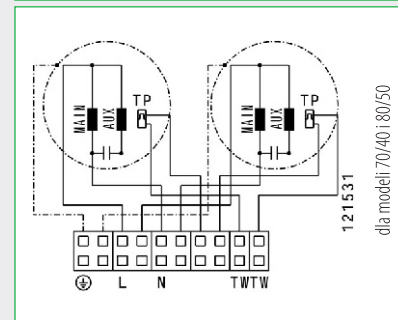
dla modeli 50/25, 50/30 i 160/30/2400S



dla modeli 60/35/3500S i 60/35/5000S

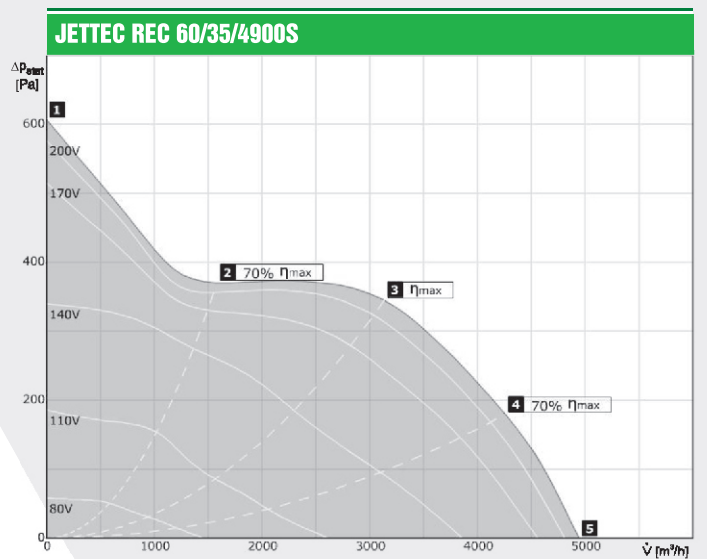
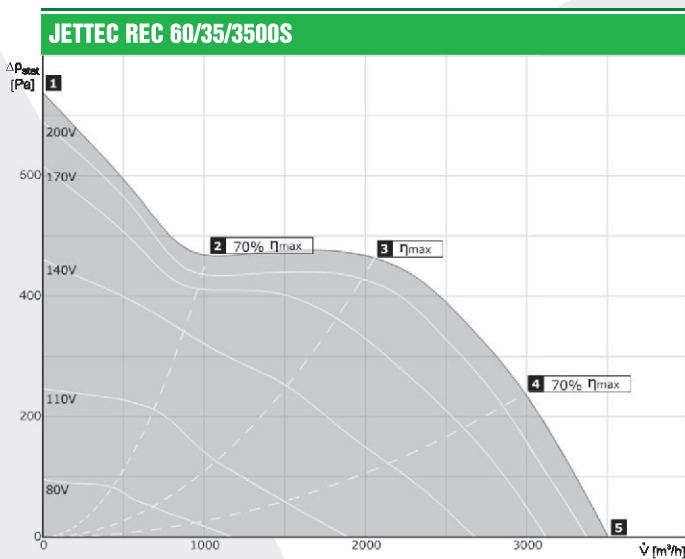
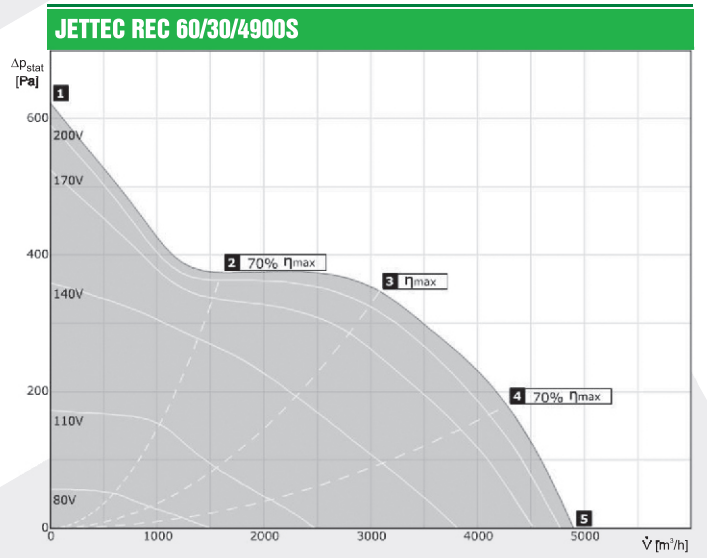
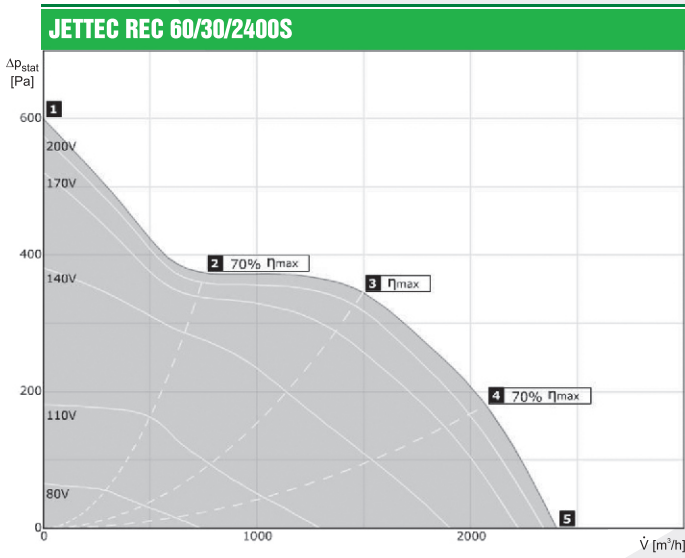
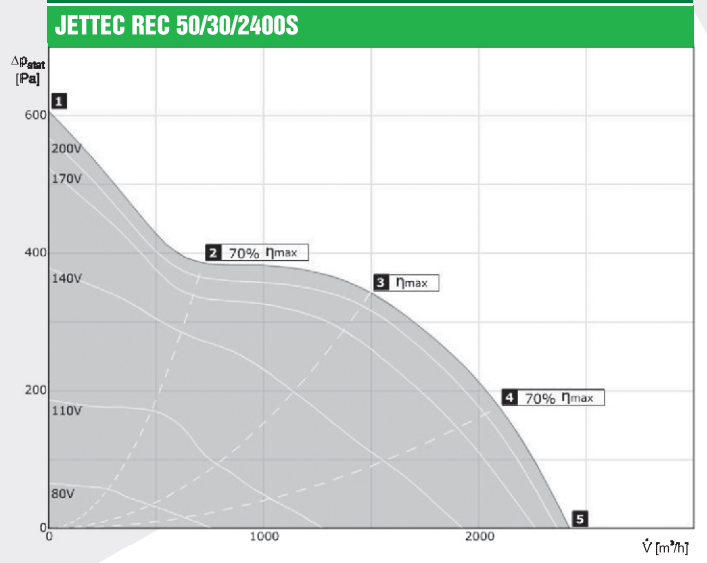
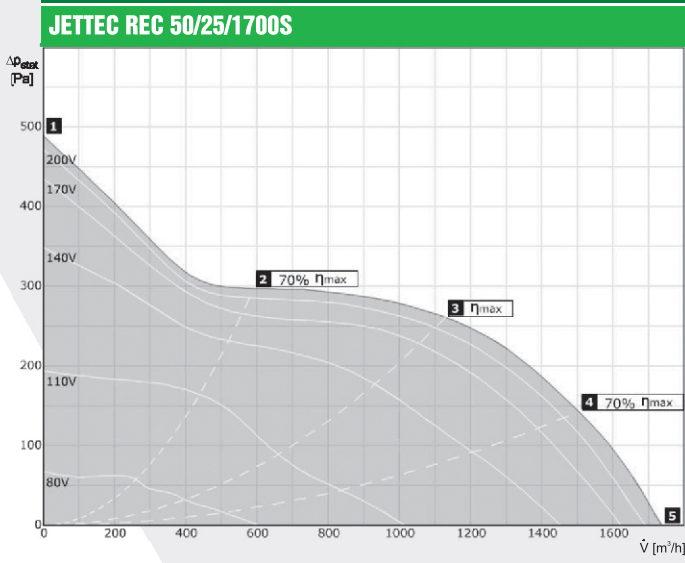


dla modeli 60/30/4900S i 160/35/4900S



dla modeli 70/40 i 180/50

charakterystyki pracy



charakterystyki pracy

