



## Zastosowanie

Wentylatory Silent przeznaczone są do wentylacji pomieszczeń małej i średniej wielkości w szczególności łazienek, WC, kuchni, itp.

## Konstrukcja

Seria SILENT, dzięki zastosowaniu alternatywnych rozwiązań konstrukcyjnych (mocowania antywibracyjne silnika) charakteryzują się niskim poziomem ciśnienia akustycznego.

Wszystkie modele wyposażone są standardowo w klapę zwrotną oraz lampkę kontrolną.

## Silnik elektryczny

Silnik elektryczny 230V 50Hz z łożyskami kulkowymi. Wentylatory posiadają zabezpieczenie przed porażeniem prądem w klasie II, stopień ochrony IP 45 i termiczny wyłącznik bezpieczeństwa. Przystosowane są do pracy w temperaturze do +40°C.

Schemat podłączenia elektrycznego rys. 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21 str. 928.



### Silnik z mocowaniami antywibracyjnymi.

Ten sposób mocowania zapobiega wibracjom i emisji hałasu.



### Klapa zwrotna.

Gdy wentylator jest wyłączony, klapa zwrotna zapobiega dostawaniu się do pomieszczenia powietrza zewnętrznego i wydostawaniu się powietrza ogrzanego.

Gdy wentylator działa, klapa zwrotna otwiera się, aby umożliwić wydajne usunięcie niechcianego powietrza.



srebrny



złoty



kolor szampana

## Dane techniczne

Typ	prędkość obrotowa [obr./min]	pobór mocy max [W]	napięcie [V]	wydajność max [m³/h]	klasa izolacji /IP	poziom ciśn. akustycznego* [dB(A)]	masa [kg]
SILENT 100	2400	8	230	95	II / IP45	26,5	0,57
SILENT 100 12V	2320	13	12	95	III / IP57	26,5	0,57
SILENT 100 ECOWATT	2100	5	230	95	II / IP45	26,5	0,57
SILENT 100 12DC ECOWATT	2300	6	230	95	III / IP57	26,5	0,57
SILENT 200	2350	16	230	180	II / IP45	33,0	0,77
SILENT 300	1700	29	230	280	II / IP45	32,0	1,25
SILENT 300 PLUS	2000	21	230	320	II / IP45	36,0	1,65

\* mierzony w odległości 3m

## Wyposażenie

Typ	100							200			300					
	CZ	CZ 12V	CRZ	CRIZ	CHZ	CDZ	CHZ VISUAL	CZ	CRZ	CHZ	CZ	CRZ	CHZ	CZ PLUS	CRZ PLUS	CHZ PLUS
Lampka kontrolna	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Klapa zwrotna	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Opóźnienie czasowe regul.		**	•		•	•	•		•	•		•	•		•	•
Automatyczny timer				•												
Czujnik wilgotności					•		•			•			•			•
Czujnik ruchu						•										
Łożyska kulkowe	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

\*\* użyj transformatora CT-12/14 (II/IP21) - brak w standardzie

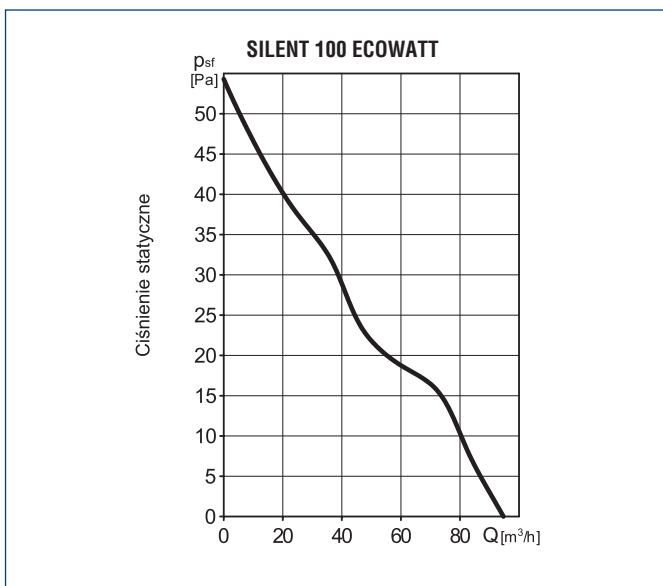
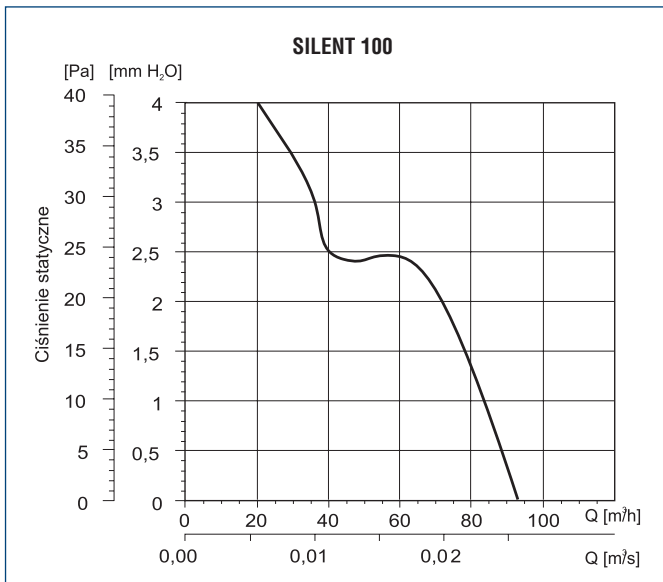
## Wyposażenie

dla wentylatorów ECOWATT\*\*\*

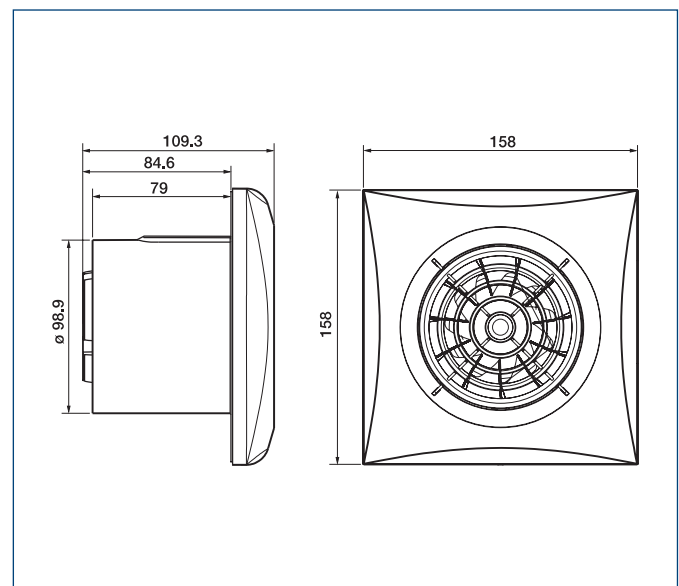
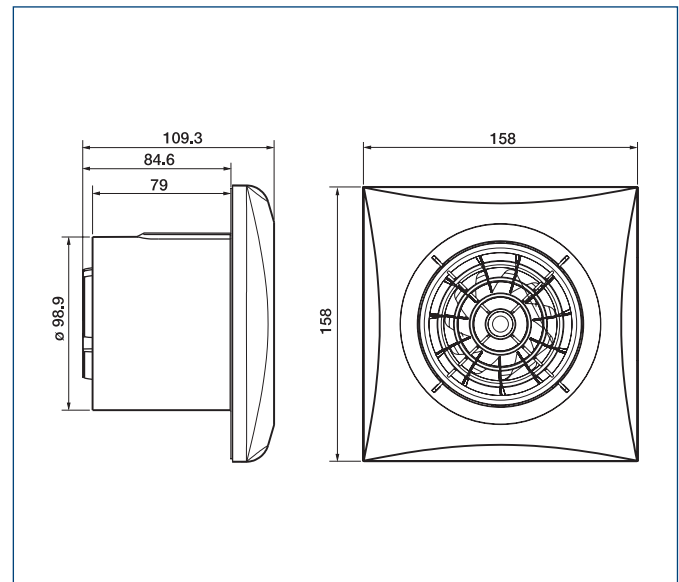
Typ	100 ECOWATT							
	CZ	CRZ	CHZ	CDZ	CZ SILVER	CRZ SILVER	CHZ SILVER	CDZ SILVER
Silnik DC	•	•	•	•	•	•	•	•
Lampka kontrolna	•	•	•	•	•	•	•	•
Kłapa zwrotna	•	•	•	•	•	•	•	•
Opóźnienie czasowe regul.		•	•	•		•	•	***
Automatyczny timer			•				•	
Regul. czujnik wilgotności				•				•
Łożyska kulowe	•	•	•	•	•	•	•	•

\*\*\* użyj transformatora CT-12/6 (II/IP21) - brak w standardzie

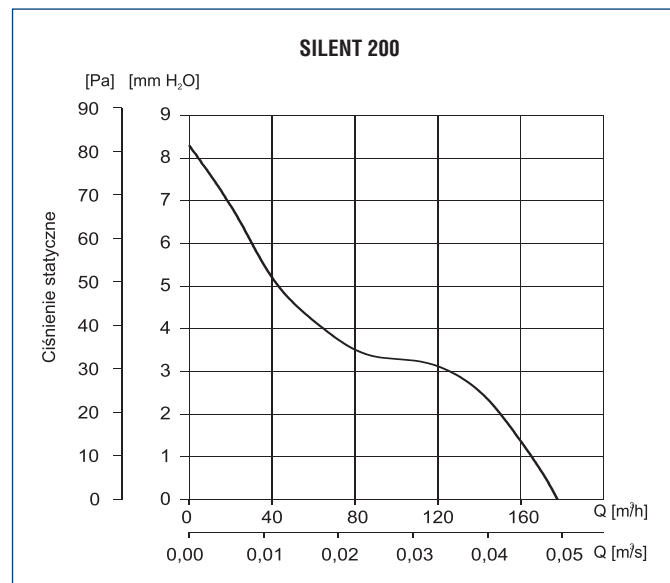
## Charakterystyki pracy



## Wymiary [mm]



## Charakterystyki pracy



## Wymiary [mm]

