

Centrala wentylacyjna VENA Compact (VC.4EC)

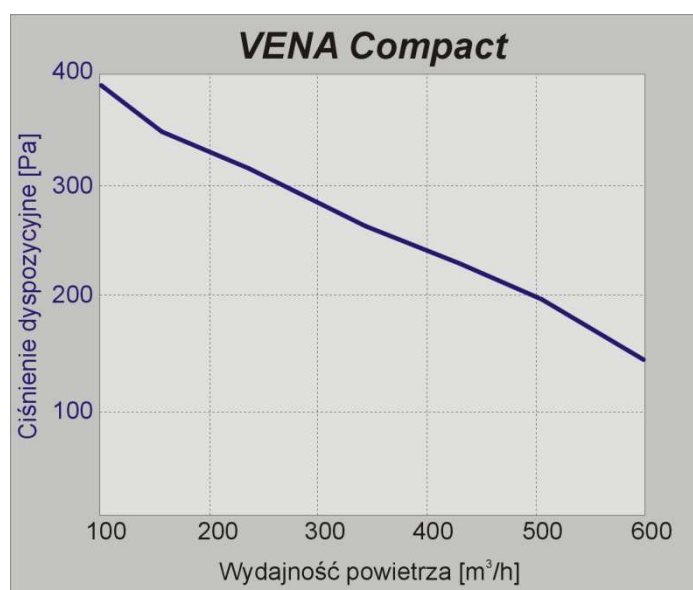


Dane centrali VENA Compact

Wydajność	500 m ³ /h
Spręż dyspozycyjny	200 Pa
Klasa filtracji	EU4
Sprawność temperaturowa	do 85%
Pobór mocy	50 ÷ 250 W
Max. pobór prądu	2 x 1,2 A
Zasilanie	230 V/50 Hz
Masa netto	75 kg
Powierzchnia wymiennika ciepła	18,93 m ²

Poziom ciśnienia akustycznego

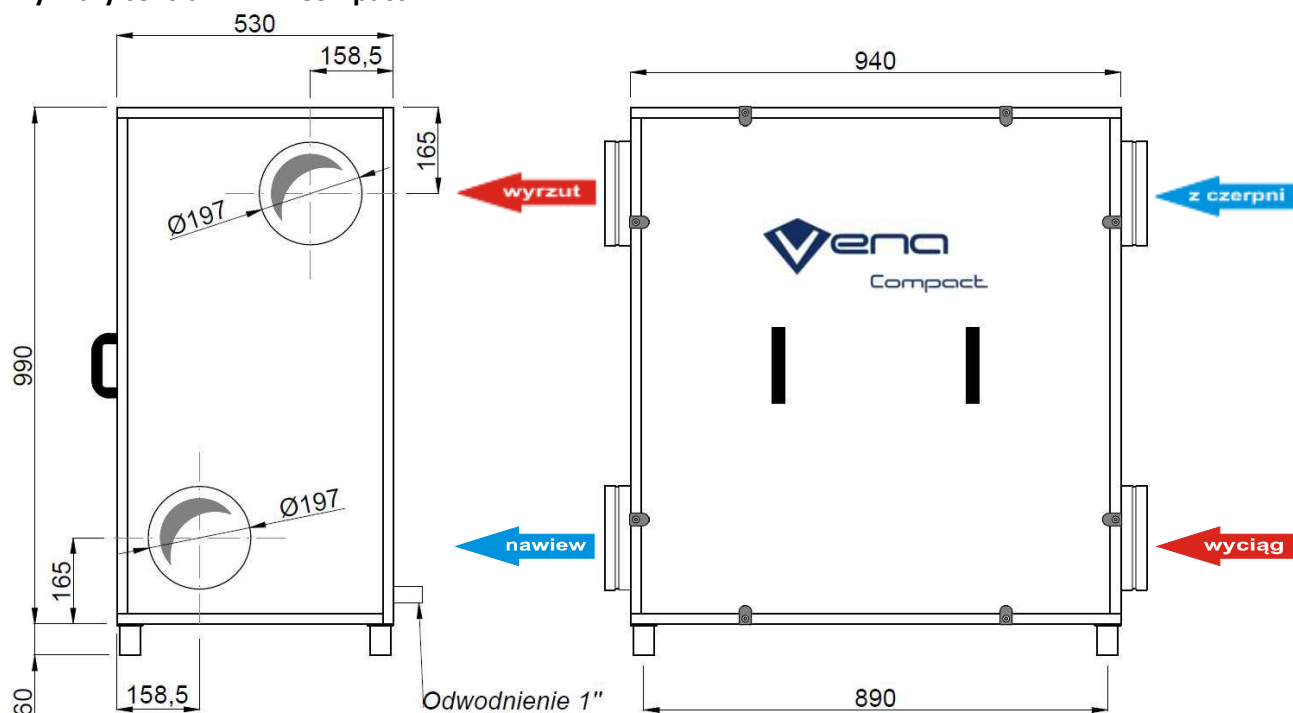
Do otoczenia	Na wlocie	Na wylocie
48 dB(A)	56 dB(A)	63 dB(A)



W skład centrali wentylacyjnej VENA Compact wchodzi:

- spiralny wymiennik ciepła WS 3.7 o długości 650mm
- dwa energooszczędne wentylatory EC
- dwa filtry kasetowe 450x250x50mm klasy EU4
- wbudowany by-pass wewnętrzny
- przepustnica jednopłaszczyznowa z siłownikiem
- króciec odprowadzający kondensat z wymiennika o średnicy 1 "
- obudowa termiczno-akustyczna z płyty poliuretanowej malowanej proszkowo gr. 40mm
- zintegrowany moduł automatyki STW-3.1/EC-B
- lewa strona wykonania centrali

Wymiary centrali VENA Compact



Automatyka:

- sterowanie wydajnością – 5-cio biegowa regulacja prędkości obrotowej wentylatorów
- programator czasowy (5 programów czasowych: cały tydzień, poniedziałek-piątek, sobota-niedziela, cykliczne przewietrzanie, program użytkownika)
- tryb ręczny (czasowy, stały)
- funkcja półautomatycznego by-passu (obejście wymiennika)
- funkcja optymalizacji odzysku ciepła
- funkcja trybu zimowego
- funkcja przesunięcia wydajności wentylatorów
- regulacja temperatury powietrza nawiewanego do pomieszczeń
- zabezpieczenia

STW-3.1/EC-B

Sterownik STW-3.1	1	Czujniki temperatury	3
Siłownik przepustnicy by-passu	1		

Wyposażenie opcjonalne:

- panel użytkownika: graficzny PS-G lub PS-T
- przewód zasilający (powyżej 1mb)
- przewód sterujący FTP 4x2x0,14 do połączenia centrali z panelem użytkownika
- konstrukcja montażowa ścienna
- syfon kulowy
- przewód grzejny zabezpieczający odprowadzenie kondensatu