



Oszczędność energii i ochrona środowiska w standardzie

Płaska kompaktowa centrala wentylacyjna
z odzyskiem ciepła CFL-WRG

Oszczędność energii i komfort akustyczny!

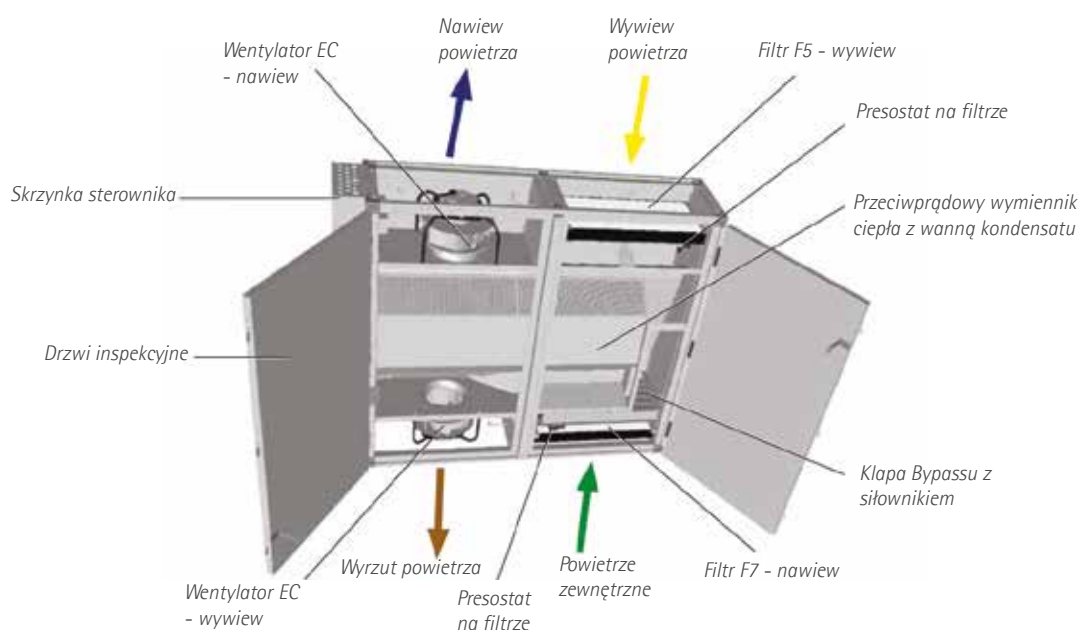


Płaska centrala wentylacyjna Wolf CFL przeznaczona jest do efektywnej i kontrolowanej wentylacji w nowoczesnych budynkach. Kompaktowe wymiary pozwalają na łatwe zamontowanie centrali w stropie podwieszanym. Podzespoły zamontowane w centrali oraz sama konstrukcja przekracza rosnące wymagania odnośnie efektywności energetycznej oraz wymagania higieniczne. Dzięki temu centrala wentylacyjna CFL z łatwością spełnia obecne wymagania stawiane tego typu urządzeniom. Energia cieplna odzyskiwana jest za pomocą aluminiowego płytowego wymiennika ciepła ze sprawnością odzysku ciepła do 90%. Pozwala to, w połączeniu z energooszczędnymi wentylatorami EC na znaczną redukcję kosztów eksploatacyjnych budynków.

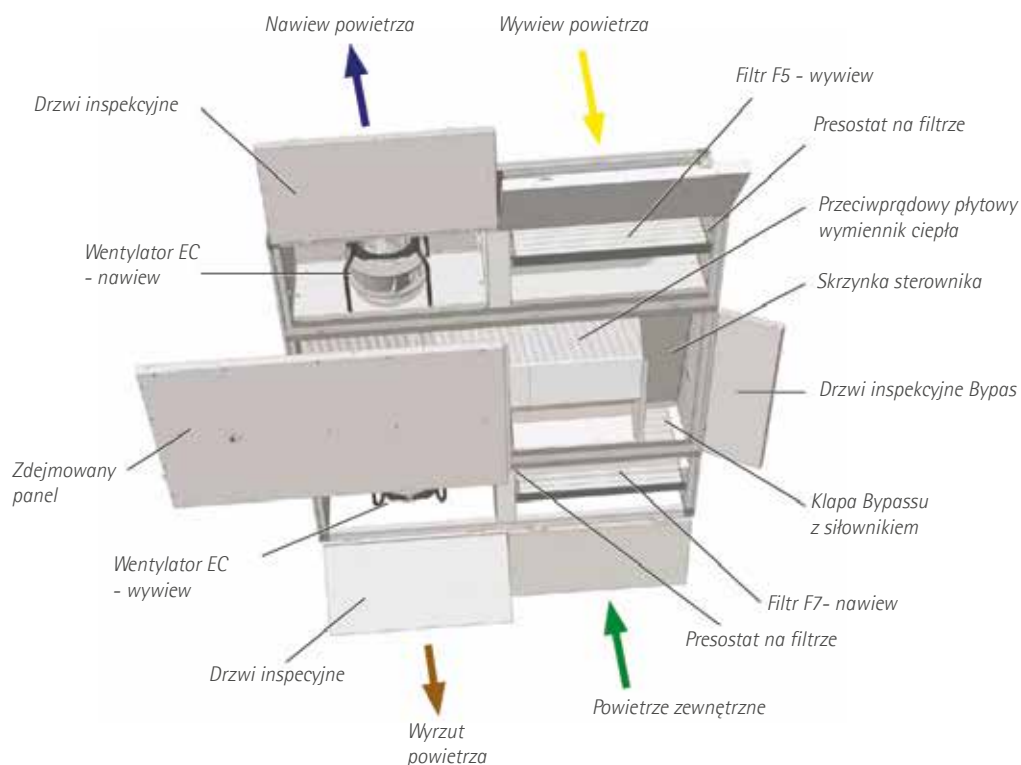
Zalety, które mówią same za siebie:

- Płaska budowa, dostęp od dołu
- 4 wielkości urządzenia: 1000, 1500, 2200, 3200 m³/h
- Jednostka do kontrolowanej wentylacji nawiewno- wywiewnej
- Zwarta, stabilna konstrukcja
- Odzysk ciepła za pomocą przeciwprądowego płytowego wymiennika ciepła (sprawność ponad 90%) z Bypassem umożliwiającym nocną wentylację
- Energooszczędne wentylatory EC
- Spełnia wymagania higieniczne VDI 6022
- Łatwy do czyszczenia i konserwacji
- Urządzenie gotowe do podłączenia wraz z regulacją WRS-K
- Możliwość podłączenia dodatkowej nagrzewnicy oraz chłodnicy powietrza
- Szeroka gama akcesoriów
- Spełnia wymagania dyrektywy ErP

Płaska centrala wentylacyjna CFL-WRG (CFL 10/15/22)



Płaska centrala wentylacyjna CFL-WRG (CFL 32)

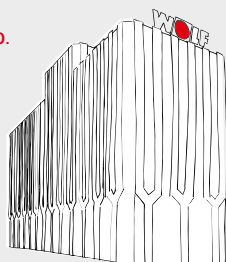


Dane techniczne

Wielkość jednostki	CFL	10-WRG	15-WRG	22-WRG	32-WRG
Maks. wydatek powietrza	m ³ /h	1000	1500	2200	3200
Zewnętrzny spadek ciśnienia - nawiew	Pa	270	380	220	600
Zewnętrzny spadek ciśnienia - wydawanie	Pa	295	395	170	610
Sprawność odzysku ciepła	%	> 90	> 90	> 90	> 90
Wysokość	mm	367	367	411	495
Szerokość	mm	1017	1423	1830	1932
Długość	mm	1322	1322	1525	1932
Szerokość przyłącza	mm	115	115	115	-
Wymiary przyłącza do kanału	mm	409 x 247	612 x 247	815 x 291	866 x 354
Waga	kg	130	160	240	340

Parametry silnika/ 1 wentylator	CFL	10-WRG	15-WRG	22-WRG	32-WRG
Napięcie zasilania	V	1 x 230 V	1 x 230 V	1 x 230 V	3 x 400 V
Częstotliwość	Hz	50 / 60	50 / 60	50 / 60	50 / 60
Maks. zużycie energii	W	480	750	715	1650
Maks. pobór prądu	A	2,1	3,3	3,1	2,5
Prędkość obrotowa	1/min	2970	3450	2800	3140
Klasa energetyczna		IE4	IE4	IE4	IE4
Stopień ochrony		IP54	IP54	IP54	IP54

Wolf Technika Grzewcza sp. z o.o.
Sokołów, ul Sokołowska 36
05-806 Komorów
Polska
Tel.: + 48 22 720 69 01
Fax: + 48 22 720 69 02
www.wolf-polska.pl
wolf@wolf-polska.pl



Oszczędność energii i ochrona środowiska w standardzie