

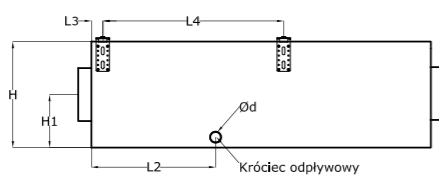


Parametry centrali wentylacyjnej

Centrala inwestycyjna EcoVent Recu 150 i 250			
Nazwa lub znak towarowy dostawcy	Tweetop		
Model:	EcoVent Recu 150	EcoVent Recu 250	
Jednostkowe zużycie energii dla klasy energetycznej A:	bieg I 80 W	bieg II 90 W	bieg III 120 W -40,76 kWh/m ² /rok
Deklarowany typ systemu wentylacyjnego	SWM, DSW (nawiewno-wywiewny)		
Rodzaj napędu	wielobiegunowy układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej wentylatora		
Rodzaj odzysku ciepła	przeponowy (przeciwprądowy)		
Sprawność cieplna odzysku ciepła (η)*	86,3 %		86,3 % / 92,4 %
Maksymalna wartość natężenia przepływu	150 m ³ /h		250 m ³ /h
Pobór mocy napędu wentylatorów (w max wartości natężenia przepływu)	90 W		103 W
Poziom mocy akustycznej (LWA)**	41dB		39 dB
Wartość odniesienia natężenia przepływu	0,029 m ³ /s		0,049 m ³ /s
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia	50Pa		
Jednostkowy pobór mocy (JPM)	b/d		0,18 W/(m ³ /h)
Czynnik rodzaju sterowania i typ sterowania	sterowanie ręczne		centralne sterowanie według zapotrzebowania
Współczynnik maksymalnych wewnętrznych przecieków powietrza	2,5 %		1,8 %
Współczynnik maksymalnych zewnętrznych przecieków powietrza	3,5 %		3,2 %
Umieszczenie i opis mechanizmu wizualnego ostrzegania o konieczności wymiany filtra	Brak		Migająca dioda LED
Roczne zużycie energii elektrycznej (RZE)	b/d		205 kWh/rok na 100 m ²
Roczne oszczędności w ogrzewaniu (ROO) dla klasy energetycznej A	b/d		45,21 kWh
Grzałka wstępna	Tak		Tak
Grzałka wtórna	Opcjonalnie		
Adres strony internetowej zawierającej instrukcje montażu wstępnego/demontażu	www.tweetop.pl		

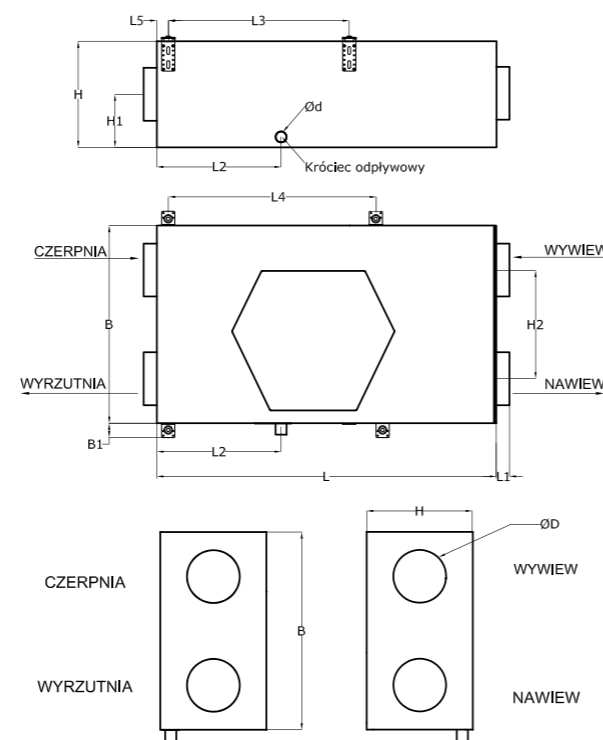
* sprawność podana dla wartości odniesienia natężenia przepływu dla odzysku suchego dla EVR 150 i dla odzysku suchego/mokrego dla EVR 250 (wilgotność w budynku 60%, temperatura zewnętrzna -18°C temperatura wewnętrzna 21°C).
** poziom mocy akustycznej mierzony z odległości 1m w punkcie wartości odniesienia natężenia przepływu.

UWAGA!
Bypass jest realizowany poprzez modulację wentylatorów (przepływ jednostronny przez wymiennik ciepła).

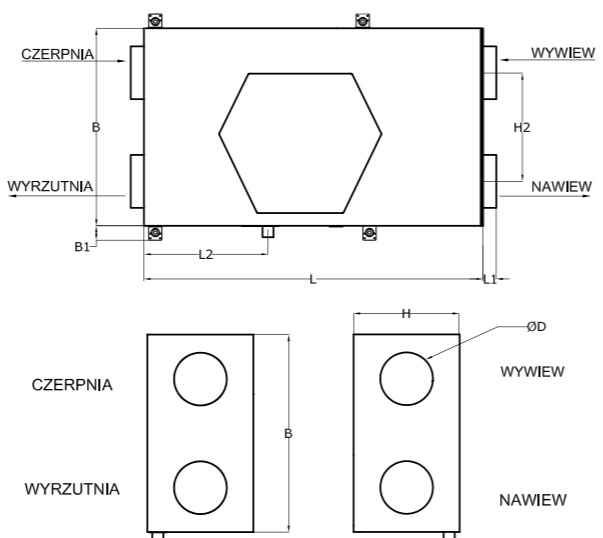


Wymiary

Centrala inwestycyjna EcoVent Recu 150												
B	B1	H	H1	d	L	L1	L2	L3	L4	L5	D	masa [kg]
600	45	200	100	32	1070	40	377	550	630	35	125	26



Centrala inwestycyjna EcoVent Recu 250												
B	B1	H	H1	H2	L	L1	L2	L3	L4	D	d	masa [kg]
600	35	310	155	330	1020	40	378	35	640	160	35	28



Nie możemy zagwarantować, że ulotka, którą trzymasz w dłoni jest aktualna, a zamieszczone w niej parametry techniczne mogły ulec zmianie i nie stanowią podstawy ewentualnych roszczeń. Każdorazowo przed zakupem zverifyfikuj te dane u producenta.



EcoVent Recu 150 i 250



- Rekuperatory EcoVent Recu gwarantują zrównoważoną wentylację, niezbędną dla zachowania wysokiej jakości komfortu życia i zdrowego klimatu w budynku.
- Rekuperatory EcoVent Recu 150 posiadają ręczny system sterowania pozwalający na wybór jednego z trzech poziomów wydajności.
- System sterowania EcoVent Recu 250 oparty o pomiar wilgotności powietrza w pomieszczeniu sprawia, że jednostki są energooszczędne, wentylując pomieszczenia wyłącznie wtedy, kiedy jest to konieczne.



Główna siedziba firmy

ul. Ludowa 24 C
71-700 Szczecin | Polska
biuro@tweetop.pl
tel. 91 488 47 71 | fax 91 434 50 71

EcoVent Recu

Centrale inwestycyjne 150 i 250

EcoVent Recu

Centrale inwestycyjne 150 i 250



Ekologia

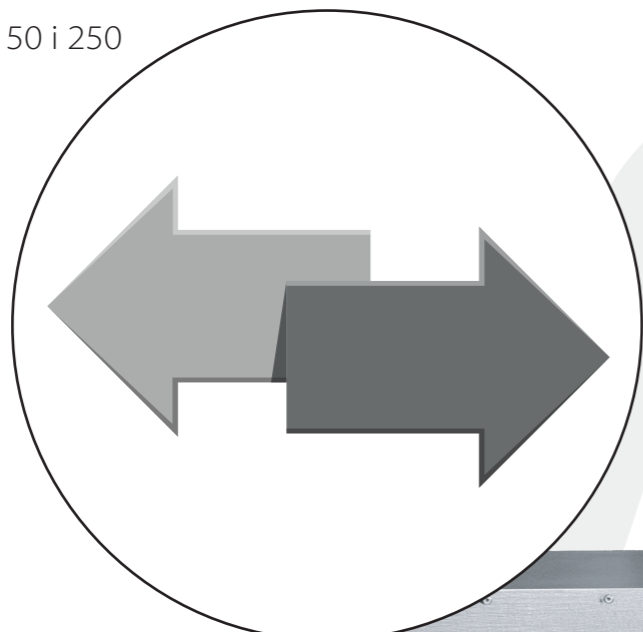


Wydajność

Oszczędności



Korzyści



Wersja lewa/prawa

Dostęp serwisowy z dwóch stron urządzenia umożliwia montaż jednostki w wersji lewej lub prawej bez konieczności wprowadzania zmian.

Optymalna głębokość urządzenia

Nawet 200 mm w przypadku jednostki EcoVent Recu 150



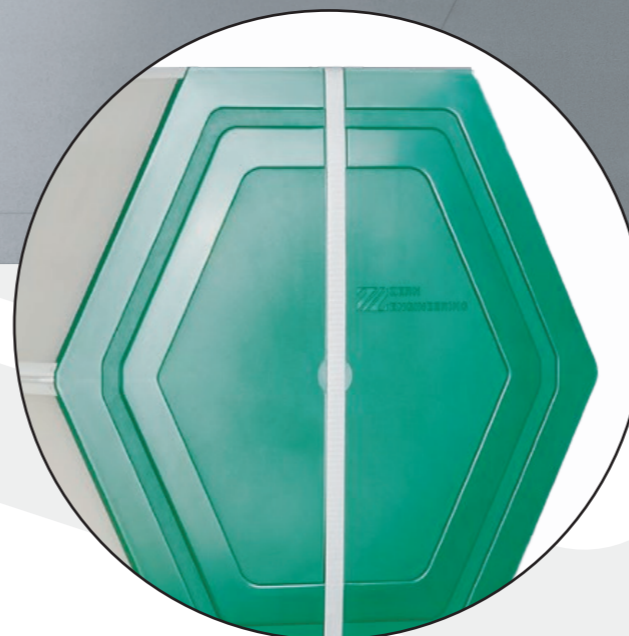
Grzałka wstępna

Grzałka wstępna zamontowana na kanale czerpnym gwarantuje bezpieczeństwo wymiennika przeciwprądowego w niskich temperaturach.



Efektywne i łatwe w eksploatacji filtry

Standardowo rekuperatory posiadają łatwe w eksploatacji i wymianie, a przy tym skuteczne w pracy filtry M5 i G4.

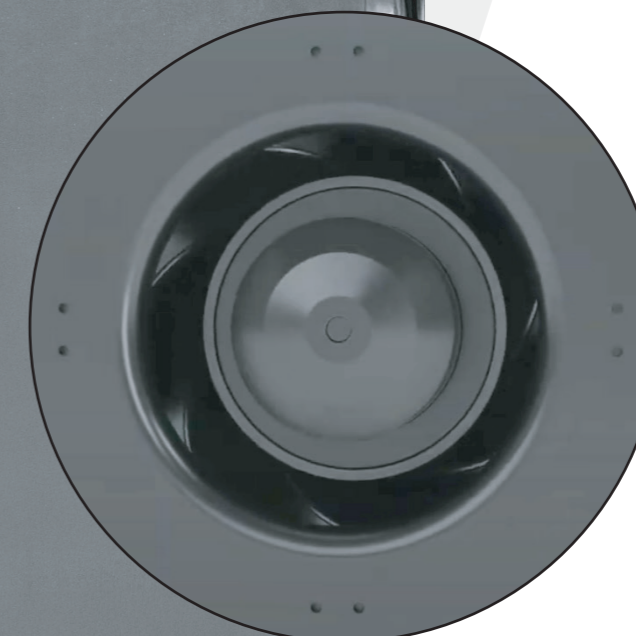


Wysokosprawny wymiennik przeciwprądowy

Nowoczesny wysokosprawny wymiennik przeciwprądowy gwarantuje największą sprawność odzysku ciepła dochodzącą do 95%.

EcoVent Recu

TWEETOP™



Niezawodne wentylatory

W urządzeniu zamontowano niezawodne wentylatory AC lub EC, charakteryzujące się wydatkiem nominalnym przy sprężu dyspozycyjnym 150 Pa.