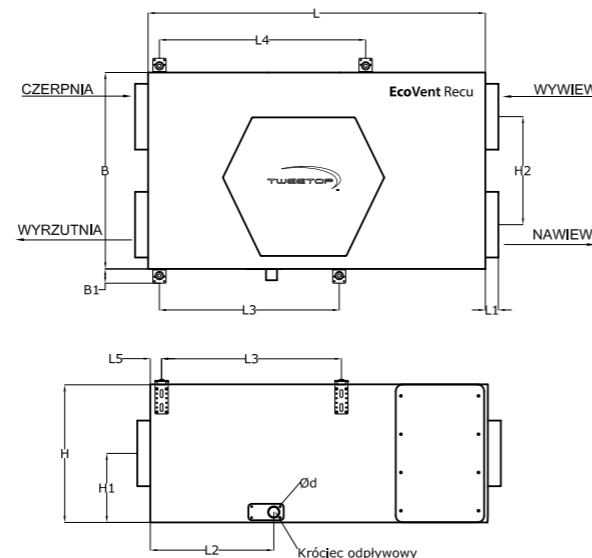
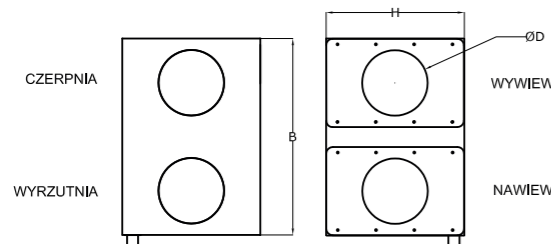


Wymiary

Wymiary central													
B	B1	H	H1	H2	L	L1	L2	L3	L4	L5	D	d	masa
[mm]													[kg]
EcoVent Recu 350													
620	45	342	171	330	1030	40	377	550	630	35	160	35	28
EcoVent Recu 450													
620	45	442	221	330	1030	40	377	550	630	35	200	35	30
EcoVent Recu 600													
620	45	642	320	330	1030	40	377	550	630	35	200	35	39,5



Parametry central wentylacyjnych:

Centrala wentylacyjna z odzyskiem ciepła EcoVent Recu										
Nazwa lub znak towarowy dostawcy	TweeTop									
Identyfikator modelu	EcoVent Recu 350			EcoVent Recu 450			EcoVent Recu 600			
Jednostkowe zużycie energii (JZE): klimat chłodny / umiarkowany / ciepły	-69,51 kWh/(m ² /rok)	-34,07 kWh/(m ² /rok)	-11,15 kWh/(m ² /rok)	-71,94 kWh/(m ² /rok)	-36,09 kWh/(m ² /rok)	-12,93 kWh/(m ² /rok)	-75,30 kWh/(m ² /rok)	-39,15 kWh/(m ² /rok)	-15,81 kWh/(m ² /rok)	
Klasa JZE	A+	A	E	A+	A	E	A+	A	E	
Deklarowany typ systemu wentylacyjnego	SWM, DSW (nawiewno-wywiewny)									
Rodzaj napędu	układ bezstopniowej regulacji prędkości obrotowej wentylatora									
Rodzaj odzysku ciepła	przeponowy (przeciwprądowy)									
Sprawność cieplna odzysku ciepła (η)*	76,6% / 81,6%			79,4% / 84,2%			79,4% / 84,2%			
Maksymalna wartość natężenia przepływu	400m ³ /h			650m ³ /h			650m ³ /h			
Pobór mocy napędu wentylatorów (w max wartości natężenia przepływu)	179W			203W			203W			
Poziom mocy akustycznej (LWA)**	46dB			47dB			47dB			
Wartość odniesienia natężenia przepływu	0,078m ³ /s			0,013m ³ /s			0,013m ³ /s			
Wartość odniesienia różnicy ciśnienia	50Pa			50Pa			50Pa			
Jednostkowy pobór mocy (JPM)	0,36 W/(m ³ /h)			0,17 W/(m ³ /h)			0,17 W/(m ³ /h)			
Czynnik rodzaju sterowania i typ sterowania	centralne sterowanie według zapotrzebowania									
Współczynnik maksymalnych wewnętrznych przecieków powietrza	2,4%			2,1%			2,1%			
Współczynnik maksymalnych zewnętrznych przecieków powietrza	3,9%			3,7%			3,7%			
Opis mechanizmu wizualnego ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra	Migająca dioda LED									
Adres strony internetowej zawierającej instrukcje montażu wstępno/demontażu	www.tweetop.pl									
Roczne zużycie energii elektrycznej (RZE)	908kWh/rok na 100m ²	371kWh/rok na 100m ²	325kWh/rok na 100m ²	735kWh/rok na 100m ²	198kWh/rok na 100m ²	153kWh/rok na 100m ²	735kWh/rok na 100m ²	198kWh/rok na 100m ²	153kWh/rok na 100m ²	
Roczne oszczędności w ogrzewaniu (ROO): klimat chłodny/umiarkowany/ciepły	83,47kWh	42,67kWh	19,29kWh	84,95kWh	43,43kWh	19,64kWh	84,95kWh	43,43kWh	19,64kWh	
Grzałka wstępna	Montowana w standardzie									
Grzałka wtórna	Opcjonalnie									

* sprawność podana dla wartości odniesienia natężenia przepływu dla odzysku suchego/odzysku mokrego.
** poziom mocy akustycznej mierzony z odległości 1m w punkcie wartości odniesienia natężenia przepływu.

Urządzenia EcoVent Recu:

Spełniają wymogi dyrektywy Ecodesign oraz programu Czyste Powietrze. Zostały przebadane w fabrycznym laboratorium Posiadają deklaracje własności użytkowych CE do pobrania ze strony: www.tweetop.pl

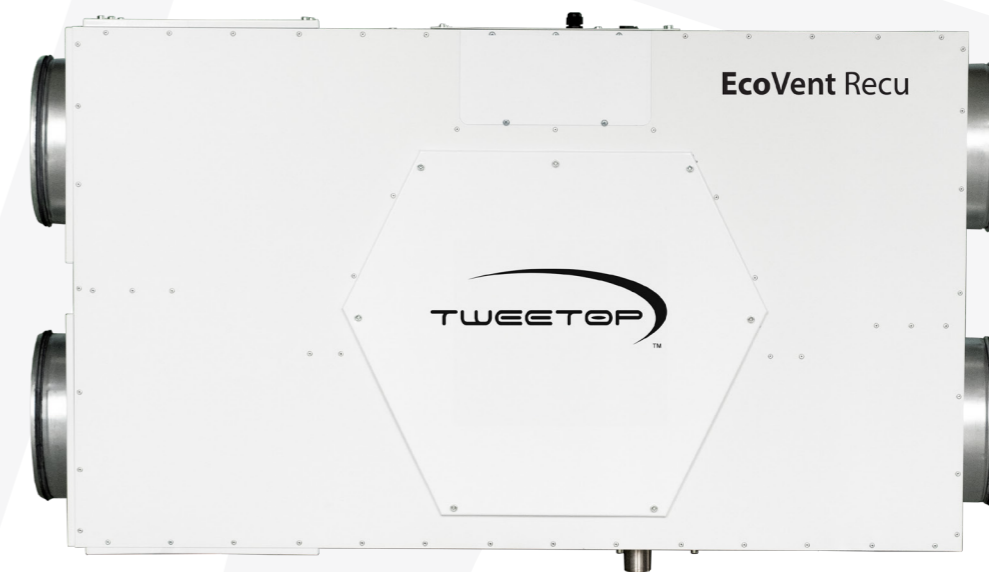


Główna siedziba firmy

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



Nie możemy zagwarantować, że ulotka, którą otrzymasz w dłoń 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

Rekuperatory EcoVent Recu gwarantują zrównoważoną wentylację, niezbędną dla zachowania wysokiej jakości komfortu życia i zdrowego klimatu w budynku.

Nowoczesny system sterowania oparty o pomiar wilgotności powietrza w pomieszczeniu sprawia, że jednostka jest energooszczędna, wentylując pomieszczenia wyłącznie wtedy kiedy jest to konieczne.





Ekologia



Wydajność

Oszczędności



Korzyści



Dopasowanie króćców Nawiew i Wywiew

Możliwość przeniesienia króćców Nawiew i Wywiew na boczne ściany rekuperatora daje większą elastyczność montażu urządzenia i instalacji w niewielkich pomieszczeniach.



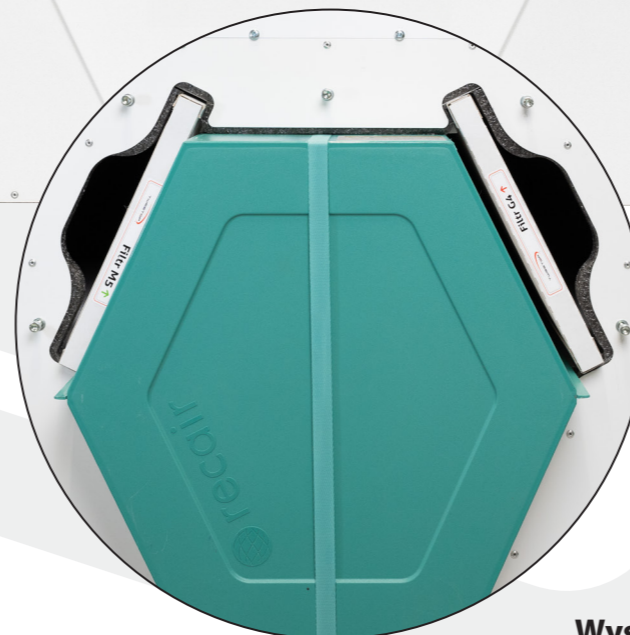
Grzałka wstępna

Grzałka wstępna 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 wymiennik przeciwprądowy gwarantujący największą sprawność odzysku ciepła dochodzącą do 95%.



Wentylatory EC

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

EcoVent Recu

TWEETOP™