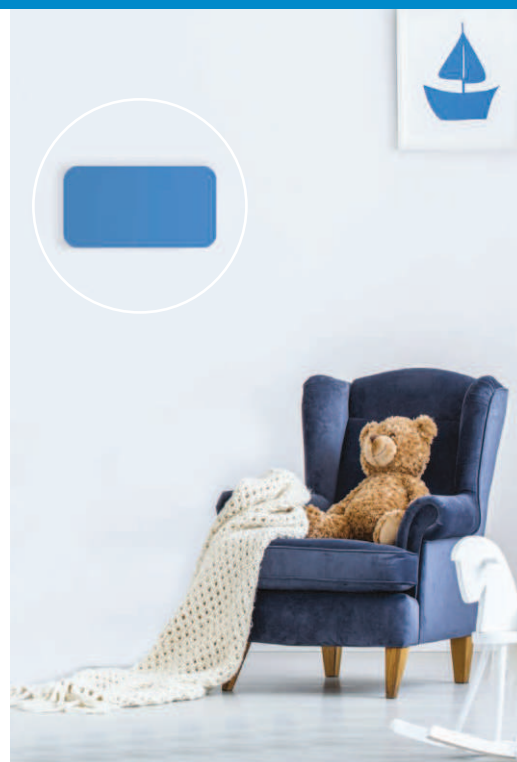


Rozwiązanie

Decentralna, punktowa, kontrolowana wentylacja mechaniczna

- **Niski koszt** w porównaniu do wentylacji kanałowej
- Zapewnia zawsze **bogate w tlen świeże powietrze**
- Utrudnia rozprzestrzenianie się **wirusów** i bakterii
- **Filtruje** powietrze pobierane z zewnątrz (FLOW)
- Usuwa **nadmiar wilgoci** zapobiegając m.in. **pleśni**
- Redukuje ilość **CO₂** i zanieczyszczeń w powietrzu
- Redukuje **alergeny** i **roztocza**
- Redukuje **dym** i **brzydkie zapachy**
- Istotna dla **efektywności energetycznej budynku**



Urządzenia DWURUROWE (FLOW)

- + **Nieustanna** sbilansowana wymiana i **filtracja** powietrza w pomieszczeniu.
- + Dwa niezależne, **nie-mieszające się ze sobą strumienie powietrza**.
- + **Entalpiczny rekuperator**, stanowiący najskuteczniejszą technologię odzysku ciepła.
- + Doskonała **izolacja akustyczna** hałasu z zewnątrz i **bardzo niski** hałas wentylatorów.
- + Wiele dodatkowych funkcji w tym **Hiperwentylacja** i **Free Cooling**



Urządzenia JEDNORUROWE

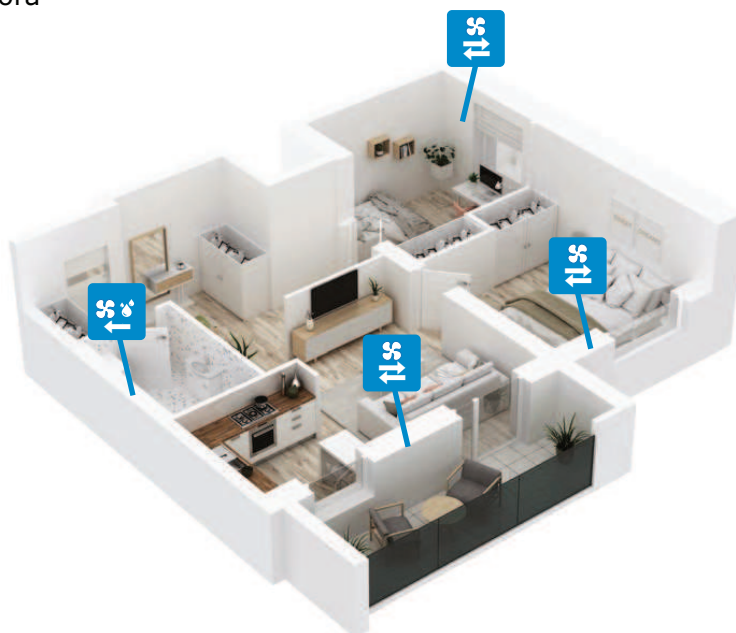
- + **Ekonomiczna** wymiana i usuwanie wilgoci z pomieszczeń
- + Zmienny kierunek przepływu np. **60 sek. wlot / 60 sek. wylot**.
- + **Ceramiczny rekuperator** o wysokiej efektywności termicznej.
- + Niewielka ilość potrzebnego miejsca
- + **Niski poziom hałasu** wentylatora

Przykład systemu dla 3-pokojowego mieszkania

Powierzchnia: 48m²
Objętość (ob): 48 x 2,7 = 129,6 m³
Wymiana powietrza : W = ob/2 = 64,8 m³/h

Dla zapewnienia odpowiedniej wentylacji optymalnym rozwiązaniem dla tego mieszkania są:

3 urządzenia **dwu** lub **jedno-rurowe** oraz opcjonalnie wentylator wyciągowy do łazienki.



Jednorurowe



**ECOCOMFORT
SMART**

Montaż: **do wbudowania w ścianę zewnętrzną; w poziomie;**
 Filtracja: **G3;**
 Wydajność m³/h : **8 do 48,5**
 Sterowanie: **aplikacja na smartfon, iphone;**
 Czujniki: **wilgotności; temperatury; PM2,5; oświetlenia;**
 Ciśnienie akustyczne dB(A): **12,5 do 26,5** (3m)
 Rekuperacja ciepła: do **90%**
 ENERGIA: Moc akustyczna: 38dB Klasa energetyczna: **A+**

160

SREDNICA



**RHINOCOMFORT
ECOCOMFORT**

Montaż: **do wbudowania w ścianę zewnętrzną; w poziomie;**
 Filtracja: **G3;**
 Wydajność m³/h : **15 do 68**
 Sterowanie: **pilot radiowy;**
 Czujniki: **wilgotności; temperatury; oświetlenia;**
 Ciśnienie akustyczne dB(A): **10 do 38** (1,5m)
 Rekuperacja ciepła: do **90%**
 ENERGIA: Moc akustyczna: 45dB Klasa energetyczna: **A**

160

SREDNICA



SITALI

Montaż: **do wbudowania w ścianę zewnętrzną; w poziomie;**
 Filtracja: **G3;**
 Wydajność m³/h : **10 do 42**
 Sterowanie: **pilot na podczerwień;**
 Czujniki: **wilgotności; temperatury;**
 Ciśnienie akustyczne dB(A): **10 do 29** (3m)
 Rekuperacja ciepła: do **91%**
 ENERGIA: Moc akustyczna: 40dB Klasa energetyczna: **A**

160

SREDNICA



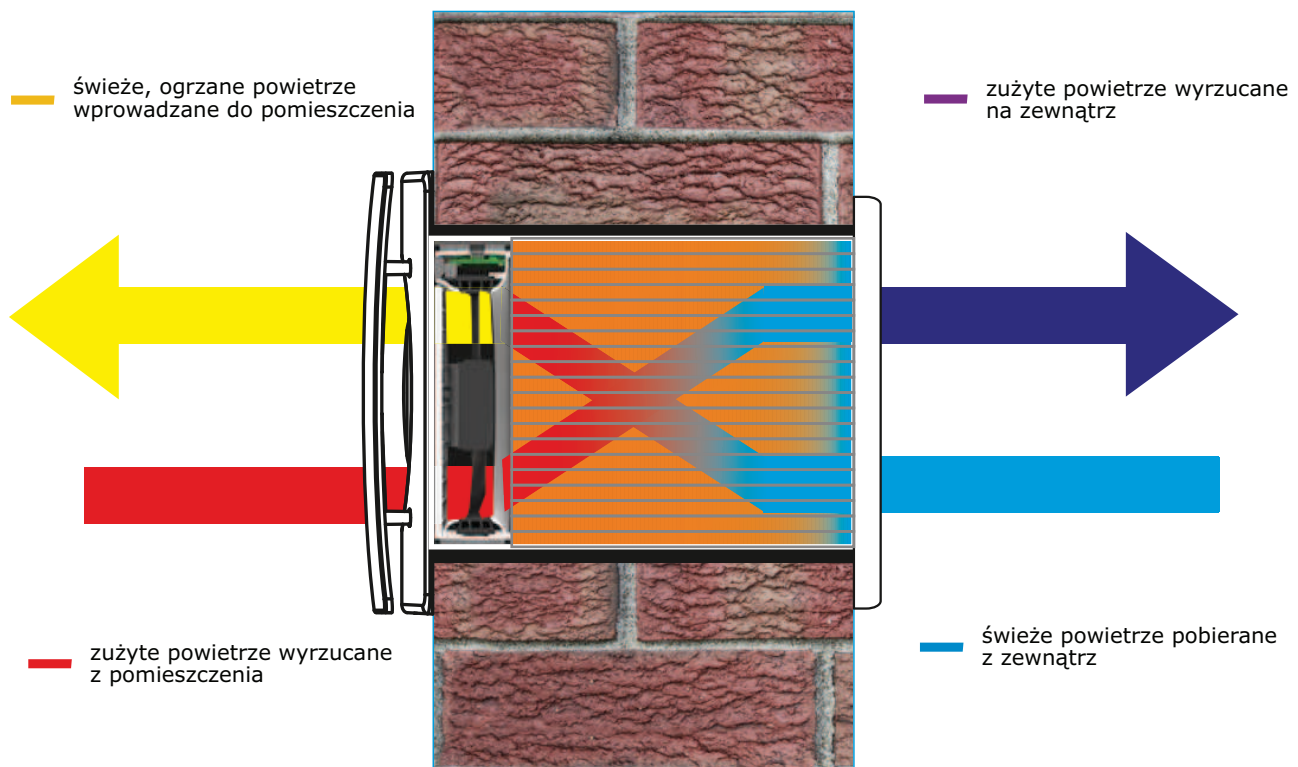
RECDUO

Montaż: **do wbudowania w ścianę zewnętrzną; w poziomie;**
 Filtracja: -
 Wydajność m³/h : **12 do 40**
 Sterowanie: **pilot radiowy;**
 Czujniki: **wilgotności;**
 Ciśnienie akustyczne dB(A): **15 do 29** (3m)
 Rekuperacja ciepła: do **90%**
 ENERGIA: Moc akustyczna: 50dB Klasa energetyczna: **A**

107

SREDNICA

Jak to działa?



+ Zmienny strumień powietrza

Przez pierwszy okres czasu powietrze jest pobierane do wnętrza. Następnie, przez taki sam okres czasu, powietrze wyrzucane jest na zewnątrz. Cykle te powtarzają się w regularnych odstępach (co 45 - 70 sekund). Optymalne efekty uzyskuje się synchronizując pracę urządzeń z odpowiednią wydajnością. Gwarantuje to odpowiednią wymianę powietrza w pomieszczeniu, dostarczając na bieżąco świeże a usuwając zużyte wraz z nadmiarem wilgoci.

+ Ceramiczny wymiennik ciepła

Każde z naszych urządzeń wyposażone jest w ceramiczny wymiennik „plaster miodu”. Zapewnia on, optymalne pod względem termicznym, pobieranie ciepła z powietrza wyrzucanego a następnie przekazywanie go do powietrza pobieranego z zewnątrz. Działa nie tylko zimą ale również latem kiedy zatrzymuje chłód z wnętrza, np. powstały na skutek działania klimatyzacji, nie dopuszczając do wyrzucenia go na zewnątrz.

+ Łatwy montaż

Nie ma potrzeby rozprowadzania kanałów wentylacyjnych w całym budynku. Urządzenie montuje się na ścianie zewnętrznej od wewnątrz. Wystarczy jeden otwór o średnicy 10 lub 16 cm i podłączenie do prądu. Rura teleskopowa umożliwia dostosowanie jej długości do grubości ściany. Specjalna konstrukcja kratki wentylacyjnej pozwala na jej montaż od wewnątrz.



urządzenie wymieniające powietrze bez strat ciepła

ECOCOMFORT 2.0

smart



ECOCOMFORT 2.0 Decentralna kontrolowana **wentylacja mechaniczna**.

Nie wymaga wykonywania kosztownych kanałów wentylacyjnych.

Wymienia powietrze w optymalny sposób. Zawiera **ceramiczny system rekuperacji odzyskujący** do 90% ciepła z wyrzucanego powietrza.

Pobiera powietrze z zewnątrz budynku, wprowadza je do pomieszczenia a następnie wyrzuca zużyte powietrze na zewnątrz.

Może pracować samodzielnie lub współpracować jako jednostka MASTER lub SAT z większą ilością urządzeń, stanowiąc jeden **system dla całego budynku**.

Zintegrowane czujniki temperatury strumienia powietrza, temperatury pomieszczenia, wilgotności, oświetlenia oraz **VOC** monitorujący poziom zanieczyszczenia powietrza.

Zaawansowane funkcje **SMART optymalizują automatycznie** pracę urządzenia, gwarantując **maksymalny komfort** przy **najniższym zużyciu energii**.

Aplikacja **Intelliclima+** pozwala na sterowanie urządzeniem przez internet **Wi-Fi** na odległość lub poprzez **Bluetooth** lokalnie. Współpracuje z Google Home oraz Amazon Alexa reagując na polecenia głosowe.



160

SREDNICA



KLASA

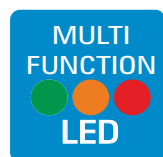
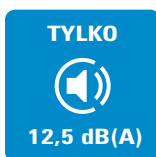
IPX4

IZOLACJI

Urządzenie może być szybko zamontowane w ścianie zewnętrznej o **grubości od 28 do 53 cm**.

Wymaga wykonania otworu o średnicy 160 mm.

Może być zamontowany **w łazience**. Posiada klasę izolacji IPX4.

MULTI
FUNCTION
LED

TYLKO

12,5 dB(A)

Kontrolowany mikroprocesorem, bez-szczotkowy silnik DC zapewnia **bardzo cichą pracę**. Opcjonalnie dodatkowy tłumik, hałasu zewnętrznego.



WYDAJNOŚĆ

48 m³/h



POMIESZCZENIA

do
36 m²

powierzchni

Wydajność do **48,5 m³/h**, jest wystarczająca dla zapewnienia odpowiedniej wymiany powietrza w pomieszczeniach o powierzchni do 36 m². Urządzenie to **jest odpowiednim rozwiązaniem** dla pokoi mieszkalnych i pomieszczeń biurowych.

Ceramiczny rekuperator odzyskuje nawet 90% ciepła zawartego w wyrzucanym na zewnątrz powietrzu.

nawet
90%
odzyskanego
CIEPŁA

Niskie zużycie energii którą potwierdza **doskonała klasa energetyczna**.

Klasa energetyczna **A+**

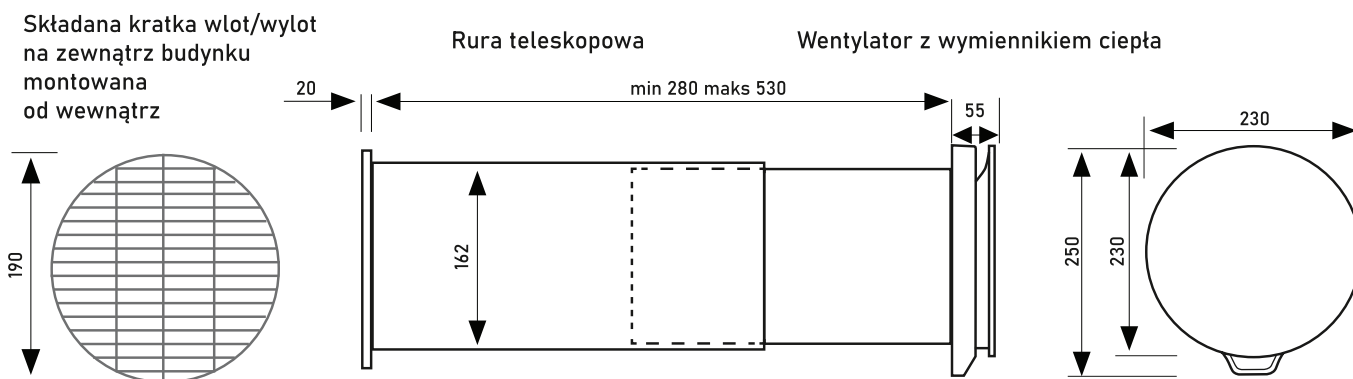
Ecocomfort 2.0

ECOCOMFORT 2.0

Charakterystyka techniczna	ECOCOMFORT 2.0 smart
Wydajność min / maks m3/h	8 / 48,5
Ilość poziomów prędkości	4
Moc pobierana maks / min W	2 / 6,3
Napięcie zasilania V AC / DC	230
Maksymalna grubość ściany cm	53
Wymiary (długość x średnica) mm	od 280 do 530 x 162
Wymiennik ciepła	ceramiczny
Skuteczność odzysku ciepła %	90
Ciśnienie akustyczne min / maks dB(A) *	12,5 / 26,5
Filtry wlot	G3
Klasa energetyczna	A+
Typologia urządzenia	jednorurowe

*Zmierzone w wygłuszonym pomieszczeniu częściowo bezechowym o powierzchni 30m2 w odległości 3m.

**Zgodnie z normą EN 13141-8:2014-09.



WENTYLATOR

Super cichy nowoczesny silnik. Cztery poziomy prędkości.

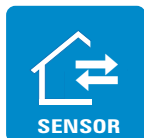


SUPER

SILENT

Funkcja NOC

Uruchamiana automatycznie przez czujnik światła lub ręcznie. Praca na minimalnych obrotach dla zapewnienia maks. ciszy.



SENSOR

TRYBY PRACY

+ Wlot 45 sek. / Wylot 45sek.
+ Tylko wlot świeżego powietrza
+ Tylko wylot np. w celu usunięcia wilgoci lub brzydkich zapachów.
+ AUTO urządzenie dostosowuje prędkość wentylatora oraz czas i kierunek przepływu do aktualnych warunków.



Ten model może być sterowany poprzez aplikację na smartfon oraz iphone

Czujniki automatycznie sterują pracą urządzenia optymalizując komfort w pomieszczeniu. Dostosowują prędkość wentylatora oraz czas i kierunek przepływu do aktualnych warunków Zintegrowane:

czujnik oświetlenia

czujnik temperatury

czujnik wilgoci

czujnik PM2,5

Stop bakterie



urządzenie wymieniające powietrze bez strat ciepła

RHINOCOMFORT



RHINOCOMFORT 160RF

Decentralna kontrolowana **wentylacja mechaniczna**.

Nie wymaga wykonywania kosztownych kanałów wentylacyjnych.

Wymienia powietrze w optymalny sposób.

Zawiera **ceramiczny** system rekuperacji „**plaster miodu**” odzyskujący do 90% ciepła z wyrzucanego powietrza.

Pobiera powietrze z zewnątrz budynku, wprowadza je do pomieszczenia a następnie wyrzuca zużyte powietrze na zewnątrz.

Może działać samodzielnie lub stanowić element systemu wentylacji całego budynku składającego się nawet z 64 urządzeń podrzędnych.

Zintegrowane czujniki temperatury, wilgotności, oświetlenia.

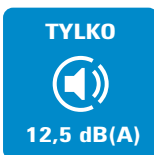
Fotokataliczny system sterylizacji powietrza napływającego do wnętrza usuwa z niego bakterie, pyły i inne niebezpieczne dla człowieka substancje lotne.



Urządzenie może być szybko zamontowane w ścianie zewnętrznej o **grubości od 28 do 53 cm**.

Wymaga wykonania otworu o średnicy 160 mm.

Może być zamontowany **w łazience**. Posiada klasę izolacji IPX4.

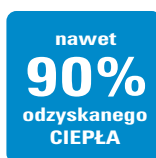


Kontrolowany mikroprocesorem, bez-szczotkowy silnik DC zapewnia **bardzo cichą pracę**. Opcjonalnie, dodatkowy, **tłumik hałasu** zewnętrznego. Dwa **filtry klasy G3** zatrzymują owady, włókna, piasek, większy popiół, większe pyłki, cement, kurz.



Wydajność do **68,5 m³/h**, jest wystarczająca dla zapewnienia odpowiedniej wymiany powietrza w pomieszczeniach o powierzchni do 50 m². Urządzenie to **jest odpowiednim rozwiązaniem** dla pokoi mieszkalnych i pomieszczeń biurowych.

Ceramiczny rekuperator odzyskuje nawet 90% ciepła zawartego w wyrzucanym na zewnątrz powietrzu.



Niskie zużycie energii którą potwierdza **doskonała klasa energetyczna**.



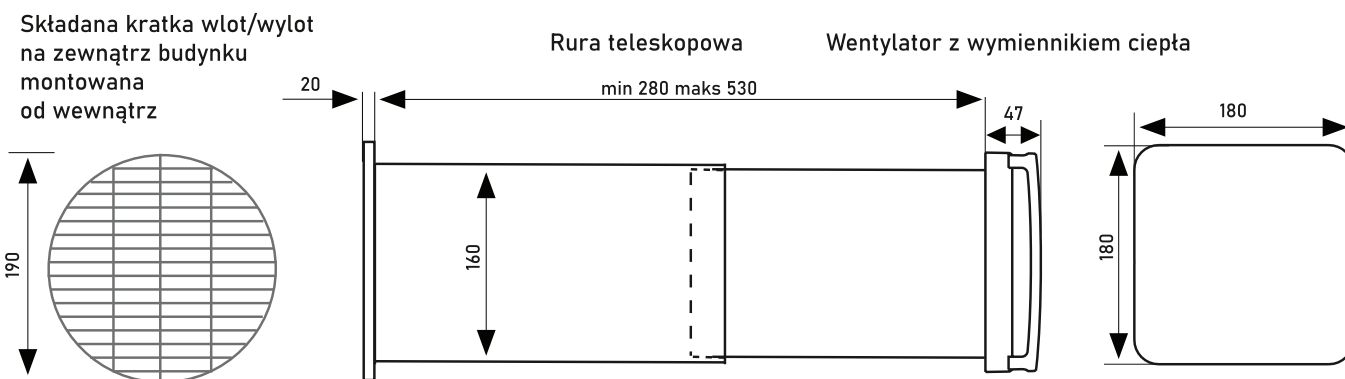
Rhinocomfort

RHINOCOMFORT

Charakterystyka techniczna	RHINOCOMFORT 160RF
Wydajność min / maks m ³ /h	15 / 68
Ilość poziomów prędkości	4
Moc pobierana maks / min W	2 / 6,6
Napięcie zasilania V AC / DC	230
Maksymalna grubość ściany cm	53
Wymiary (długo. x szer. x wys.) mm	od 240 do 530 x 180 x 180
Wymiennik ciepła	ceramiczny
Skuteczność odzysku ciepła %	90
Ciśnienie akustyczne min / maks dB(A) *	12,5 / 26,5
Filtry wlot	G3
Klasa energetyczna	A
Typologia urządzenia	jednorurowe

*Zmierzone w odległości 1,5m.

**Zgodnie z normą EN 13141-8:2014-09.



WENTYLATOR

Super cichy nowoczesny silnik. Cztery poziomy prędkości.

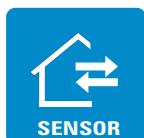


SUPER

SILENT

Funkcja NOC

Uruchamiana automatycznie przez czujnik światła lub ręcznie. Praca na minimalnych obrotach dla zapewnienia maks. ciszy.



SENSOR

TRYBY PRACY

- + Wlot 45 sek. / Wylot 45sek.
- + Tylko wlot świeżego powietrza
- + Tylko wylot np. w celu usunięcia wilgoci lub brzydkich zapachów.
- + AUTO urządzenie dostosowuje prędkość wentylatora oraz czas i kierunek przepływu do aktualnych warunków.



Ten model sterowany jest pilotem radiowym. Nawet z innego pomieszczenia w odległości do 30 m. Jeden pilot może kontrolować nawet 64 urządzenia (SAT) jednocześnie.

Czujniki automatycznie sterują pracą urządzenia optymalizując komfort w pomieszczeniu. Dostosowują prędkość wentylatora oraz czas i kierunek przepływu do aktualnych warunków

Zintegrowane:

czujnik oświetlenia

czujnik temperatury

czujnik wilgoci

Dla klimatu

WYMIANA



powietrza

urządzenie wymieniające powietrze bez strat ciepła

ECOCOMFORT



ECOCOMFORT 160RF

Decentralna kontrolowana **wentylacja mechaniczna**.

Nie wymaga wykonywania kosztownych kanałów wentylacyjnych.

Wymienia powietrze w optymalny sposób.

Zawiera **ceramiczny** system rekuperacji „**plaster miodu**” odzyskujący do 90% ciepła z wyrzucanego powietrza.

Pobiera powietrze z zewnątrz budynku, wprowadza je do pomieszczenia a następnie wyrzuca zużyte powietrze na zewnątrz.

Może działać samodzielnie lub stanowić element systemu wentylacji całego budynku składającego się nawet z 64 urządzeń podrzędnych.

Zintegrowane czujniki temperatury, wilgotności, oświetlenia.



PLESN
WILGOĆ



DYM



ZAPACHY



160

SREDNICA



KLASA
IPX4

IZOLACJI

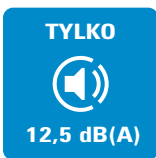
Urządzenie może być szybko zamontowane w ścianie zewnętrznej o **grubości od 28 do 53 cm**.

Wymaga wykonania otworu o średnicy 160 mm (**opcja 100 mm**).
Może być zamontowany **w łazience**. Posiada klasę izolacji IPX4.



FILTRACJA

powietrza



TYLKO

12,5 dB(A)

Kontrolowany mikroprocesorem, bez-szczotkowy silnik DC zapewnia **bardzo cichą pracę**. Opcjonalnie, dodatkowy, **tłumik hałasu** zewnętrznego. Dwa **filtry klasy G3** zatrzymują owady, włókna, piasek, większy popiół, większe pyłki, cement, kurz.



WYDAJNOŚĆ

68 m³/h



POMIESZCZENIA

do
50 m²

powierzchni

Wydajność do **68,5 m³/h**, jest wystarczająca dla zapewnienia odpowiedniej wymiany powietrza w pomieszczeniach o powierzchni do 50 m². Urządzenie to **jest odpowiednim rozwiązaniem** dla pokoi mieszkalnych i pomieszczeń biurowych.

Ceramiczny rekuperator odzyskuje nawet 90% ciepła zawartego w wyrzucanym na zewnątrz powietrzu.

nawet
90%
odzyskanego
CIEPŁA

Niskie zużycie energii którą potwierdza **doskonała klasa energetyczna**.

Klasa
energe-
tyczna

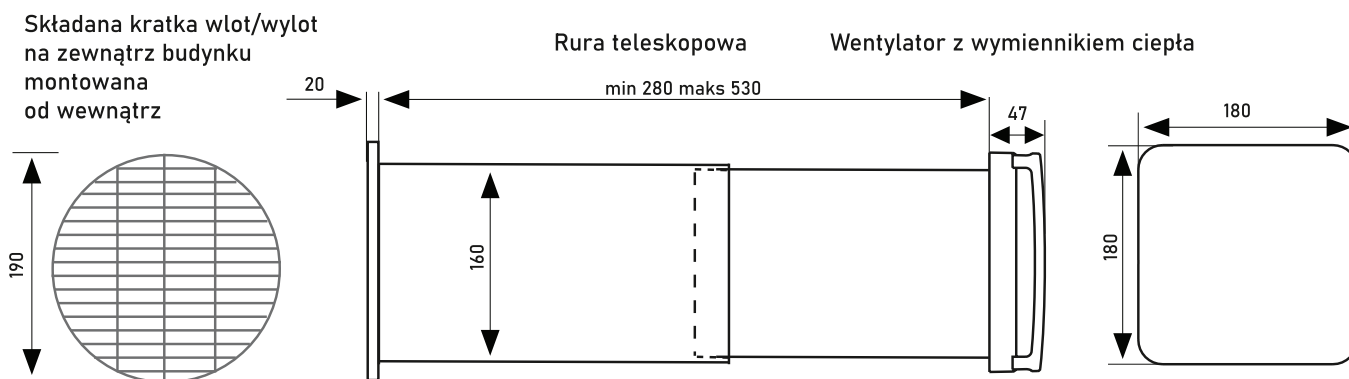
A

Ecocomfort

ECOCOMFORT

Charakterystyka techniczna	ECOCOMFORT 160RF
Wydajność min / maks m ³ /h	15 / 68
Ilość poziomów prędkości	4
Moc pobierana maks / min W	2 / 6,6
Napięcie zasilania V AC / DC	230
Maksymalna grubość ściany cm	53
Wymiary (długo. x szer. x wys.) mm	od 240 do 530 x 180 x 180
Wymiennik ciepła	ceramiczny
Skuteczność odzysku ciepła %	90
Ciśnienie akustyczne min / maks dB(A) *	12,5 / 26,5
Filtry wlot	G3
Klasa energetyczna	A
Typologia urządzenia	jednorurowe

*Zmierzone w odległości 1,5m. **Zgodnie z normą EN 13141-8:2014-09.



WENTYLATOR

Super cichy nowoczesny silnik. Cztery poziomy prędkości.

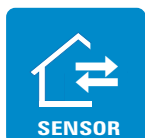


SUPER

SILENT

Funkcja NOC

Uruchamiana automatycznie przez czujnik światła lub ręcznie. Praca na minimalnych obrotach dla zapewnienia maks. ciszy.



SENSOR

TRYBY PRACY

- + Wlot 45 sek. / Wylot 45sek.
- + Tylko wlot świeżego powietrza
- + Tylko wylot np. w celu usunięcia wilgoci lub brzydkich zapachów.
- + AUTO urządzenie dostosowuje prędkość wentylatora oraz czas i kierunek przepływu do aktualnych warunków.



Ten model sterowany jest pilotem radiowym. Nawet z innego pomieszczenia w odległości do 30 m. Jeden pilot może kontrolować nawet 64 urządzenia (SAT) jednocześnie.

Czujniki automatycznie sterują pracą urządzenia optymalizując komfort w pomieszczeniu. Dostosowują prędkość wentylatora oraz czas i kierunek przepływu do aktualnych warunków

Zintegrowane:

czujnik oświetlenia

czujnik temperatury

czujnik wilgoci

Wygoda

WYMIANA



powietrza

urządzenie wymieniające powietrze bez strat ciepła

SITALI



SITALI SF150S1

Decentralna kontrolowana **wentylacja mechaniczna**.

Nie wymaga wykonywania kosztownych kanałów wentylacyjnych.

Wymienia powietrze w optymalny sposób.

Zawiera **ceramiczny** system rekuperacji „**plaster miodu**” odzyskujący do 82% ciepła z wyrzucanego powietrza.

Pobiera powietrze z zewnątrz budynku, wprowadza je do pomieszczenia a następnie wyrzuca zużyte powietrze na zewnątrz.

Zintegrowane czujniki **temperatury** i **wilgotności**.

Pilot sterujący na podczerwień z **wyświetlaczem ikonowym**.

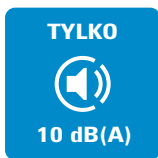
Dioda led na korpusie sygnalizująca aktualny tryb pracy.



Urządzenie może być szybko zamontowane w ścianie zewnętrznej o **grubości od 28 do 53 cm**.

Wymaga wykonania otworu o średnicy 160 mm.

Może być zamontowany **w łazience**. Posiada klasę izolacji IPX4.



Kontrolowany mikroprocesorem, bez-szczotkowy silnik DC zapewnia **bardzo cichą pracę**.

Dwa **filtry klasy G3** zatrzymują owady, włókna, piasek, większy popiół, większe pyłki, cement, kurz.



Wydajność do **60 m³/h**, jest wystarczająca dla zapewnienia odpowiedniej wymiany powietrza w pomieszczeniach o powierzchni do 20 m². Urządzenie to **jest odpowiednim rozwiązaniem** dla pokoi mieszkalnych i pomieszczeń biurowych.

Ceramiczny rekuperator odzyskuje nawet 82% ciepła zawartego w wyrzucanym na zewnątrz powietrzu.



Niskie zużycie energii którą potwierdza **doskonała klasa energetyczna**.

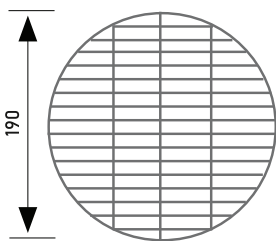


Charakterystyka techniczna	SITALI SF150 S1
Wydajność min / maks m3/h	20 / 60
Ilość poziomów prędkości	5
Moc pobierana maks / min W	2 / 6
Napięcie zasilania V AC / DC	230
Maksymalna grubość ściany cm	57
Wymiary (długość x szer. x wys.) mm	od 300 do 570 x 218 x 218
Wymiennik ciepła	ceramiczny
Skuteczność odzysku ciepła %	82
Ciężenie akustyczne min / maks dB(A) *	10 / 29
Filtry wlot	G3
Klasa energetyczna	A
Typologia urządzenia	jednorurowe

*Zmierzone w odległości 3m.

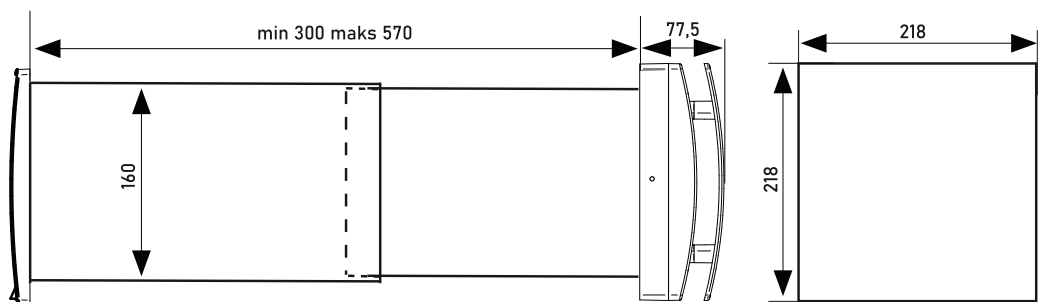
**Zgodnie z normą EN 13141-8:2014-09.

Kratka wlot/wylot
na zewnątrz budynku



Rura teleskopowa

Wentylator z wymiennikiem ciepła



WENTYLATOR

Super cichy nowoczesny silnik.
Pięć poziomów prędkości.

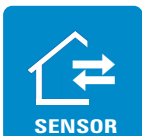


SUPER

SILENT

TRYBY PRACY

+ Wlot 70 sek. / Wylot 70 sek.
+ Tylko wlot świeżego powietrza
+ Tylko wylot np. w celu usunięcia wilgoci lub brzydkich zapachów.



SENSOR

+ **EFFICIENCY** optymalizacja pracy pod względem skuteczności wymiany powietrza i komfortu termicznego.

+ **COMFORT** optymalizacja pracy pod względem komfortu termicznego i akustycznego.



Ten model sterowany jest pilotem na podczerwień. Obrazkowe ikony w sposób zrozumiały, przedstawiają aktualny tryb pracy, potwierdzany jest on również kolorem diody na urządzeniu

Czujniki automatycznie sterują pracą urządzenia optymalizując komfort w pomieszczeniu. Dostosowują prędkość wentylatora oraz czas i kierunek przepływu do aktualnych warunków

Zintegrowane:

czujnik temperatury

czujnik wilgoci

W porządku



urządzenie wymieniające powietrze bez strat ciepła

RECDUO



RECDUO 100 PLUS RC

Decentralna kontrolowana **wentylacja mechaniczna**.

Nie wymaga wykonywania kosztownych kanałów wentylacyjnych.

Wymienia powietrze w optymalny sposób.

Zawiera **ceramiczny** system rekuperacji „**plaster miodu**” odzyskujący do 90% ciepła z wyrzucanego powietrza.

Pobiera powietrze z zewnątrz budynku, wprowadza je do pomieszczenia a następnie wyrzuca zużyte powietrze na zewnątrz.

Zintegrowany czujnik **wilgotności**.

Pilot radiowy umożliwiający sterowanie nawet z innego pomieszczenia.

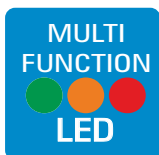
Dioda led na korpusie sygnalizująca aktualny tryb pracy.



Urządzenie może być szybko zamontowane w ścianie zewnętrznej o **grubości od 30 do 50 cm**.

Wymaga wykonania otworu o średnicy 107 mm.

Może być zamontowany **w łazience**. Posiada klasę izolacji IPX4.



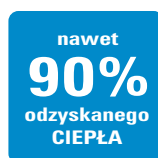
Kontrolowany mikroprocesorem, bez-szczotkowy silnik DC zapewnia **cichą pracę**.

Dioda LED znajdująca się na korpusie informuje o bieżącym trybie pracy



Wydajność do **40 m³/h**, jest wystarczająca dla zapewnienia odpowiedniej wymiany powietrza w pomieszczeniach o powierzchni do 25 m². Urządzenie to **jest odpowiednim rozwiązaniem** dla pokoi mieszkalnych i pomieszczeń biurowych.

Ceramiczny rekuperator odzyskuje nawet 90% ciepła zawartego w wyrzucanym na zewnątrz powietrzu.



Niskie zużycie energii którą potwierdza **doskonała klasa energetyczna**.

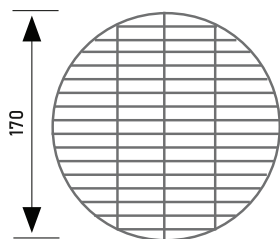


Charakterystyka techniczna	RECDUO 100 PLUS RF
Wydajność min / maks m ³ /h	12 / 40
Ilość poziomów prędkości	3
Moc pobierana maks / min W	1 / 3,5
Napięcie zasilania V AC / DC	230
Maksymalna grubość ściany cm	50
Wymiary (długość x szer. x wys.) mm	od 300 do 500 x 160 x 160
Wymiennik ciepła	ceramiczny
Skuteczność odzysku ciepła %	90
Ciśnienie akustyczne min / maks dB(A) *	15 / 29
Filtry wlot	-
Klasa energetyczna	A
Typologia urządzenia	jednorurowe

*Zmierzone w odległości 3m.

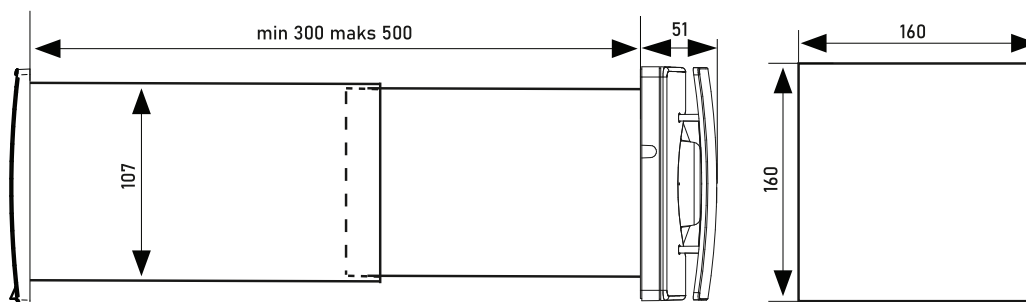
**Zgodnie z normą EN 13141-8:2014-09.

Składana kratka wlot/wylot na zewnątrz budynku montowana od wewnątrz



Rura teleskopowa

Wentylator z wymiennikiem ciepła



WENTYLATOR

Super cichy nowoczesny silnik. Trzy poziomy prędkości.

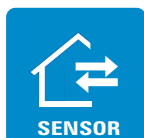


SUPER

SILENT

TRYBY PRACY

+ Wlot 60 sek. / Wylot 60 sek.
+ Tylko wlot świeżego powietrza
+ Tylko wylot np. w celu usunięcia wilgoci lub brzydkich zapachów.



SENSOR

+ NOC minimalna prędkość w celu uzyskania komfortu akustycznego przez 8 godzin. Następnie powraca do trybu wlot/wylot



Czujniki automatycznie sterują pracą urządzenia optymalizując komfort w pomieszczeniu. Dostosowują prędkość wentylatora oraz czas i kierunek przepływu do aktualnych warunków.

Ten model sterowany jest pilotem radiowym. Nawet z innego pomieszczenia. Jeden pilot może kontrolować nawet 6 urządzeń (SAT) jednocześnie.

Zintegrowane:

czujnik wilgoci