

OXYGEN



Centrale wentylacyjne nowej generacji
łatwe w montażu, proste w obsłudze

JUST LIKE BREATHING

Aplikacja



Moduł Wi-Fi & OXYGEN App

Steruj rekuperatorem OXYGEN bezprzewodowo dzięki inteligentnemu modułowi Wi-Fi. Wystarczy pobrać aplikację OXYGEN i połączyć się z domową siecią Wi-Fi, aby sterować jednostką z pomocą smartfona czy tabletu!

Funkcje modułu Wi-Fi:

- Sterowanie intensywnością wentylacji (zakres 30% – 100%)
- Regulacja zadanej temperatury powietrza
- Pomiar temperatury w budynku
- Pomiar poziomu wilgotności w budynku
- Programowanie harmonogramu tygodniowego – nawet do 4 różnych programów pracy na dzień
- Program zwiększonej wydajności „boost”
- Wskazanie zabrudzenia filtrów powietrza (pomiar czasowy)
- Aktualizacja aplikacji



Sterownik



Panel dotykowy LD

Steruj rekuperatorem OXYGEN za pomocą eleganckiego panelu sterowania LCD z kolorowym ekranem dotykowym. Zamontuj panel w ogólnodostępnym miejscu i ciesz się jego możliwościami!

Funkcje panelu sterowania LCD:

- Sterowanie intensywnością wentylacji (zakres 30% – 100%)
- Regulacja zadanej temperatury powietrza
- Pomiar temperatur w budynku (zewnętrznej, w pomieszczeniach i na nawiewnie do pomieszczeń)
- Pomiar poziomu wilgotności w budynku
- Wskazanie stanu pracy każdego z elementów urządzenia
- Programowanie harmonogramu tygodniowego – nawet do 4 różnych programów pracy na dzień
- Program zwiększonej wydajności „boost”
- Data i godzina wyświetlana na ekranie głównym
- Wskazanie zabrudzenia filtrów powietrza (pomiar czasowy)

Model O2 X-Air serii V:
V400, V400E, V500, V500E, V600



Model O1 do X-Air serii C:
C180, C180E, C200, C200E, C250



Model O3 do X-Air serii V:
V200, V200E



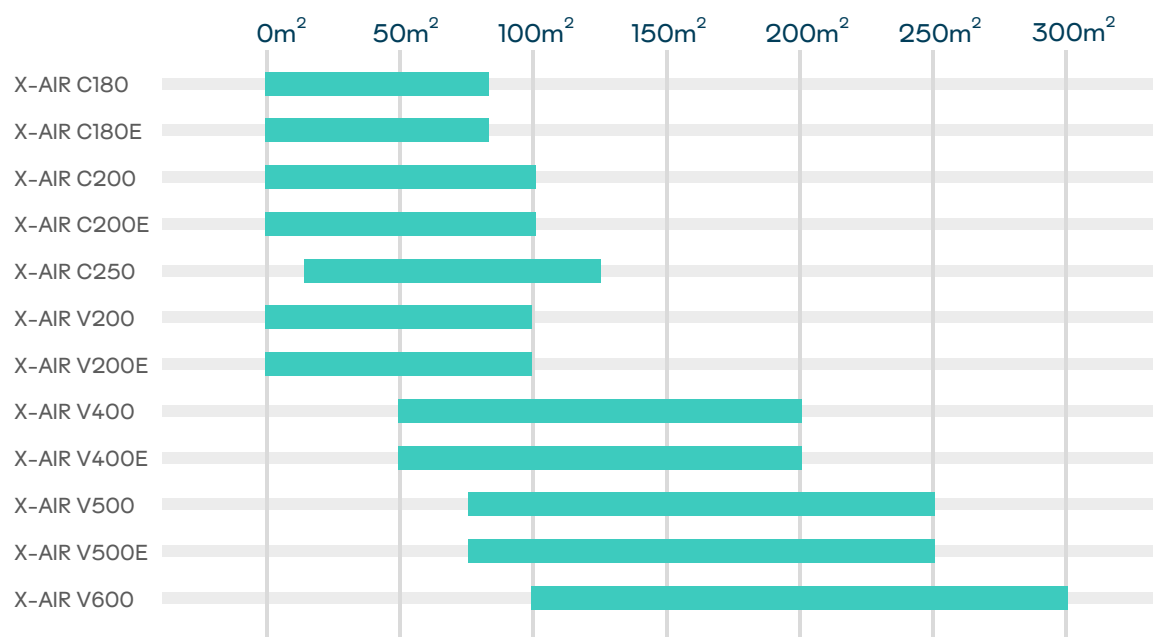
Filtr F7 (wg. EN 779:2012 - EPM1 70% (ISO 16890)). Zatrzymuje cząstki o średnicy 0,3-1,0 µm z wydajnością 70%. Filtr dokładny - zatrzymuje nawet najmniejszy kurz i pyłki, idealny dla osób wrażliwych, a nawet alergików.

Filtr M5 (wg. EN 779:2012 / EPM10 50% (ISO 16890)) Zatrzymuje cząstki o średnicy do 10 µm, z wydajnością 50%. Służy do filtrowania powietrza wywiewanego z pomieszczenia, chroni rekuperator przed uszkodzeniem.

- Zaleca się wymianę przynajmniej co 4 miesiące.

UWAGA! W przypadku stosowania nieoryginalnych filtrów istnieje ryzyko uszkodzenia części mechanicznych rekuperatora i zanieczyszczenia elementów systemu dystrybucji powietrza.

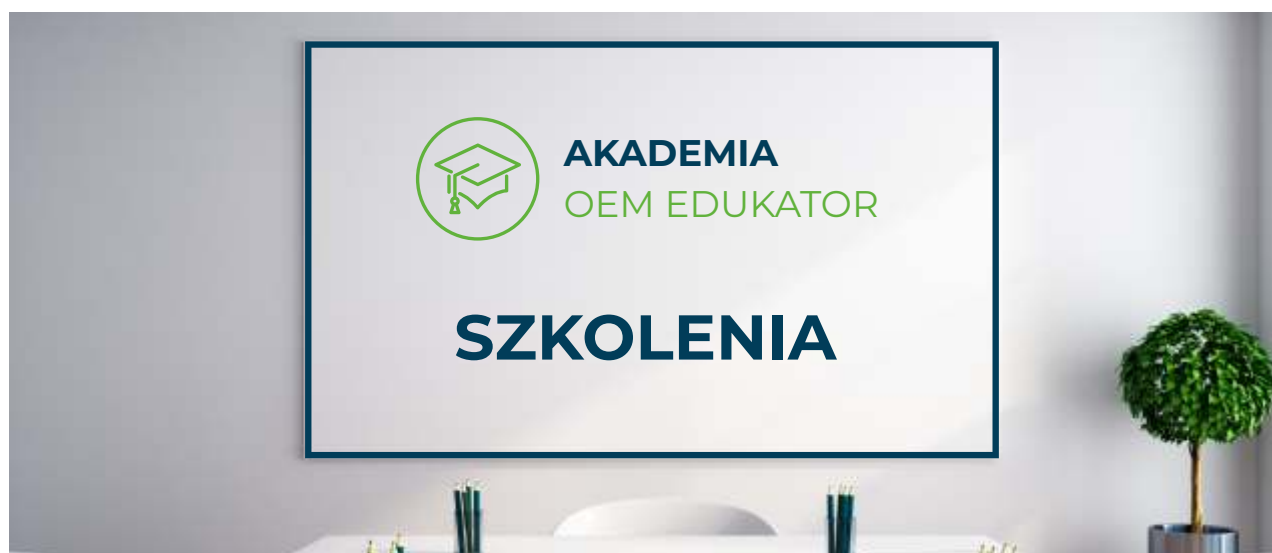
Sprawdź, która centrala będzie dla Ciebie idealnym rozwiązaniem



Powyższa tabela ma charakter poglądowy.
Szczegółowy dobór centrali wentylacyjnej należy przeprowadzić w oparciu o obowiązujące przepisy i normy branżowe.

Czy wiesz, że...

- Prowadzimy regularne szkolenia tematycznie - branżowe
- Nasi doradcy techniczni chętnie odpowiedzą na wszystkie Twoje pytania
- Przeprowadzimy kompleksowy dobór instalacji wentylacji mechanicznej z odzyskiem ciepła do każdego budynku
- Możesz zostać autoryzowanym instalatorem oraz partnerem serwisowym



Proste, nowatorskie rozwiązania

Kim jesteśmy?

OXYGEN – jesteśmy twórcami oraz producentami zaawansowanych litewskich systemów wentylacyjnych. Naszą misją jest zapewnienie zdrowego mikroklimatu w każdym domu. Naszym celem jest przełamywanie stereotypów rynkowych i oferowanie lepszej alternatywy – inteligentniejszych, wydajniejszych i bardziej kompaktowych produktów.

Jakie są nasze cele?

Zainspirowani ambitną strategią Komisji Europejskiej na rzecz zrównoważonego wzrostu gospodarczego, Europejskim Zielonym Łądem, wraz z zespołem Uniwersytetu KTU (Kaunas University of Technology) opracowaliśmy kompaktową, łatwą w instalacji i obsłudze jednostkę odzysku ciepła, sterowaną przez unikalny algorytm oszczędzania energii.

Tylko przemyślane rozwiązania

Oferujemy przemyślane rozwiązania oparte na nowoczesnych technologiach oraz produkty łatwe w montażu i przyjazne dla użytkownika. OXYGEN to rozwiązania łatwe jak oddychanie.



Odzysk wilgoci

Zapomnij o suchych ustach, suchych oczach i skórze oraz pieniądzach wydanych na środki nawilżające. Wymiennik entalpiczny to najnowo - cześniejsza technologia, która utrzymuje wilgotność w domu, a tym samym pomaga zachować zdrowie.

Odzysk ciepła i chłodu

Rekuperator jest jak lodówka, nigdy nie można go wyłączyć. Przydaje się zarówno zimą, jak i latem, ponieważ skutecznie utrzymuje ciepło lub chłód w domu, oszczędzając energię i pieniądze.

Świeże higieniczne powietrze

Wentylacja zapewnia odpowiednią ilość tlenu w powietrzu, usuwając nadmiar CO₂. Filtry zatrzymują kurz, owady, a nawet zarazki. Możesz mieć pewność, że dzięki higienicznej technologii przepływu powietrza niepożądane zapachy z kuchni zostaną wyeliminowane.



Dostosowane do klimatu nordyckiego

Nie zamarza

Twój rekuperator z wymiennikiem ciepła nigdy nie zamarznie dzięki inteligentnemu systemowi automatyki. Gwarantujemy nieprzerwaną wentylację Twojego domu.

Niskie koszty

Dzięki 5 wewnętrznym czujnikom i unikalnemu algorytmowi oszczędzania energii, odzyskasz i dostarczysz świeże powietrze, zużywając minimalną ilość energii elektrycznej.

Wysoka efektywność

Centrale wentylacyjne z odzyskiem ciepła OXYGEN z zaawansowanymi płytowymi przeciwprądowymi wymiennikami ciepła mają najwyższą klasę energetyczną A++. Oszczędzają do 93% energii!



Łatwy montaż

Wszystko w zestawie

Wewnątrz urządzenia znajduje się nagrzewnica elektryczna, automatyka sterująca i inne niezbędne komponenty, co eliminuje czas i koszt instalacji zewnętrznych akcesoriów wentylacyjnych oraz zmniejsza przestrzeń wymaganą do zainstalowania rekuperatora.

Lekkie rekuperatory

Kompaktowa i ultralekka obudowa rekuperatora OXYGEN wykonana jest z tworzywa EPP o doskonałych właściwościach izolacji termicznej i akustycznej. Instalacja samych produktów OXYGEN jest szybka i łatwa.

Akademia X-Air

Poszerz swoją wiedzę i zdobądź praktyczne doświadczenie na szkoleniach Akademia X-Air, gdzie dzielimy się najlepszymi praktykami, prezentujemy najświeższe informacje ze świata wentylacji i doradzamy we wszystkich kwestiach związanych z wentylacją.



Funkcje komfortu

Tryb łazienkowy

Naciśnięcie włącznika aktywuje tryb zwiększonej wentylacji, a rekuperator usunie nadmiar wilgoci i niepożądane zapachy.

Tryb okapu

Włącz tryb okapu podczas gotowania. Rekuperator za pomocą wentylatora wyciągowego usunie opary i niepożądane zapachy.

Wentylacja

Ciesz się świeżym powietrzem, a usuwanie zanieczyszczeń z powietrza z łazienek, kuchni i innych zamkniętych przestrzeni powierz rekuperatorowi.



Łatwy w użyciu

Inteligentne sterowanie

Ciesz się wszystkimi inteligentnymi funkcjami, sterując rekuperatorem za pomocą aplikacji lub panelu sterowania z kolorowym ekranem dotykowym LCD.

Łatwa konserwacja

Łatwo wymieniasz filtry, otwierając pokrywy filtrów. Rekuperatory OXYGEN z odzyskiem ciepła nie wymagają już żadnych innych działań serwisowych.

Niewidzialny pomocnik

Rekuperator dostosuje się do Twojego stylu życia – tygodniowy program wentylacji zapewni Ci dodatkowy komfort każdego dnia.



X-AIR C180

Mała, inteligentna jednostka sufitowa z odzyskiem ciepła

OXYGEN

Proste jak oddychanie

Centrale wentylacyjne nowej generacji łatwe w obsłudze i instalacji



93% odzysku ciepła

Nadaje się do 80m²

Łatwa wymiana filtrów

Ochrona przed zamarzaniem

Zintegrowana, adaptacyjna nagrzewnica wstępna

Łatwy w montażu

Lekki & wytrzymały

Boost, alarm pożarowy, tryb poza domem

Kompaktowa konstrukcja - tylko 27,2 cm

Unikalny algorytm oszczędzania energii

Energy recovered by
reair



Kompaktowa konstrukcja



Łatwy w montażu



Inteligentne zarządzanie



Komfort & dobre samopoczucie



Oszczędny energetycznie



Kompatybilny z EcoDesign



Najwyższa jakość



Zapomnij o skomplikowanych przyciskach. Steruj rekuperatorem OXYGEN za pomocą aplikacji na smartfona lub nowoczesnego, kolorowego, dotykowego panelu sterowania.



1 urządzenie = 1 drzewo



Każdy kupiony rekuperator to jedno zasadzone drzewo. Dbamy o drzewa, aby one dbały o świeże powietrze dla nas.

X-AIR C180

Specyfikacja techniczna

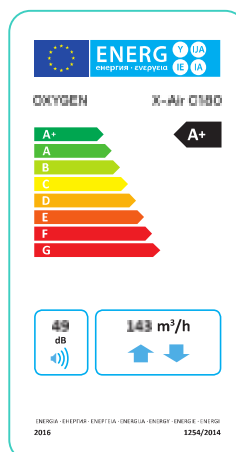
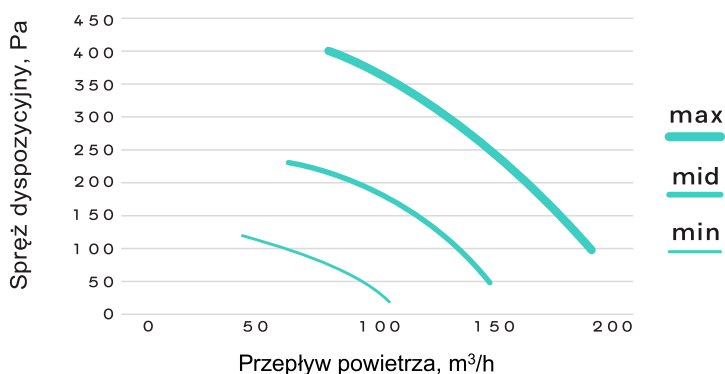
OXYGEN

Jednostkowe zużycie energii, klasa JZE		A+
Klimat zimny	kWh/m ² .a	-89.2
Klimat umiarkowany	kWh/m ² .a	-43.7
Klimat ciepły	kWh/m ² .a	-17.7
Deklarowana typologia/nazewnictwo		Dwukierunkowa wentylacja mieszkaniowa
Typ zainstalowanego napędu lub planowanego do zainstalowania		Napęd o zmiennej prędkości
System odzysku ciepła		Rekuperacyjny
Sprawność odzysku ciepła	%	93
Przepływ maksymalny	m ³ /h	143
Pobór energii elektrycznej napędu wentylatora	W	77
Poziom mocy akustycznej (LWA)	dB	49
Referencyjne natężenie przepływu	m ³ /s	0.028
Referencyjna różnica ciśnień	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy (SPI), (JPM)	W/(m ³ /h)	0.29
Współczynnik i nazewnictwo sterowania		0.65
Rodzaj kontroli		Lokalna kontrola zapotrzebowania
Deklarowany maksymalny stopień wycieku		
Wewnętrzny	%	1.4
Zewnętrzny	%	2.5
Roczne zużycie energii elektrycznej (AEC), (RZE)	kWh/100m ² .a	198
Roczne oszczędności energii (ciepła) (AHS)		
Klimat zimny	kWh/100m ² .a	9303
Klimat umiarkowany	kWh/100m ² .a	4756
Klimat ciepły	kWh/100m ² .a	2150
Zintegrowana, wbudowana nagrzewnica wstępna	W	800
Zasilanie		230V, 50Hz, 5A
Wymiary	mm	1015 x 537 x 272
Waga	kg	25

INFORMACJE O PRODUKCIE ZGODNIE Z REGULACJAMI KOMISJI EUROPEJSKIEJ

2009/125/EB; ES 1253/2014, ES 1254/2014, ES 2017/1369, EN 13141-7:2010; 2010/30/ES; ES 1254/2014; 2011/65/ES; EN 50581(2012); 2014/35/ES; EN 60335-1:2012, EN 60335-1:2012/A11:2014.

Krzywe wydajności



X-AIR C180E

OXYGEN

Mała, inteligentna jednostka sufitowa z odzyskiem ciepła z wymiennikiem entalpicznym

Proste jak oddychanie

Centrale wentylacyjne nowej generacji łatwe w obsłudze i instalacji

93% odzysku ciepła

Nadaje się do 80m²

Łatwa wymiana filtrów

Ochrona przed zamarzaniem

Zintegrowana, adaptacyjna nagrzewnica wstępna

Odzysk wilgoci

Lekki & wytrzymały

Boost, alarm pożarowy, tryb poza domem

Kompaktowa konstrukcja - tylko 27,2 cm

Unikalny algorytm oszczędzania energii



Energy recovered by

core



Kompaktowa konstrukcja



Łatwy w montażu



Inteligentne zarządzanie



Odzyskuje wilgoć



Komfort & dobre samopoczucie



Oszczędny energetycznie



Kompatybilny z EcoDesign



Najwyższa jakość



Zapomnij o skomplikowanych przyciskach. Steruj rekuperatorem OXYGEN za pomocą aplikacji na smartfona lub nowoczesnego, kolorowego, dotykowego panelu sterowania.



1 urządzenie = 1 drzewo



Każdy kupiony rekuperator to jedno zasadzone drzewo. Dbamy o drzewa, aby one dbały o świeże powietrze dla nas.

X-AIR C180E

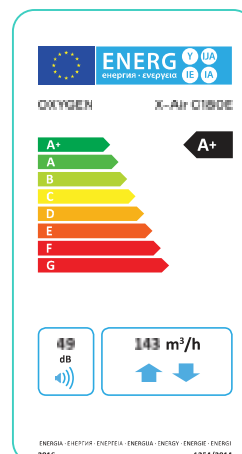
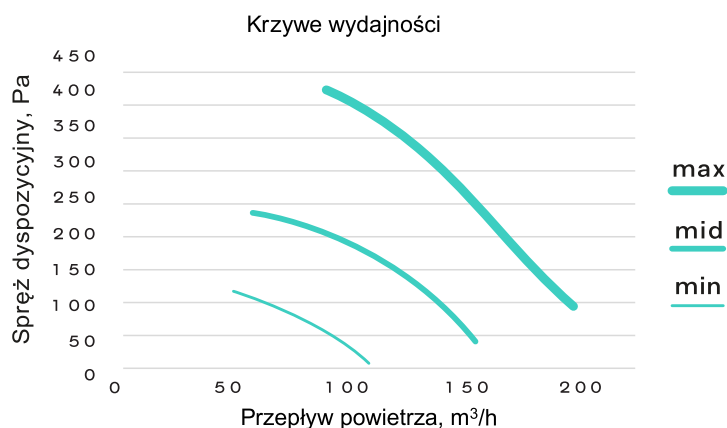
Specyfikacja techniczna

OXYGEN

Jednostkowe zużycie energii, klasa JZE		A+
Klimat zimny	kWh/m ² .a	-87,8
Klimat umiarkowany	kWh/m ² .a	-43,3
Klimat ciepły	kWh/m ² .a	-17,9
Deklarowana typologia/nazewnictwo		Dwukierunkowa wentylacja mieszkaniowa
Typ zainstalowanego napędu lub planowanego do zainstalowania		Napęd o zmiennej prędkości
System odzysku ciepła		Rekuperacyjny
Sprawność odzysku ciepła	%	87,9
Sprawność odzysku wilgoci	%	76
Przepływ maksymalny	m ³ /h	143
Pobór energii elektrycznej napędu wentylatora	W	76
Poziom mocy akustycznej (LWA)	dB	49
Referencyjne natężenie przepływu	m ³ /s	0.028
Referencyjna różnica ciśnień	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy (SPI), (JPM)	W/(m ³ /h)	0.24
Współczynnik i nazewnictwo sterowania		0.65
Rodzaj kontroli		Lokalna kontrola zapotrzebowania
Deklarowany maksymalny stopień wycieku		
Wewnętrzny	%	1.4
Zewnętrzny	%	2.5
Roczne zużycie energii elektrycznej (AEC), (RZE)		kWh/100m ² .a
		172
Roczne oszczędności energii (ciepła) (AHS)		
Klimat zimny	kWh/100m ² .a	9096
Klimat umiarkowany	kWh/100m ² .a	4650
Klimat ciepły	kWh/100m ² .a	2103
Zintegrowana, wbudowana nagrzewnica wstępna		W
		800
Zasilanie		230V, 50Hz, 5A
Wymiary		mm
		1015 x 537 x 272
Waga		kg
		25

INFORMACJE O PRODUKCIE ZGODNIE Z REGULACJAMI KOMISJI EUROPEJSKIEJ

2009/125/EB; ES 1253/2014, ES 1254/2014, ES 2017/1369, EN 13141-7:2010; 2010/30/ES: ES 1254/2014; 2011/65/ES: EN 50581(2012); 2014/35/ES: EN 60335-1:2012, EN 60335-1:2012/A11:2014.



X-AIR C200

Specyfikacja techniczna

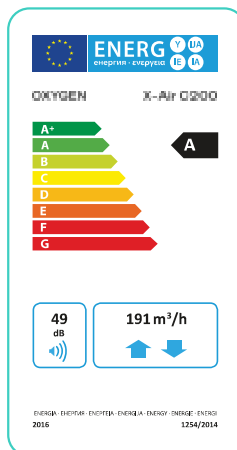
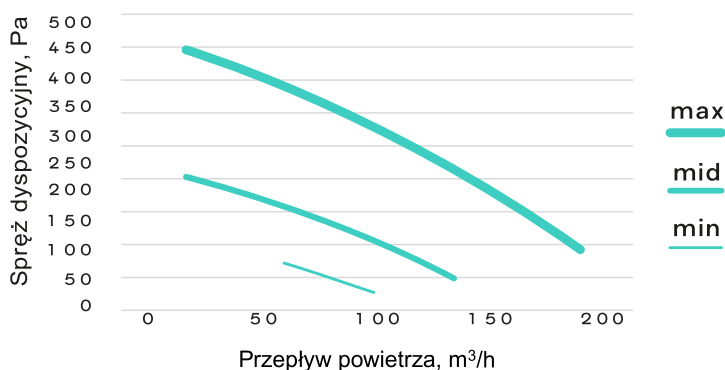
OXYGEN

Jednostkowe zużycie energii, klasa JZE		A+
Klimat zimny	kWh/m ² .a	-87.3
Klimat umiarkowany	kWh/m ² .a	-42.4
Klimat ciepły	kWh/m ² .a	-16.7
Deklarowana typologia/nazewnictwo		Dwukierunkowa wentylacja mieszkaniowa
Typ zainstalowanego napędu lub planowanego do zainstalowania		Napęd o zmiennej prędkości
System odzysku ciepła		Rekuperacyjny
Sprawność odzysku ciepła	%	90
Przepływ maksymalny	m ³ /h	200
Pobór energii elektrycznej napędu wentylatora	W	110
Poziom mocy akustycznej (LWA)	dB	49
Referencyjne natężenie przepływu	m ³ /s	0.039
Referencyjna różnica ciśnień	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy (SPI), (JPM)	W/(m ³ /h)	0.35
Współczynnik i nazewnictwo sterowania		0.65
Rodzaj kontroli		Lokalna kontrola zapotrzebowania
Deklarowany maksymalny stopień wycieku		
Wewnętrzny	%	1.4
Zewnętrzny	%	2.2
Roczne zużycie energii elektrycznej (AEC), (RZE)		kWh/100m ² .a
		226
Roczne oszczędności energii (ciepła) (AHS)		
Klimat zimny	kWh/100m ² .a	9182
Klimat umiarkowany	kWh/100m ² .a	4693
Klimat ciepły	kWh/100m ² .a	2122
Zintegrowana, wbudowana nagrzewnica wstępna		W
		800
Zasilanie		230V, 50 Hz, 5A
Wymiary		mm
		1015 x 537 x272
Waga		kg
		25

INFORMACJE O PRODUKCIE ZGODNIE Z REGULACJAMI KOMISJI EUROPEJSKIEJ

2009/125/EB; ES 1253/2014, ES 1254/2014, ES 2017/1369, EN 13141-7:2010; 2010/30/ES: ES 1254/2014; 2011/65/ES: EN 50581(2012); 2014/35/ES: EN 60335-1:2012, EN 60335-1:2012/A11:2014.

Krzywe wydajności



X-AIR C200

Mała, inteligentna jednostka sufitowa z odzyskiem ciepła

OXYGEN

Proste jak oddychanie

Centrale wentylacyjne nowej generacji łatwe w obsłudze i instalacji



90% odzysku ciepła

Nadaje się do 100m²

Łatwa wymiana filtrów

Ochrona przed zamarzaniem

Zintegrowana, adaptacyjna nagrzewnica wstępna

Łatwy w montażu

Lekki & wytrzymały

Boost, alarm pożarowy, tryb poza domem

Kompaktowa konstrukcja - tylko 27,2 cm

Unikalny algorytm oszczędzania energii

Energy recovered by
reair



Kompaktowa konstrukcja



Łatwy w montażu



Inteligentne zarządzanie



Komfort & dobre samopoczucie



Oszczędny energetycznie



Kompatybilny z EcoDesign



Najwyższa jakość



Zapomnij o skomplikowanych przyciskach. Steruj rekuperatorem OXYGEN za pomocą aplikacji na smartfona lub nowoczesnego, kolorowego, dotykowego panelu sterowania.



1 urządzenie = 1 drzewo



Każdy kupiony rekuperator to jedno zasadzone drzewo. Dbamy o drzewa, aby one dbały o świeże powietrze dla nas.

X-AIR C200E

OXYGEN

Mała, inteligentna jednostka sufitowa z odzyskiem ciepła z wymiennikiem entalpicznym

Proste jak oddychanie

Centrale wentylacyjne nowej generacji łatwe w obsłudze i instalacji

80.8% odzysku ciepła

Nadaje się do 100m²

Łatwa wymiana filtrów

Ochrona przed zamarzaniem

Zintegrowana, adaptacyjna nagrzewnica wstępna

Odzysk wilgoci

Lekki & wytrzymały

Boost, alarm pożarowy, tryb poza domem

Kompaktowa konstrukcja - tylko 27,2 cm

Unikalny algorytm oszczędzania energii

Energy recovered by

core



Kompaktowa konstrukcja



Łatwy w montażu



Inteligentne zarządzanie



Odzyskuje wilgoć



Komfort & dobre samopoczucie



Oszczędny energetycznie



Kompatybilny z EcoDesign



Najwyższa jakość



Zapomnij o skomplikowanych przyciskach. Steruj rekuperatorem OXYGEN za pomocą aplikacji na smartfona lub nowoczesnego, kolorowego, dotykowego panelu sterowania.



1 urządzenie = 1 drzewo



Każdy kupiony rekuperator to jedno zasadzone drzewo. Dbamy o drzewa, aby one dbały o świeże powietrze dla nas.

X-AIR C200E

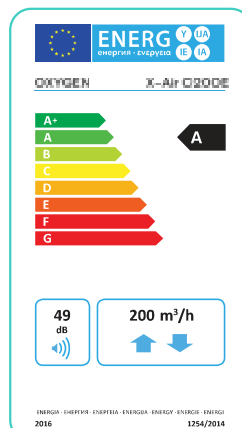
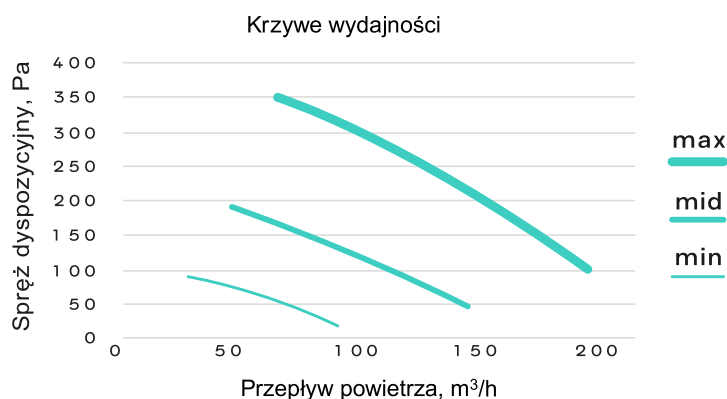
Specyfikacja techniczna

OXYGEN

Jednostkowe zużycie energii, klasa JZE		A+
Klimat zimny	kWh/m ² .a	-83.1
Klimat umiarkowany	kWh/m ² .a	-40.0
Klimat ciepły	kWh/m ² .a	-15.4
Deklarowana typologia/nazewnictwo		Dwukierunkowa wentylacja mieszkaniowa
Typ zainstalowanego napędu lub planowanego do zainstalowania		Napęd o zmiennej prędkości
System odzysku ciepła		Rekuperacyjny
Sprawność odzysku ciepła	%	80.8
Sprawność odzysku wilgoci	%	74.2
Przepływy maksymalny	m ³ /h	200
Pobór energii elektrycznej napędu wentylatora	W	106
Poziom mocy akustycznej (LWA)	dB	49
Referencyjne natężenie przepływu	m ³ /s	0.039
Referencyjna różnica ciśnień	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy (SPI), (JPM)	W/(m ³ /h)	0.35
Współczynnik i nazewnictwo sterowania		0.65
Rodzaj kontroli		Lokalna kontrola zapotrzebowania
Deklarowany maksymalny stopień wycieku		
Wewnętrzny	%	1.4
Zewnętrzny	%	2.5
Roczne zużycie energii elektrycznej (AEC), (RZE)		kWh/100m ² .a
		245
Roczne oszczędności energii (ciepła) (AHS)		
Klimat zimny	kWh/100m ² .a	8809
Klimat umiarkowany	kWh/100m ² .a	4503
Klimat ciepły	kWh/100m ² .a	2036
Zintegrowana, wbudowana nagrzewnica wstępna		W
		800
Zasilanie		230V, 50Hz, 5A
Wymiary		mm
		1015 x 537 x 272
Waga		kg
		25

INFORMACJE O PRODUKCIE ZGODNIE Z REGULACJAMI KOMISJI EUROPEJSKIEJ

2009/125/EB; ES 1253/2014, ES 1254/2014, ES 2017/1369, EN 13141-7:2010; 2010/30/ES: ES 1254/2014; 2011/65/ES: EN 50581(2012); 2014/35/ES: EN 60335-1:2012, EN 60335-1:2012/A11:2014.



X-AIR C250

Mała, inteligentna jednostka sufitowa z odzyskiem ciepła

OXYGEN

Proste jak oddychanie

Centrale wentylacyjne nowej generacji łatwe w obsłudze i instalacji

80.3% odzysku ciepła

Nadaje się do 120m²

Łatwa wymiana filtrów

Ochrona przed zamarzaniem

Zintegrowana, adaptacyjna nagrzewnica wstępna

Łatwy w montażu

Lekki & wytrzymały

Boost, alarm pożarowy, tryb poza domem

Kompaktowa konstrukcja - tylko 27,2 cm

Unikalny algorytm oszczędzania energii



Energy recovered by
reair



Kompaktowa konstrukcja



Łatwy w montażu



Inteligentne zarządzanie



Komfort & dobre samopoczucie



Oszczędny energetycznie



Kompatybilny z EcoDesign



Najwyższa jakość



Zapomnij o skomplikowanych przyciskach. Steruj rekuperatorem OXYGEN za pomocą aplikacji na smartfona lub nowoczesnego, kolorowego, dotykowego panelu sterowania.



1 urządzenie = 1 drzewo



Każdy kupiony rekuperator to jedno zasadzone drzewo. Dbamy o drzewa, aby one dbały o świeże powietrze dla nas.

X-AIR C250

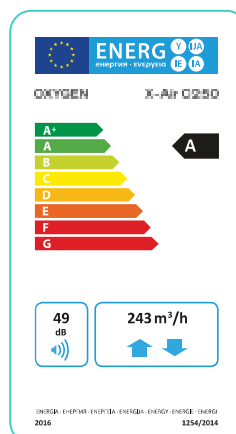
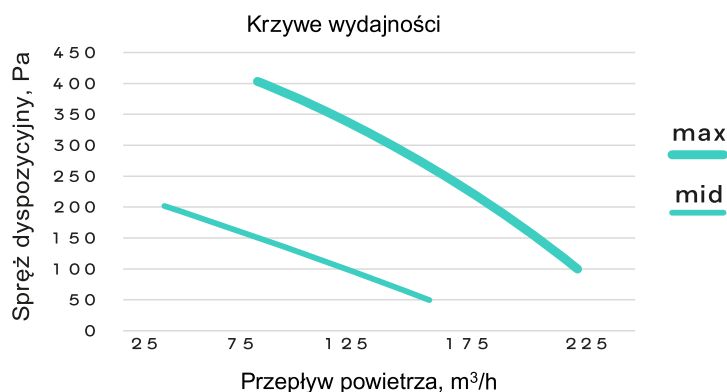
Specyfikacja techniczna

OXYGEN

Jednostkowe zużycie energii, klasa JZE		A+
Klimat zimny	kWh/m ² .a	-84.5
Klimat umiarkowany	kWh/m ² .a	-41.6
Klimat ciepły	kWh/m ² .a	-17.0
Deklarowana typologia/nazewnictwo		Dwukierunkowa wentylacja mieszkaniowa
Typ zainstalowanego napędu lub planowanego do zainstalowania		Napęd o zmiennej prędkości
System odzysku ciepła		Rekuperacyjny
Sprawność odzysku ciepła	%	80.3
Przepływ maksymalny	m ³ /h	243
Pobór energii elektrycznej napędu wentylatora	W	106
Poziom mocy akustycznej (LWA)	dB	49
Referencyjne natężenie przepływu	m ³ /s	0.047
Referencyjna różnica ciśnień	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy (SPI), (JPM)	W/(m ³ /h)	0.25
Współczynnik i nazewnictwo sterowania		0.65
Rodzaj kontroli		Lokalna kontrola zapotrzebowania
Deklarowany maksymalny stopień wycieku		
Wewnętrzny	%	2.2
Zewnętrzny	%	1.2
Roczne zużycie energii elektrycznej (AEC), (RZE)	kWh/100m ² .a	130
Roczne oszczędności energii (ciepła) (AHS)		
Klimat zimny	kWh/100m ² .a	8790
Klimat umiarkowany	kWh/100m ² .a	4490
Klimat ciepły	kWh/100m ² .a	2030
Zintegrowana, wbudowana nagrzewnica wstępna	W	800
Zasilanie		230V, 50Hz, 5A
Wymiary	mm	1015 x 537 x 272
Waga	kg	25

INFORMACJE O PRODUKCIE ZGODNIE Z REGULACJAMI KOMISJI EUROPEJSKIEJ

2009/125/EB; ES 1253/2014, ES 1254/2014, ES 2017/1369, EN 13141-7:2010; 2010/30/ES: ES 1254/2014; 2011/65/ES: EN 50581(2012); 2014/35/ES: EN 60335-1:2012, EN 60335-1:2012/A11:2014.



X-AIR V200

Mała, inteligentna jednostka naścienna z odzyskiem ciepła

OXYGEN

Proste jak oddychanie

Centrale wentylacyjne nowej generacji łatwe w obsłudze i instalacji

92.8% odzysku ciepła

Nadaje się do 100m²

Łatwa wymiana filtrów

Ochrona przed zamarzaniem

Łatwy w montażu

Kompatybilny z szafką

Lekki & wytrzymały

Boost, alarm pożarowy,
tryb poza domem

Zintegrowana, adaptacyjna
nagrzewnica wstępna

Unikalny algorytm oszczędzania energii



Energy recovered by
reair



Kompaktowa konstrukcja



Łatwy w montażu



Inteligentne zarządzanie



Komfort & dobre samopoczucie



Oszczędny energetycznie



Kompatybilny z EcoDesign



Najwyższa jakość



Zapomnij o skomplikowanych przyciskach. Steruj rekuperatorem OXYGEN za pomocą aplikacji na smartfona lub nowoczesnego, kolorowego, dotykowego panelu sterowania.



1 urządzenie = 1 drzewo



Każdy kupiony rekuperator to jedno zasadzone drzewo. Dbamy o drzewa, aby one dbały o świeże powietrze dla nas.

X-AIR V200

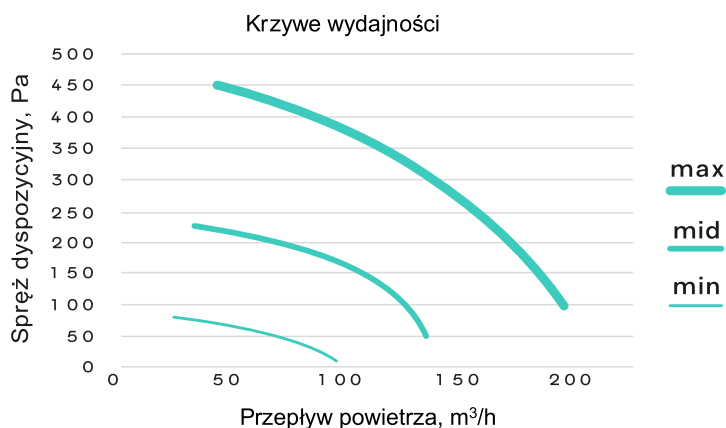
Specyfikacja techniczna

OXYGEN

Jednostkowe zużycie energii, klasa JZE		A+
Klimat zimny	kWh/m ² .a	-87.7
Klimat umiarkowany	kWh/m ² .a	-42.3
Klimat ciepły	kWh/m ² .a	-16.3
Deklarowana typologia/nazewnictwo		Dwukierunkowa wentylacja mieszkaniowa
Typ zainstalowanego napędu lub planowanego do zainstalowania		Napęd o zmiennej prędkości
System odzysku ciepła		Rekuperacyjny
Sprawność odzysku ciepła	%	92.8
Przepływ maksymalny	m ³ /h	207
Pobór energii elektrycznej napędu wentylatora	W	168
Poziom mocy akustycznej (LWA)	dB	51
Referencyjne natężenie przepływu	m ³ /s	0.040
Referencyjna różnica ciśnień	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy (SPI), (JPM)	W/(m ³ /h)	0.39
Współczynnik i nazewnictwo sterowania		0.65
Rodzaj kontroli		Lokalna kontrola zapotrzebowania
Roczne zużycie energii elektrycznej (AEC), (RZE)	kWh/100m ² .a	254
Roczne oszczędności energii (ciepła) (AHS)		
Klimat zimny	kWh/100m ² .a	9295
Klimat umiarkowany	kWh/100m ² .a	4751
Klimat ciepły	kWh/100m ² .a	2149
Zasilanie		230V, 50Hz, 5A
Wymiary		mm 599 x 690 x 341
Waga		kg 27

INFORMACJE O PRODUKCIE ZGODNIE Z REGULACJAMI KOMISJI EUROPEJSKIEJ

2009/125/EB; ES 1253/2014, ES 1254/2014, ES 2017/1369, EN 13141-7:2010; 2010/30/ES; ES 1254/2014; 2011/65/ES; EN 50581(2012); 2014/35/ES; EN 60335-1:2012, EN 60335-1:2012/A11:2014.



ENERG
energija - energia

OXYGEN X-Air V200

A+ A B C D E F G

51 dB

207 m³/h

ENERGIA - ENERGIJA - ENERGIJA - ENERGIJA - ENERGIJA - ENERGIJA - ENERGIJA
2015 1254/2014

X-AIR V200E

OXYGEN

Mała, inteligentna jednostka naścienna z odzyskiem ciepła z wymiennikiem entalpicznym

Proste jak oddychanie

Centrale wentylacyjne nowej generacji łatwe w obsłudze i instalacji

86,6% odzysku ciepła

Nadaje się do 100m²

Łatwa wymiana filtrów

Odzysk wilgoci

Łatwy w montażu

Kompatybilny z szafką

Lekki & wytrzymały

Boost, alarm pożarowy,
tryb poza domem

Zintegrowana, adaptacyjna
nagrzewnica wstępna

Unikalny algorytm oszczędzania energii



Energy recovered by

core



Kompaktowa konstrukcja



Łatwy w montażu



Inteligentne zarządzanie



Odzyskuje wilgoć



Komfort & dobre samopoczucie



Oszczędny energetycznie



Kompatybilny z EcoDesign



Najwyższa jakość



Zapomnij o skomplikowanych przyciskach. Steruj rekuperatorem OXYGEN za pomocą aplikacji na smartfona lub nowoczesnego, kolorowego, dotykowego panelu sterowania.



1 urządzenie = 1 drzewo



Każdy kupiony rekuperator to jedno zasadzone drzewo. Dbamy o drzewa, aby one dbały o świeże powietrze dla nas.

X-AIR V200E

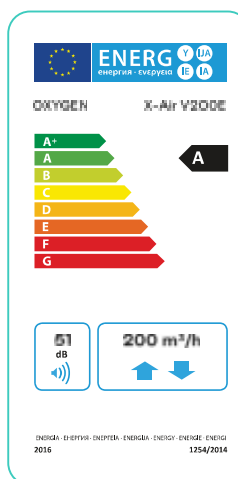
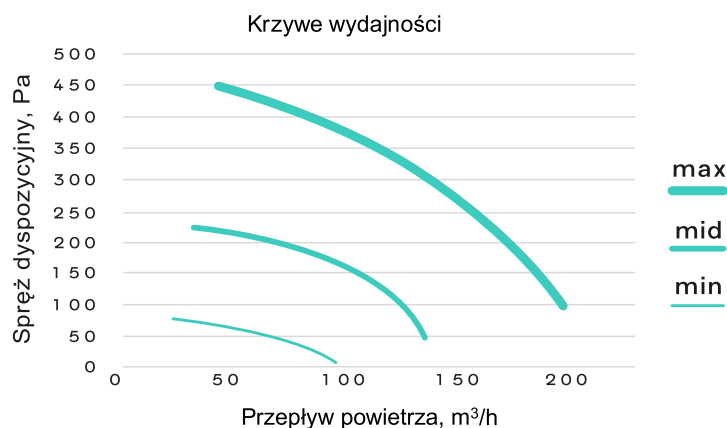
Specyfikacja techniczna

OXYGEN

Jednostkowe zużycie energii, klasa JZE		A+
Klimat zimny	kWh/m ² .a	-85.3
Klimat umiarkowany	kWh/m ² .a	-41.1
Klimat ciepły	kWh/m ² .a	-15.8
Deklarowana typologia/nazewnictwo		Dwukierunkowa wentylacja mieszkaniowa
Typ zainstalowanego napędu lub planowanego do zainstalowania		Napęd o zmiennej prędkości
System odzysku ciepła		Rekuperacyjny
Sprawność odzysku ciepła	%	86.6
Przepływ maksymalny	m ³ /h	200
Pobór energii elektrycznej napędu wentylatora	W	168
Poziom mocy akustycznej (LWA)	dB	51
Referencyjne natężenie przepływu	m ³ /s	0.039
Referencyjna różnica ciśnień	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy (SPI), (JPM)	W/(m ³ /h)	0.39
Współczynnik i nazewnictwo sterowania		0.65
Rodzaj kontroli		Lokalna kontrola zapotrzebowania
Deklarowany maksymalny stopień wycieku		
Wewnętrzny	%	1.18
Zewnętrzny	%	1.14
Roczne zużycie energii elektrycznej (AEC), (RZE)	kWh/100m ² .a	249
Roczne oszczędności energii (ciepła) (AHS)		
Klimat zimny	kWh/100m ² .a	9044
Klimat umiarkowany	kWh/100m ² .a	4623
Klimat ciepły	kWh/100m ² .a	2090
Zasilanie		230V, 50Hz, 5A
Wymiary	mm	599 x 690 x 341
Waga	kg	27

INFORMACJE O PRODUKCIE ZGODNIE Z REGULACJAMI KOMISJI EUROPEJSKIEJ

2009/125/EB: ES 1253/2014, ES 1254/2014, ES 1717/1369, EN 13141-7:2010; 2010/30/ES: ES 1254/2014; 2011/65/ES: EN 50581(2012); 2014/35/ES: EN 60335-1:2012, EN 60335-1:2012/A11:2014.



X-AIR V400

Mała, inteligentna jednostka naścienna z odzyskiem ciepła

OXYGEN

Proste jak oddychanie

Centrale wentylacyjne nowej generacji łatwe w obsłudze i instalacji

86,2% odzysku ciepła

Nadaje się do 200m²

Łatwa wymiana filtrów

Odzysk wilgoci

ByPass

Ochrona przed zamarzaniem

Lekki & wytrzymały

Boost, alarm pożarowy,
tryb poza domem

Zintegrowana, adaptacyjna
nagrzewnica wstępna

Unikalny algorytm oszczędzania energii



Energy recovered by
reair



Kompaktowa konstrukcja



Łatwy w montażu



Inteligentne zarządzanie



Komfort & dobre samopoczucie



Oszczędny energetycznie



Kompatybilny z EcoDesign



Najwyższa jakość



Zapomnij o skomplikowanych przyciskach. Steruj rekuperatorem OXYGEN za pomocą aplikacji na smartfona lub nowoczesnego, kolorowego, dotykowego panelu sterowania.



1 urządzenie = 1 drzewo



Każdy kupiony rekuperator to jedno zasadzone drzewo. Dbamy o drzewa, aby one dbały o świeże powietrze dla nas.

X-AIR V400

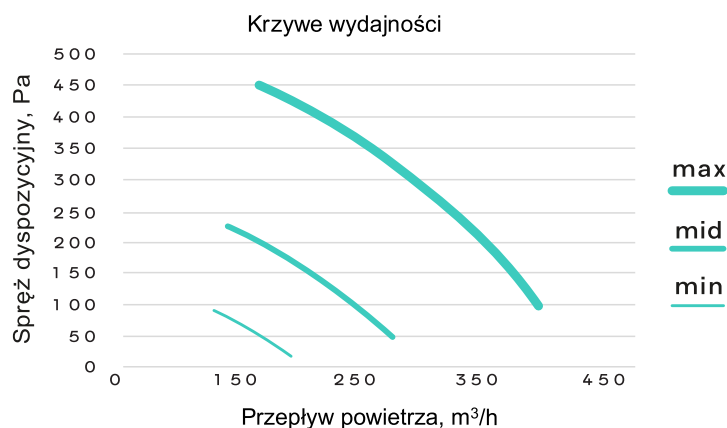
Specyfikacja techniczna

OXYGEN

Jednostkowe zużycie energii, klasa JZE		A+
Klimat zimny	kWh/m ² .a	-78.6
Klimat umiarkowany	kWh/m ² .a	-41.3
Klimat ciepły	kWh/m ² .a	-17.3
Deklarowana typologia/nazewnictwo		Dwukierunkowa wentylacja mieszkaniowa
Typ zainstalowanego napędu lub planowanego do zainstalowania		Napęd o zmiennej prędkości
System odzysku ciepła		Rekuperacyjny
Sprawność odzysku ciepła	%	86.2
Przepływ maksymalny	m ³ /h	400
Pobór energii elektrycznej napędu wentylatora	W	167
Poziom mocy akustycznej (LWA)	dB	51
Referencyjne natężenie przepływu	m ³ /s	0.078
Referencyjna różnica ciśnień	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy (SPI), (JPM)	W/(m ³ /h)	022
Współczynnik i nazewnictwo sterowania		0.65
Rodzaj kontroli		Lokalna kontrola zapotrzebowania
Deklarowany maksymalny stopień wycieku		
Wewnętrzny	%	1.18
Zewnętrzny	%	1.14
Roczne zużycie energii elektrycznej (AEC), (RZE)		kWh/100m ² .a 120
Roczne oszczędności energii (ciepła) (AHS)		
Klimat zimny	kWh/100m ² .a	9030
Klimat umiarkowany	kWh/100m ² .a	4610
Klimat ciepły	kWh/100m ² .a	2090
Zasilanie		230V, 50Hz, 5A
Wymiary		mm 750 x 677 x 492
Waga		kg 32

INFORMACJE O PRODUKCIE ZGODNIE Z REGULACJAMI KOMISJI EUROPEJSKIEJ

2009/125/EB: ES 1253/2014, ES 1254/2014, ES 1717/1369, EN 13141-7:2010; 2010/30/ES: ES 1254/2014; 2011/65/ES: EN 50581(2012); 2014/35/ES: EN 60335-1:2012, EN 60335-1:2012/A11:2014.



ENERG
energia - energy

OXYGEN X-Air V400

A+ A B C D E F G

max

51 dB

400 m³/h

EN12530-1:2010 EN12530-2:2010 EN12530-3:2010 EN12530-4:2010 EN12530-5:2010 EN12530-6:2010 EN12530-7:2010 EN12530-8:2010 EN12530-9:2010 EN12530-10:2010 EN12530-11:2010 EN12530-12:2010 EN12530-13:2010 EN12530-14:2010 EN12530-15:2010 EN12530-16:2010 EN12530-17:2010 EN12530-18:2010 EN12530-19:2010 EN12530-20:2010 EN12530-21:2010 EN12530-22:2010 EN12530-23:2010 EN12530-24:2010 EN12530-25:2010 EN12530-26:2010 EN12530-27:2010 EN12530-28:2010 EN12530-29:2010 EN12530-30:2010 EN12530-31:2010 EN12530-32:2010 EN12530-33:2010 EN12530-34:2010 EN12530-35:2010 EN12530-36:2010 EN12530-37:2010 EN12530-38:2010 EN12530-39:2010 EN12530-40:2010 EN12530-41:2010 EN12530-42:2010 EN12530-43:2010 EN12530-44:2010 EN12530-45:2010 EN12530-46:2010 EN12530-47:2010 EN12530-48:2010 EN12530-49:2010 EN12530-50:2010 EN12530-51:2010 EN12530-52:2010 EN12530-53:2010 EN12530-54:2010 EN12530-55:2010 EN12530-56:2010 EN12530-57:2010 EN12530-58:2010 EN12530-59:2010 EN12530-60:2010 EN12530-61:2010 EN12530-62:2010 EN12530-63:2010 EN12530-64:2010 EN12530-65:2010 EN12530-66:2010 EN12530-67:2010 EN12530-68:2010 EN12530-69:2010 EN12530-70:2010 EN12530-71:2010 EN12530-72:2010 EN12530-73:2010 EN12530-74:2010 EN12530-75:2010 EN12530-76:2010 EN12530-77:2010 EN12530-78:2010 EN12530-79:2010 EN12530-80:2010 EN12530-81:2010 EN12530-82:2010 EN12530-83:2010 EN12530-84:2010 EN12530-85:2010 EN12530-86:2010 EN12530-87:2010 EN12530-88:2010 EN12530-89:2010 EN12530-90:2010 EN12530-91:2010 EN12530-92:2010 EN12530-93:2010 EN12530-94:2010 EN12530-95:2010 EN12530-96:2010 EN12530-97:2010 EN12530-98:2010 EN12530-99:2010 EN12530-100:2010

X-AIR V400E

OXYGEN

Mała, inteligentna jednostka naścienna z odzyskiem ciepła z wymiennikiem entalpicznym

Proste jak oddychanie

Centrale wentylacyjne nowej generacji łatwe w obsłudze i instalacji

80,5% odzysku ciepła

Nadaje się do 200m²

Łatwa wymiana filtrów

Odzysk wilgoci

ByPass

Łatwy w montażu

Lekki & wytrzymały

Boost, alarm pożarowy,
tryb poza domem

Zintegrowana, adaptacyjna
nagrzewnica wstępna

Unikalny algorytm oszczędzania energii



Energy recovered by

core



Kompaktowa konstrukcja



Łatwy w montażu



Inteligentne zarządzanie



Odzyskuje wilgoć



Komfort & dobre samopoczucie



Oszczędny energetycznie



Kompatybilny z EcoDesign



Najwyższa jakość



Zapomnij o skomplikowanych przyciskach. Steruj rekuperatorem OXYGEN za pomocą aplikacji na smartfona lub nowoczesnego, kolorowego, dotykowego panelu sterowania.



1 urządzenie = 1 drzewo



Każdy kupiony rekuperator to jedno zasadzone drzewo. Dbamy o drzewa, aby one dbały o świeże powietrze dla nas.

X-AIR V400E

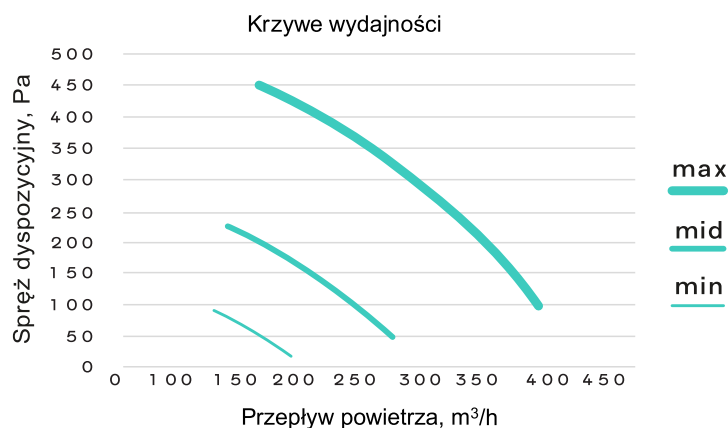
Specyfikacja techniczna

OXYGEN

Jednostkowe zużycie energii, klasa JZE		A+
Klimat zimny	kWh/m ² .a	-84.1
Klimat umiarkowany	kWh/m ² .a	-41.1
Klimat ciepły	kWh/m ² .a	-16.4
Deklarowana typologia/nazewnictwo		Dwukierunkowa wentylacja mieszkaniowa
Typ zainstalowanego napędu lub planowanego do zainstalowania		Napęd o zmiennej prędkości
System odzysku ciepła		Rekuperacyjny
Sprawność odzysku ciepła	%	80.5
Przepływ maksymalny	m ³ /h	400
Pobór energii elektrycznej napędu wentylatora	W	167
Poziom mocy akustycznej (LWA)	dB	51
Referencyjne natężenie przepływu	m ³ /s	0.078
Referencyjna różnica ciśnień	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy (SPI), (JPM)	W/(m ³ /h)	0.29
Współczynnik i nazewnictwo sterowania		0.65
Rodzaj kontroli		Lokalna kontrola zapotrzebowania
Deklarowany maksymalny stopień wycieku		
Wewnętrzny	%	0.8
Zewnętrzny	%	1.3
Roczne zużycie energii elektrycznej (AEC), (RZE)		kWh/100m ² .a
		201
Roczne oszczędności energii (ciepła) (AHS)		
Klimat zimny	kWh/100m ² .a	8798
Klimat umiarkowany	kWh/100m ² .a	4498
Klimat ciepły	kWh/100m ² .a	2034
Zasilanie		230V, 50Hz, 5A
Wymiary		mm
		750 x 677 x 492
Waga		kg
		32

INFORMACJE O PRODUKCIE ZGODNIE Z REGULACJAMI KOMISJI EUROPEJSKIEJ

2009/125/EB: ES 1253/2014, ES 1254/2014, ES 1717/1369, EN 13141-7:2010; 2010/30/ES: ES 1254/2014; 2011/65/ES: EN 50581(2012); 2014/35/ES: EN 60335-1:2012, EN 60335-1:2012/A11:2014.



ENERGIA - ENERGIJA - ENERGIJA - ENERGIJA - ENERGIJA - ENERGIJA - ENERGIJA

2015 1254/2014

X-AIR V500

Mała, inteligentna jednostka naścienna z odzyskiem ciepła

OXYGEN

Proste jak oddychanie

Centrale wentylacyjne nowej generacji łatwe w obsłudze i instalacji

85,6% odzysku ciepła

Nadaje się do 250m²

Łatwa wymiana filtrów

Łatwy w montażu

ByPass

Ochrona przed zamarzaniem

Lekki & wytrzymały

Boost, alarm pożarowy,
tryb poza domem

Zintegrowana, adaptacyjna
nagrzewnica wstępna

Unikalny algorytm oszczędzania energii



Energy recovered by
reair



Kompaktowa konstrukcja



Łatwy w montażu



Inteligentne zarządzanie



Komfort & dobre samopoczucie



Oszczędny energetycznie



Kompatybilny z EcoDesign



Najwyższa jakość



Zapomnij o skomplikowanych przyciskach. Steruj rekuperatorem OXYGEN za pomocą aplikacji na smartfona lub nowoczesnego, kolorowego, dotykowego panelu sterowania.



1 urządzenie = 1 drzewo



Każdy kupiony rekuperator to jedno zasadzone drzewo. Dbamy o drzewa, aby one dbały o świeże powietrze dla nas.

X-AIR V500

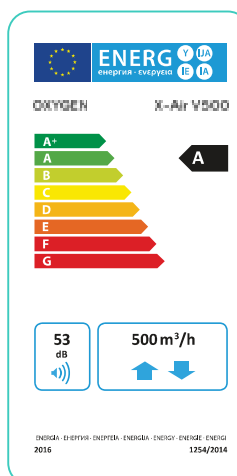
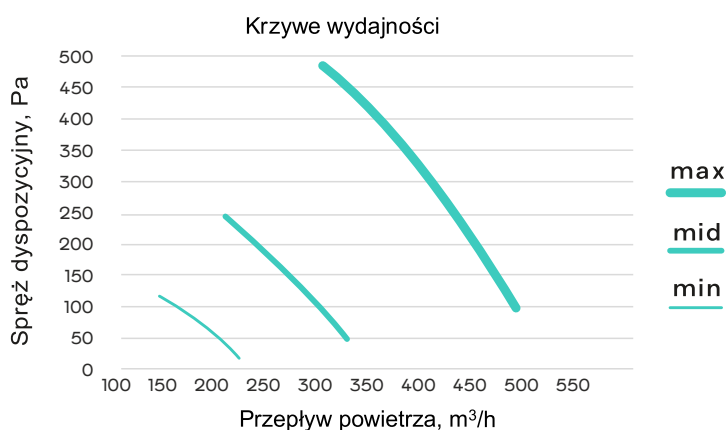
Specyfikacja techniczna

OXYGEN

Jednostkowe zużycie energii, klasa JZE		A+
Klimat zimny	kWh/m ² .a	-77.0
Klimat umiarkowany	kWh/m ² .a	-40.0
Klimat ciepły	kWh/m ² .a	-16.1
Deklarowana typologia/nazewnictwo		Dwukierunkowa wentylacja mieszkaniowa
Typ zainstalowanego napędu lub planowanego do zainstalowania		Napęd o zmiennej prędkości
System odzysku ciepła		Rekuperacyjny
Sprawność odzysku ciepła	%	85.6
Przepływ maksymalny	m ³ /h	500
Pobór energii elektrycznej napędu wentylatora	W	252
Poziom mocy akustycznej (LWA)	dB	53
Referencyjne natężenie przepływu	m ³ /s	0.097
Referencyjna różnica ciśnień	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy (SPI), (JPM)	W/(m ³ /h)	0.30
Współczynnik i nazewnictwo sterowania		0.65
Rodzaj kontroli		Lokalna kontrola zapotrzebowania
Deklarowany maksymalny stopień wycieku		
Wewnętrzny	%	1.18
Zewnętrzny	%	1.14
Roczne zużycie energii elektrycznej (AEC), (RZE)		kWh/100m ² .a
		160
Roczne oszczędności energii (ciepła) (AHS)		
Klimat zimny	kWh/100m ² .a	9000
Klimat umiarkowany	kWh/100m ² .a	4600
Klimat ciepły	kWh/100m ² .a	2080
Zasilanie		230V, 50Hz, 5A
Wymiary		mm
		750 x 677 x 492
Waga		kg
		32

INFORMACJE O PRODUKCIE ZGODNIE Z REGULACJAMI KOMISJI EUROPEJSKIEJ

2009/125/EB: ES 1253/2014, ES 1254/2014, ES 1717/1369, EN 13141-7:2010; 2010/30/ES: ES 1254/2014; 2011/65/ES: EN 50581(2012); 2014/35/ES: EN 60335-1:2012, EN 60335-1:2012/A11:2014.



X-AIR V500E

OXYGEN

Mała, inteligentna jednostka naścienna z odzyskiem ciepła z wymiennikiem entalpicznym

Proste jak oddychanie

Centrale wentylacyjne nowej generacji łatwe w obsłudze i instalacji

Nadaje się do 250m²

Do 85% odzysku ciepła

Łatwa wymiana filtrów

Odzysk wilgoci

ByPass

Łatwy w montażu

Lekki & wytrzymały

Boost, alarm pożarowy,
tryb poza domem

Zintegrowana, adaptacyjna
nagrzewnica wstępna

Unikalny algorytm oszczędzania energii



Energy recovered by

core



Kompaktowa konstrukcja



Łatwy w montażu



Inteligentne zarządzanie



Odzyskuje wilgoć



Komfort & dobre samopoczucie



Oszczędny energetycznie



Kompatybilny z EcoDesign



Najwyższa jakość



Zapomnij o skomplikowanych przyciskach. Steruj rekuperatorem OXYGEN za pomocą aplikacji na smartfona lub nowoczesnego, kolorowego, dotykowego panelu sterowania.



1 urządzenie = 1 drzewo



Każdy kupiony rekuperator to jedno zasadzone drzewo. Dbamy o drzewa, aby one dbały o świeże powietrze dla nas.

X-AIR V500E

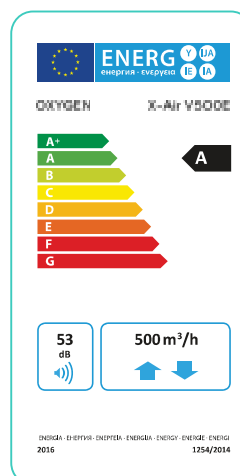
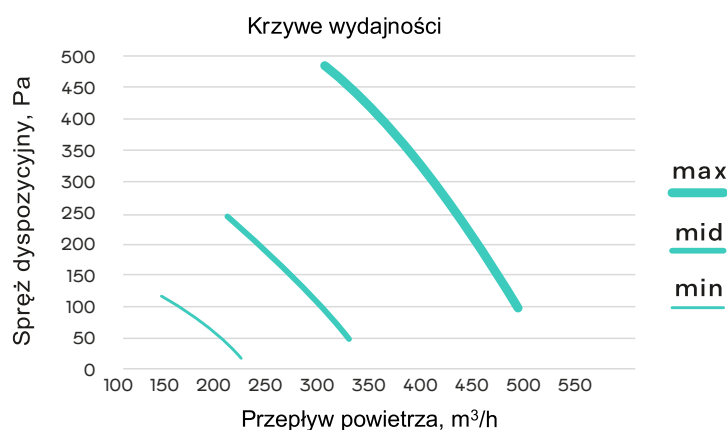
Specyfikacja techniczna

OXYGEN

Jednostkowe zużycie energii, klasa JZE		A+
Klimat zimny	kWh/m ² .a	-82.8
Klimat umiarkowany	kWh/m ² .a	-40.0
Klimat ciepły	kWh/m ² .a	-15.5
Deklarowana typologia/nazewnictwo		Dwukierunkowa wentylacja mieszkaniowa
Typ zainstalowanego napędu lub planowanego do zainstalowania		Napęd o zmiennej prędkości
System odzysku ciepła		Rekuperacyjny
Sprawność odzysku ciepła	%	79.4
Przepływ maksymalny	m ³ /h	500
Pobór energii elektrycznej napędu wentylatora	W	252
Poziom mocy akustycznej (LWA)	dB	53
Referencyjne natężenie przepływu	m ³ /s	0.097
Referencyjna różnica ciśnień	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy (SPI), (JPM)	W/(m ³ /h)	0.35
Współczynnik i nazewnictwo sterowania		0.65
Rodzaj kontroli		Lokalna kontrola zapotrzebowania
Deklarowany maksymalny stopień wycieku		
Wewnętrzny	%	0.7
Zewnętrzny	%	1.0
Roczne zużycie energii elektrycznej (AEC), (RZE)	kWh/100m ² .a	233
Roczne oszczędności energii (ciepła) (AHS)		
Klimat zimny	kWh/100m ² .a	8751
Klimat umiarkowany	kWh/100m ² .a	4473
Klimat ciepły	kWh/100m ² .a	2023
Zasilanie		230V, 50Hz, 5A
Wymiary	mm	750 x 677 x 492
Waga	kg	32

INFORMACJE O PRODUKCIE ZGODNIE Z REGULACJAMI KOMISJI EUROPEJSKIEJ

2009/125/EB: ES 1253/2014, ES 1254/2014, ES 1717/1369, EN 13141-7:2010; 2010/30/ES: ES 1254/2014; 2011/65/ES: EN 50581(2012); 2014/35/ES: EN 60335-1:2012, EN 60335-1:2012/A11:2014.



X-AIR V600

Mała, inteligentna jednostka naścienna z odzyskiem ciepła

OXYGEN

Proste jak oddychanie

Centrale wentylacyjne nowej generacji łatwe w obsłudze i instalacji

84,6% odzysku ciepła

Nadaje się do 300m²

Łatwa wymiana filtrów

Łatwy w montażu

ByPass

Ochrona przed zamarzaniem

Lekki & wytrzymały

Boost, alarm pożarowy,
tryb poza domem

Zintegrowana, adaptacyjna
nagrzewnica wstępna

Unikalny algorytm oszczędzania energii



Energy recovered by
reair



Kompaktowa konstrukcja



Łatwy w montażu



Inteligentne zarządzanie



Komfort & dobre samopoczucie



Oszczędny energetycznie



Kompatybilny z EcoDesign



Najwyższa jakość



Zapomnij o skomplikowanych przyciskach. Steruj rekuperatorem OXYGEN za pomocą aplikacji na smartfona lub nowoczesnego, kolorowego, dotykowego panelu sterowania.



1 urządzenie = 1 drzewo



Każdy kupiony rekuperator to jedno zasadzone drzewo. Dbamy o drzewa, aby one dbały o świeże powietrze dla nas.

X-AIR V600

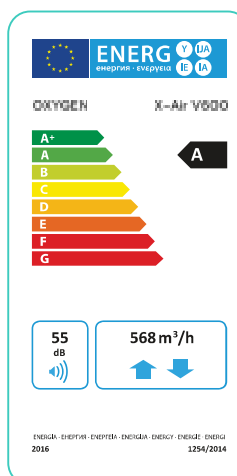
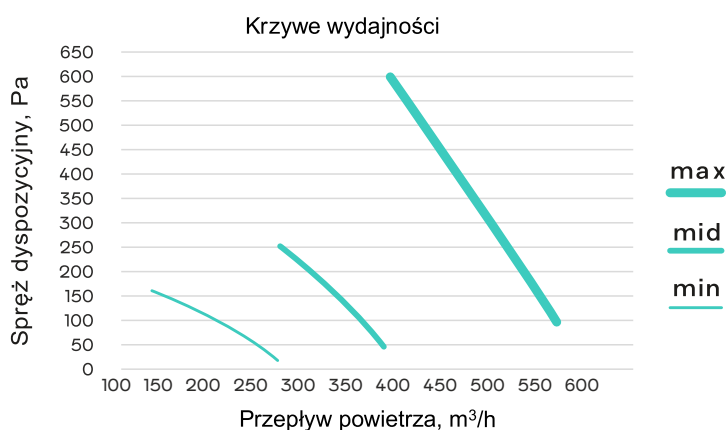
Specyfikacja techniczna

OXYGEN

Jednostkowe zużycie energii, klasa JZE		A+
Klimat zimny	kWh/m ² .a	-75.3
Klimat umiarkowany	kWh/m ² .a	-38.5
Klimat ciepły	kWh/m ² .a	-14.8
Deklarowana typologia/nazewnictwo		Dwukierunkowa wentylacja mieszkaniowa
Typ zainstalowanego napędu lub planowanego do zainstalowania		Napęd o zmiennej prędkości
System odzysku ciepła		Rekuperacyjny
Sprawność odzysku ciepła	%	84.6
Przepływ maksymalny	m ³ /h	568
Pobór energii elektrycznej napędu wentylatora	W	340
Poziom mocy akustycznej (LWA)	dB	55
Referencyjne natężenie przepływu	m ³ /s	0.117
Referencyjna różnica ciśnień	Pa	50
Jednostkowy pobór mocy (SPI), (JPM)	W/(m ³ /h)	0.39
Współczynnik i nazewnictwo sterowania		0.65
Rodzaj kontroli		Lokalna kontrola zapotrzebowania
Deklarowany maksymalny stopień wycieku		
Wewnętrzny	%	1.18
Zewnętrzny	%	1.14
Roczne zużycie energii elektrycznej (AEC), (RZE)		kWh/100m ² .a 210
Roczne oszczędności energii (ciepła) (AHS)		
Klimat zimny	kWh/100m ² .a	8960
Klimat umiarkowany	kWh/100m ² .a	4580
Klimat ciepły	kWh/100m ² .a	2070
Zasilanie		230V, 50Hz, 5A
Wymiary		mm 750 x 677 492
Waga		kg 32

INFORMACJE O PRODUKCIE ZGODNIE Z REGULACJAMI KOMISJI EUROPEJSKIEJ

2009/125/EB: ES 1253/2014, ES 1254/2014, ES 1017/1369, EN 13141-7:2010; 2010/30/ES: ES 1254/2014; 2011/65/ES: EN 50581(2012); 2014/35/ES: EN 60335-1:2012, EN 60335-1:2012/A11:2014.





Rekuperator = zdrowie

Centrala wentylacyjna to inwestycja w Twoje zdrowie. Posiadając inteligentny system wentylacji w domu można stworzyć zdrowsze warunki życia. Dlatego czyste powietrze jest tak ważne dla organizmu człowieka.

Rekuperator = komfortowy klimat

Słaby sen, zmęczenie lub niezdolność do koncentracji – te problemy są często spowodowane złą jakością powietrza w pomieszczeniach. Zapewnienie ciągłej cyrkulacji świeżego powietrza w Twoim domu to duży krok w kierunku zdrowego mikroklimatu w domu.

Jednostka wentylacyjna chroni przed:



Kurz i roztocza



Pyłki wywołujące alergię



Bakterie, pleśń i wirusy



Toksyczne cząsteczki



Owady



Zrównoważony rozwój

Strategia Komisji Europejskiej na rzecz zrównoważonego rozwoju – Europejski Zielony Ład – przewiduje domy energooszczędne, a w przyszłości pasywne. Być może najważniejszym elementem takich domów jest system odzysku ciepła. Rekuperator to produkt, który zmniejsza emisję CO₂, jednocześnie oszczędzając energię. Oddychaj ekologicznym powietrzem.

1 urządzenie = 1 drzewo

Jednostki wentylacyjne z odzyskiem ciepła OXYGEN są wykonane z trwałych materiałów. Dostarczamy je tylko w opakowaniach nadających się do recyklingu. A za każdą zakupioną jednostkę, sadzimy drzewo w lesie OXYGEN. Dbamy o drzewa, aby dbały o świeże powietrze dla nas. W lesie OXYGEN szeleści już ponad 2000 drzew.

Posadź swoje drzewo!!!





Doskonałe rozwiązanie również dla deweloperów

Duże inwestycje? Nie zgub się w zawiłym świecie systemów wentylacyjnych. OXYGEN łamie utarte schematy, oferując prostotę, wydajność i postęp. Konsultując się z OXYGEN na samym początku projektu, nie tylko unikniesz błędów, ale także zaoszczędzisz pieniądze.

Odpowiedni rekuperator obniży koszty eksploatacji budynku i pozwoli osiągnąć wyższą klasę energetyczną. A doskonała jakość urządzeń znacznie ułatwi decyzję kupującemu.

Jakość potwierdzona przez instalatorów

Instalatorom nigdy nie było łatwiej. Montaż rekuperatorów z odzyskiem ciepła OXYGEN jest łatwiejszy i znacznie szybszy. Elektryczna nagrzewnica, automatyka sterująca i inne niezbędne komponenty są wbudowane, więc nie trzeba tracić czasu na ustawianie akcesoriów zewnętrznych i potrzeba znacznie mniej przestrzeni na instalację rekuperatora.

Pogłębiaj swoją wiedzę we współpracy z OXYGEN i zdobywaj praktyczne doświadczenie na szkoleniach, gdzie dzielimy się najlepszymi praktykami, przedstawiamy najświeższe informacje ze świata wentylacji i doradzamy we wszystkich kwestiach związanych z wentylacją.



OXYGEN dla architektów i projektantów

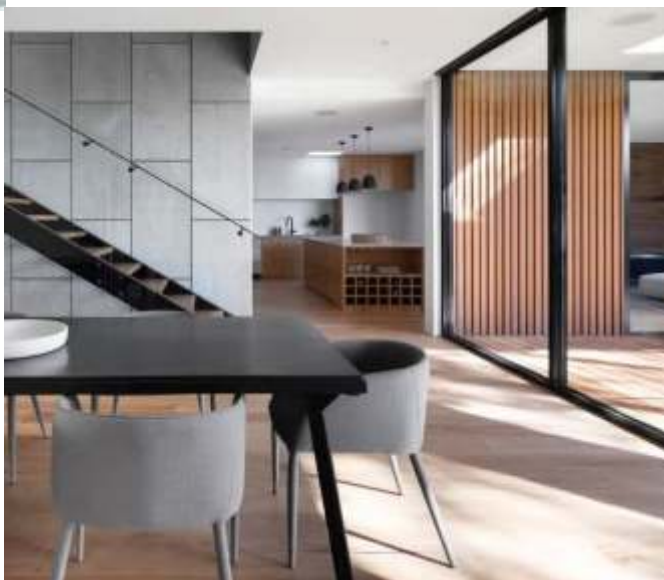
Pójdź za przykładem rynków zachodnich i wybierz dla swoich projektów najnowocześniejsze centrale z odzyskiem ciepła OXYGEN.

Służymy pomocą, doradztwem i oceną projektów. Udostępniamy pomocnicze pliki CAD, modele 3D i specyfikacje. W końcu prostota i elegancja to podstawa.

Dla każdego kto oddycha

Rozwiązania OXYGEN są wygodne, ciche, kompaktowe, lekkie, przyjazne w obsłudze dla użytkownika i energooszczędne. Jednym słowem jedno z najlepszych urządzeń wentylacyjnych na rynku.

Życie z OXYGEN jest tak łatwe jak oddychanie.



OXYGEN



**OEM
ENERGY**

MEMBER OF
ELEVION GROUP

**OEM ENERGY sp. z o.o.
GENERALNY DYSTRYBUTOR SYSTEMÓW
ENERGII ODNAWIALNEJ**

www.oemenergy.pl | b2b.oemenergy.pl | e-mail: rekuperacja@oemenergy.pl