

OXYGEN



Naujos kartos rekuperatoriai,
lengvai montuojami ir naudojami

LENGVA KAIP KVĖPUOTI

PAGAMINTA LIETUVOJE

oxygen.lt

Nieko seno, nieko sudėtingo

Kas mes ir ko siekiame?

Esame OXYGEN – pažangių lietuviškų vėdinimo sistemų kūrėjai ir gamintojai. Mūsų misija – užtikrinti sveiką kiekvienų namų mikroklimatą. Siekiame sulaužyti rinkos stereotipus ir pasiūlyti pranašesnę alternatyvą – efektyviau, kompaktiškiau, išmaniau, lengviau.

Kuo vadovaujamės?

Įkvėpti ambicingos Europos Komisijos parengtos tvaraus ekonomikos augimo strategijos – Europos žaliojo kurso, kartu su KTU universiteto komanda sukūrėme kompaktišką, paprastai sumontuojamą ir lengvai naudojamą rekuperatorių, valdomą unikalaus energiją taupančio algoritmo.

Tik gerai apgalvoti sprendimai

Siūlome gerai apgalvotus sprendimus paremtus moderniomis technologijomis ir produktais, kurie yra aiškūs, lengvai įdiegiami ir patogūs naudoti. Su OXYGEN taip paprasta, kaip kvėpuoti.



Sveikas namų mikroklimatas

Entalpija

Pamirškite išdžiūvusią burną, išsausėjusias akis bei odą ir šimtus eurų išleistus drėkinamiesiems kremams. Entalpija yra pažangiausia technologija, kuri išsaugo jūsų namų oro drėgmę, o tuo pačiu – ir jūsų sveikatą.

Šilumograža ir vėsograža

Rekuperatorius yra kaip šaldytuvas, kurio niekada negalima išjungti. Jis naudingas ir žiemą, ir vasarą, nes efektyviai išsaugo jūsų namų šilumą arba vėsą, taupydamas jūsų pinigus.

Šviežias oras ir higiena

Vėdinimas užtikrina reikiamą deguonies kiekį ore, pašalindamas kenksmingąjį CO₂. Filtrai sulaikys dulkes, vabzdžius ir netgi mikrobus. Būkite ramūs – dėl higieną užtikrinančios prasilenkiančių oro srautų technologijos, nepageidaujami kvapai negrįžta prie šeimos vakarienės stalo.



Pritaikytas Lietuvos ir šiaurietiškam klimatui

Niekada neužšąla

Jūsų išmanusis rekuperatorius niekada neužšals. Garantuojame nepertraukiamą jūsų namų vėdinimą.

Mažos sąnaudos

Dėka 5 vidinių jutiklių ir unikalaus energiją taupančio algoritmo, vėdindami namus išsaugosite šilumą, sunaudodami mažiausiai elektros energijos.

Aukštas energetinis efektyvumas

OXYGEN rekuperatoriai su pažangiausiais plokšteliniais priešpriešinių srautų šilumokaičiais tinka net aukščiausios A++ energetinės klasės būstams. Išsaugokite net iki 93% energijos.



Lengva sumontuoti

Viskas yra viduje

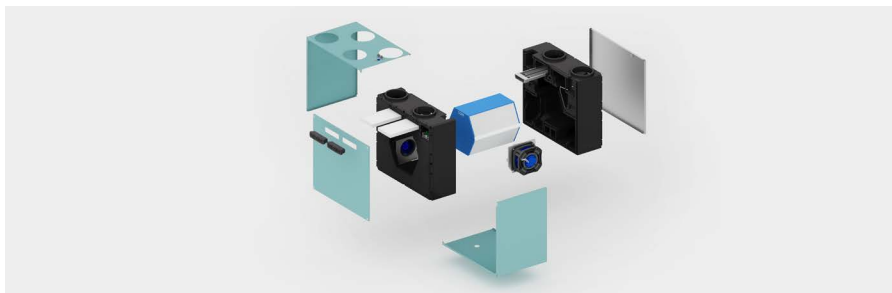
Elektrinis šildytuvas, valdymo automatika ir kiti būtini komponentai yra įrenginio viduje, todėl nereikia gaišti laiko ir patirti papildomų išlaidų montuojant išorinius vėdinimo sistemos priedus, o rekuperatoriui sumontuoti pakanka mažiau vietos.

Lengvas

Kompaktiškas ir itin lengvas OXYGEN rekuperatoriaus korpusas yra pagamintas iš EPP medžiagos, pasižyminčios itin geromis termo ir akustinės izoliacijos savybėmis. Vienas pats sumontuosite OXYGEN greičiau ir lengviau.

Išmanusis valdymas

Mėgaukitės visomis išmaniosiomis funkcijomis valdydami rekuperatorių programėle arba Cloud platforma.



Komforto funkcijos

Vonios režimas

Ranka kartu su šviesos jungikliu spragtelkite papildomą jungiklį, kad aktyvuotumėte padidintos galios vėdinimo režimą, o rekuperatorius pasirūpins drėgmės ir nepageidaujamų kvapų pašalinimu.

Gartraukio režimas

Aktyvuokite padidintos galios vėdinimo režimą gamindami maistą. Sujungtas su gartraukiu rekuperatorius pats pasirūpins garų ir nepageidaujamų kvapų pašalinimu.

Vasaros vėdinimas

Vasarą mėgaukitės gaiviu oru atvėrę kambarių langus, o rekuperatoriui patikėkite vonios, virtuvės ir kitų uždarytų patalpų vėdinimą.



Lengva naudoti

Ikoniška spalva

Deguoies Elementalė tai ikoniška OXYGEN spalva, įkvėpta gyvenimo pagrindinio elemento – deguonies. Jos šviesiai mėlynas atspalvis pabrėžia ryšį su kvėpuojamu oru, sujungdamas gamtos esmę ir pažangias technologijas.

Paprastas aptarnavimas

Lengvai pakeiskite filtrus – pakaks atverti juos dengiančius dangtelius. OXYGEN rekuperatoriams daugiau nereikia jokio aptarnavimo.

Nepastebimas pagalbininkas

Rekuperatorius prisitaikys prie jūsų gyvenimo ritmo – savaitinė vėdinimo programa suteiks papildomo komforto kasdien.



EASY V200

Sieninis rekuperatorius

OXYGEN

Lengva kaip kvėpuoti

Naujos kartos išmanūs **neužšalantys** rekuperatoriai, lengvai montuojami ir naudojami



Tinka A++ būstams iki 100 m²

Išsaugo 93.1 % energijos

Lengvai keičiami filtrai

Išmanus ByPass

Telpa į spintelę

Bluetooth ir Wifi

Su vidiniu šildytuvu

Valdymas pagal CO2*

Unikalus taupymo algoritmas

ebmpapst

Vokiški ventiliatoriai

Neužšalantis, pritaikytas Lietuvos klimatui

Išmanus valdymas, leidžiantis lengviau atsikvėpti

Su galingu Amazon Web Service debesijos sprendimu



Easy pultai



LCD SimpleTouch



OXYGEN easy app



OXYGEN easy cloud



Naudojimo istorija

SKU

Produktas

P000147	Easy V200 dešininis
P000149	Easy V200 kairinis
P000148	Easy V200 dešininis su integruotu CO2 davikliu*
P000150	Easy V200 kairinis su integruotu CO2 davikliu*
P000004	Easy pultas su Wifi ir Bluetooth baltas
P000176	Easy pultas su Wifi ir Bluetooth juodas
P000182	LCD SimpleTouch pultas su Wifi ir Bluetooth baltas
P000005	LCD SimpleTouch pultas su Wifi ir Bluetooth juodas



Kompaktiškas
dizainas



Lengva
montuoti



Išmanus
valdymas



Tyliai
veikia



Suteikia
komfortą



Taupo
energiją



Ekologinis
dizainas



Integruotas
CO2

EASY V200

Techninė specifikacija

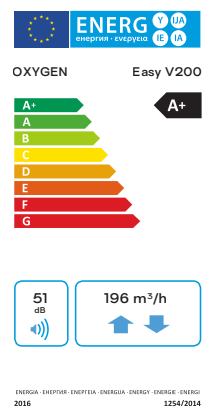
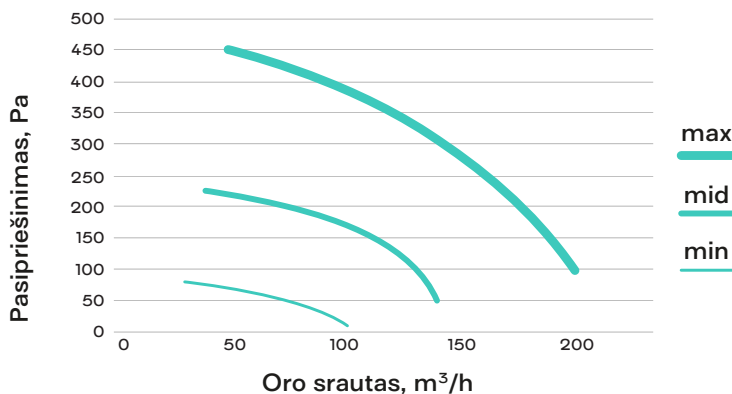
OXYGEN

Savitasis energijos suvartojimas (SEC), SEC klasė

Šaltas klimatas	kWh/m ² .a	-82.2
Vidutinis klimatas	kWh/m ² .a	-42.1
Šiltas klimatas	kWh/m ² .a	-16.5
Vėdinimo įrenginio tipologija	Dvikryptis, gyvenamųjų patalpų	
Įmontuotos ar numatytos įmontuoti pavaros tipas	Tolydžiojo reguliavimo pavara	
Šilumos atgavimo sistema	Rekuperacinė	
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	93.1
Didžiausias srautas	m ³ /h	196
Ventiliatoriaus pavaros elektrinė įėjimo galia esant didžiausiam srautui	W	165
Garso galios lygis (LWA)	dB	51
Atskaitos srautas	m ³ /s	0.041
Atskaitos slėgio skirtumas	Pa	50
Savitoji įėjimo galia (SPI)	W/(m ³ /h)	0.38
Valdiklio faktorius	0.65	
Valdymo tipologija	Vietinis paklausos valdiklis	
Nuotėkio lygis		
Vidinis	%	1.6
Išorinis	%	1.7
Metinis vidutinis suvartojamas elektros energijos kiekis	kWh/100m ² .a	247
Metinis sutaupyta šildymo energijos kiekis		
Šaltas klimatas	kWh/100m ² .a	9307
Vidutinis klimatas	kWh/100m ² .a	4758
Šiltas klimatas	kWh/100m ² .a	2151
Vidinis šildytuvas	W	1000
Elektros srovės šaltinis	230V, 50Hz, 5A	
Matmenys	mm	598x 691 x 363
Svoris	kg	23
Spalva	Deguonies Elementalė	

Atitiktys ir standartai **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.

Našumo kreivės



OXYGEN group, UAB

Lyderystės g. 2, Urban Hub, Biruliškės, Kauno r. LT-54469

PAGAMINTA LIETUVOJE

oxygen.lt

EASY V200E

Sieninis rekuperatorius su entalpija

OXYGEN

Lengva kaip kvėpuoti

Naujos kartos išmanūs neužšalantys rekuperatoriai, lengvai montuojami ir naudojami



Tinka A++ būstams iki 100 m²

Išsaugo 86.2 % energijos

Išmanus Bypass

Išsaugo drėgmę

Telpa į spintelę

Bluetooth ir Wifi

Su vidiniu šildytuvu

Valdymas pagal CO2*

Unikalus taupymo algoritmas

ebmpapst

Vokiški ventiliatoriai

Neužšalantis, pritaikytas Lietuvos klimatui

Išmanus valdymas, leidžiantis lengviau atsikvėpti

Su galingu Amazon Web Service debesijos sprendimu



Easy pultai



LCD SimpleTouch



OXYGEN easy app



OXYGEN easy cloud



Naudojimo istorija

SKU

Produktas

P000151	Easy V200E entalpinis dešinysis
P000153	Easy V200E entalpinis kairinis
P000152	Easy V200E entalpinis dešinysis su integruotu CO2 davikliu*
P000154	Easy V200E entalpinis kairinis su integruotu CO2 davikliu*
P000004	Easy pultas su Wifi ir Bluetooth baltas
P000176	Easy pultas su Wifi ir Bluetooth juodas
P000182	LCD SimpleTouch pultas su Wifi ir Bluetooth baltas
P000005	LCD SimpleTouch pultas su Wifi ir Bluetooth juodas



Kompaktiškas dizainas



Lengva montuoti



Išmanus valdymas



Išsaugo drėgmę



Suteikia komfortą



Taupo energiją



Ekologinis dizainas

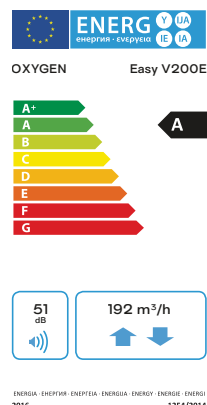


Integruotas CO2

Techninė specifikacija

Savitasis energijos suvartojimas (SEC), SEC klasė

Atitiktybės standartai **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.



PAGAMINTA LIETUVOJE

oxygen.it

EASY V400

Sieninis rekuperatorius

OXYGEN

Lengva kaip kvėpuoti

Naujos kartos išmanūs **neužšalantys** rekuperatoriai, lengvai montuojami ir naudojami



Tinka A++ būstams iki 200 m²

Išsaugo 86.2 % energijos

Lengvai keičiami filtrai

Lengva montuoti

Išmanus ByPass

Bluetooth ir Wifi

Su vidiniu šildytuvu

Valdymas pagal CO2*

Unikalus taupymo algoritmas

ZIEHL-ABEGG

Vokiški ventiliatoriai

Neužšalantis, pritaikytas Lietuvos klimatui

Išmanus valdymas, leidžiantis lengviau atsikvėpti

Su galingu Amazon Web Service debesijos sprendimu



Easy pultai



LCD SimpleTouch



OXYGEN easy app



OXYGEN easy cloud



Naudojimo istorija

SKU

Produktas

P000108	Easy V400 dešininis
P000109	Easy V400 kairinis
P000117	Easy V400 dešininis su integruotu CO2 davikliu*
P000118	Easy V400 kairinis su integruotu CO2 davikliu*
P000004	Easy pultas su Wifi ir Bluetooth baltas
P000176	Easy pultas su Wifi ir Bluetooth juodas
P000182	LCD SimpleTouch pultas su Wifi ir Bluetooth baltas
P000005	LCD SimpleTouch pultas su Wifi ir Bluetooth juodas



Kompaktiškas dizainas



Lengva montuoti



Išmanus valdymas



Tyliai veikia



Suteikia komfortą



Taupo energiją



Ekologinis dizainas



Integruotas CO2

EASY V400

Techninė specifikacija

OXYGEN

Savitasis energijos suvartojimas (SEC), SEC klasė

Šaltas klimatas	kWh/m ² .a	-81.6
Vidutinis klimatas	kWh/m ² .a	-42.8
Šiltas klimatas	kWh/m ² .a	-18.0

Vėdinimo įrenginio tipologija

Dvikryptis, gyvenamųjų patalpų

Įmontuotos ar numatytos įmontuoti pavaros tipas

Tolydžiojo reguliavimo pavara

Šilumos atgavimo sistema

Rekuperacinė

Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	86.2
--	---	------

Didžiausias srautas	m ³ /h	400
---------------------	-------------------	-----

Ventiliatoriaus pavaros elektrinė įėjimo galia esant didžiausiam srautui	W	167
--	---	-----

Garso galios lygis (LWA)	dB	51
--------------------------	----	----

Atskaitos srautas	m ³ /s	0.078
-------------------	-------------------	-------

Atskaitos slėgio skirtumas	Pa	50
----------------------------	----	----

Savitoji įėjimo galia (SPI)	W/(m ³ /h)	0.22
-----------------------------	-----------------------	------

Valdiklio faktorius		0.65
---------------------	--	------

Valdymo tipologija		Vietinis paklausos valdiklis
--------------------	--	------------------------------

Nuotėkio lygis		
----------------	--	--

Vidinis	%	1.2
---------	---	-----

Išorinis	%	1.1
----------	---	-----

Metinis vidutinis suvartojamas elektros energijos kiekis	kWh/100m ² .a	160
--	--------------------------	-----

Metinis sutaupyta šildymo energijos kiekis

Šaltas klimatas	kWh/100m ² .a	9028
-----------------	--------------------------	------

Vidutinis klimatas	kWh/100m ² .a	4615
--------------------	--------------------------	------

Šiltas klimatas	kWh/100m ² .a	2087
-----------------	--------------------------	------

Vidinis šildytuvas	W	1500
--------------------	---	------

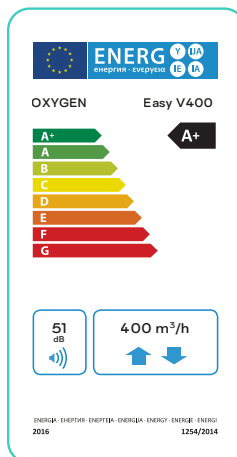
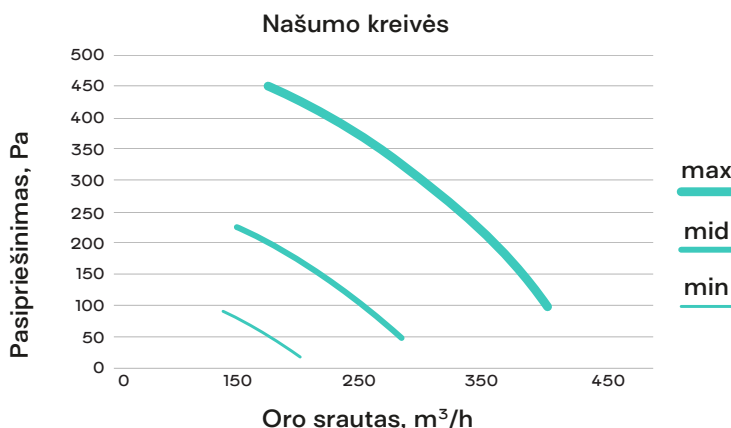
Elektros srovės šaltinis		230V, 50Hz, 5A
--------------------------	--	----------------

Matmenys	mm	750x 679 x 513
----------	----	----------------

Svoris	kg	32
--------	----	----

Spalva		Deguoies Elementalė
--------	--	---------------------

Atitiktys ir standartai 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.



OXYGEN group, UAB

Lyderystės g. 2, Urban Hub, Biruliškės, Kauno r. LT-54469

PAGAMINTA LIETUVOJE

oxygen.lt

EASY V400E

Sieninis rekuperatorius su entalpija

OXYGEN

Lengva kaip kvėpuoti

Naujos kartos išmanūs neužšalantys rekuperatoriai, lengvai montuojami ir naudojami



Tinka A++ būstams iki 200 m²

Išsaugo 83.4 % energijos

Lengvai keičiami filtrai

Išmanus Bypass

Išsaugo drėgmę

Bluetooth ir Wifi

Su vidiniu šildytuvu

Valdymas pagal CO2*

Unikalus taupymo algoritmas

ZIEHL-ABEGG

Vokiški ventiliatoriai

Neužšalantis, pritaikytas Lietuvos klimatui

Išmanus valdymas, leidžiantis lengviau atsikvėpti

Su galingu Amazon Web Service debesijos sprendimu



Easy pultai



LCD SimpleTouch



OXYGEN easy app



OXYGEN easy cloud



Naudojimo istorija

SKU

Produktas

P000629	Easy V400E entalpinis dešininis
P000627	Easy V400E entalpinis kairinis
P000630	Easy V400E entalpinis dešininis su integruotu CO2 davikliu*
P000628	Easy V400E entalpinis kairinis su integruotu CO2 davikliu*
P000004	Easy pultas su Wifi ir Bluetooth baltas
P000176	Easy pultas su Wifi ir Bluetooth juodas
P000182	LCD SimpleTouch pultas su Wifi ir Bluetooth baltas
P000005	LCD SimpleTouch pultas su Wifi ir Bluetooth juodas



Kompaktiškas dizainas



Lengva montuoti



Išmanus valdymas



Išsaugo drėgmę



Suteikia komfortą



Taupo energiją



Ekologinis dizainas



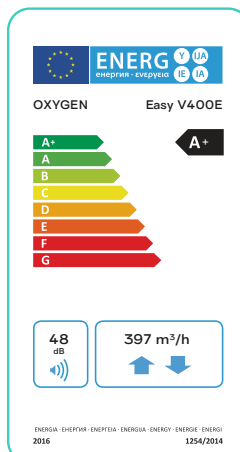
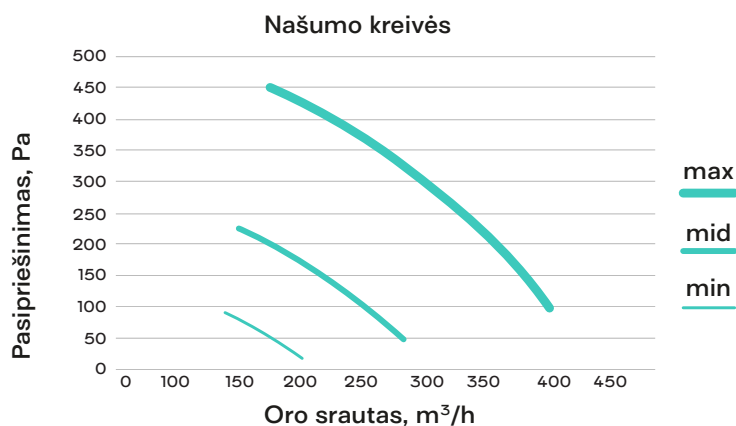
Integruotas CO2

Techninė specifikacija

Savītasis enerģijas suvartojums (SEC), SEC klase

Šaltas klimatas	kWh/m².a	-80.4
Vidutinis klimatas	kWh/m².a	-42.2
Šiltas klimatas	kWh/m².a	-17.7
Vėdinimo įrenginio tipologija		Dvikryptis, gyvenamųjų patalpų
Įmontuotos ar numatytos įmontuoti pavaros tipas		Tolydžiojo reguliavimo pavarą
Šilumos atgavimo sistema		Rekuperacinė
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	83.4
Didžiausias srautas	m³/h	397
Ventiliatoriaus pavaros elektrinė įėjimo galia esant didžiausiam srautui	W	143
Garso galios lygis (LWA)	dB	48.1
Atskaitos srautas	m³/s	0.078
Atskaitos slėgio skirtumas	Pa	50
Savitoji įėjimo galia (SPI)	W/(m³/h)	0.22
Valdiklio faktorius		0.65
Valdymo tipologija		Vietinis paklausos valdiklis
Nuotėkio lygis		
Vidinis	%	0.58
Išorinis	%	0.38
Metinis vidutinis suvartojamos elektros energijos kiekis	kWh/100m².a	161
Metinis sutaupytos šildymo energijos kiekis		
Šaltas klimatas	kWh/100m².a	8914
Vidutinis klimatas	kWh/100m².a	4557
Šiltas klimatas	kWh/100m².a	2060
Vidinis šildytuvas	W	1500
Elektros srovės šaltinis		230V, 50Hz, 5A
Matmenys	mm	750 x 679 x 513
Svoris	kg	35
Spalva		Degauonies Elementalė

Atitiktys ir standartai **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.



PAGAMINTA LIETUVOJE

oxygen.it

EASY V500

Sieninis rekuperatorius

OXYGEN

Lengva kaip kvėpuoti

Naujos kartos išmanūs **neužšalantys** rekuperatoriai, lengvai montuojami ir naudojami



Tinka A++ būstams iki 250 m²

Išsaugo 85.4 % energijos

Lengvai keičiami filtrai

Lengva montuoti

Išmanus ByPass

Bluetooth ir Wifi

Su vidiniu šildytuvu

Valdymas pagal CO2*

Unikalus taupymo algoritmas

ZIEHL-ABEGG

Vokiški ventiliatoriai

Neužšalantis, pritaikytas Lietuvos klimatui

Išmanus valdymas, leidžiantis lengviau atsikvėpti

Su galingu Amazon Web Service debesijos sprendimu



Easy pultai



LCD SimpleTouch



OXYGEN easy app



OXYGEN easy cloud



Naudojimo istorija

SKU

Produktas

P000111	Easy V500 dešininis
P000110	Easy V500 kairinis
P000121	Easy V500 dešininis su integruotu CO2 davikliu*
P000122	Easy V500 kairinis su integruotu CO2 davikliu*
P000004	Easy pultas su Wifi ir Bluetooth baltas
P000176	Easy pultas su Wifi ir Bluetooth juodas
P000182	LCD SimpleTouch pultas su Wifi ir Bluetooth baltas
P000005	LCD SimpleTouch pultas su Wifi ir Bluetooth juodas



Kompaktiškas dizainas



Lengva montuoti



Išmanus valdymas



Tyliai veikia



Suteikia komfortą



Taupo energiją



Ekologinis dizainas



Integruotas CO2

EASY V500

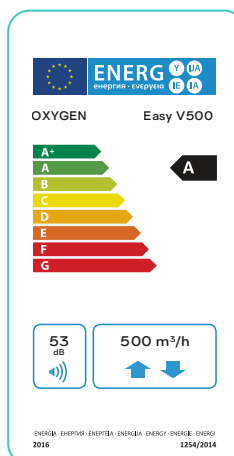
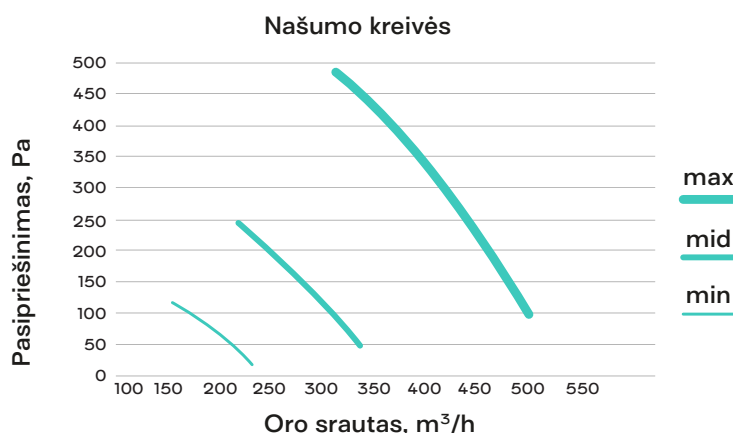
Techninė specifikacija

OXYGEN

Savitasis energijos suvartojimas (SEC), SEC klasė

Šaltas klimatas	kWh/m ² .a	-80.2
Vidutinis klimatas	kWh/m ² .a	-41.6
Šiltas klimatas	kWh/m ² .a	-16.9
Vėdinimo įrenginio tipologija	Dvikryptis, gyvenamųjų patalpų	
Įmontuotos ar numatytos įmontuoti pavaros tipas	Tolydžiojo reguliavimo pavara	
Šilumos atgavimo sistema	Rekuperacinė	
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	85.4
Didžiausias srautas	m ³ /h	500
Ventiliatoriaus pavaros elektrinė įėjimo galia esant didžiausiam srautui	W	252
Garso galios lygis (LWA)	dB	53
Atskaitos srautas	m ³ /s	0.097
Atskaitos slėgio skirtumas	Pa	50
Savitoji įėjimo galia (SPI)	W/(m ³ /h)	0.30
Valdiklio faktorius	0.65	
Valdymo tipologija	Vietinis paklausos valdiklis	
Nuotėkio lygis		
Vidinis	%	1.2
Išorinis	%	1.1
Metinis vidutinis suvartojamos elektros energijos kiekis	kWh/100m ² .a	202
Metinis sutaupytos šildymo energijos kiekis		
Šaltas klimatas	kWh/100m ² .a	8995
Vidutinis klimatas	kWh/100m ² .a	4598
Šiltas klimatas	kWh/100m ² .a	2079
Vidinis šildytuvas	W	1500
Elektros srovės šaltinis	230V, 50Hz, 5A	
Matmenys	mm	750 x 679 x 513
Svoris	kg	32
Spalva	Deguonies Elementalė	

Atitikties ir standartai **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.



OXYGEN group, UAB

Lyderystės g. 2, Urban Hub, Biruliškės, Kauno r. LT-54469

PAGAMINTA LIETUVOJE

oxygen.lt

EASY V500E

Sieninis rekuperatorius su entalpija

OXYGEN

Lengva kaip kvėpuoti

Naujos kartos išmanūs neužšalantys rekuperatoriai, lengvai montuojami ir naudojami



Tinka A++ būstams iki 250 m²

Išsaugo 81,5 % energijos

Lengvai keičiami filtrai

Išmanus ByPass

Išsaugo drėgmę

Bluetooth ir Wifi

Su vidiniu šildytuvu

Valdymas pagal CO2*

Unikalus taupymo algoritmas

ZIEHL-ABEGG

Vokiški ventiliatoriai

Neužšalantis, pritaikytas Lietuvos klimatui

Išmanus valdymas, leidžiantis lengviau atsikvėpti

Su galingu Amazon Web Service debesijos sprendimu



Easy pultai



LCD SimpleTouch



OXYGEN easy app



OXYGEN easy cloud



Naudojimo istorija

SKU

Produktas

P000633	Easy V500E entalpinis dešinysis
P000631	Easy V500E entalpinis kairinis
P000634	Easy V500E entalpinis dešinysis su integruotu CO2 davikliu*
P000632	Easy V500E entalpinis kairinis su integruotu CO2 davikliu*
P000004	Easy pultas su Wifi ir Bluetooth baltas
P000176	Easy pultas su Wifi ir Bluetooth juodas
P000182	LCD SimpleTouch pultas su Wifi ir Bluetooth baltas
P000005	LCD SimpleTouch pultas su Wifi ir Bluetooth juodas



Kompaktiškas dizainas



Lengva montuoti



Išmanus valdymas



Išsaugo drėgmę



Suteikia komfortą



Taupo energiją



Ekologinis dizainas



Integruotas CO2

EASY V500E

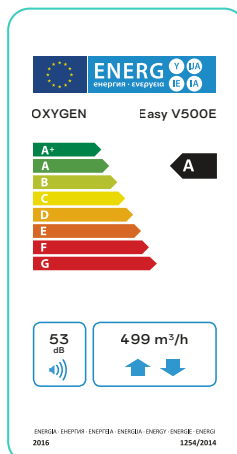
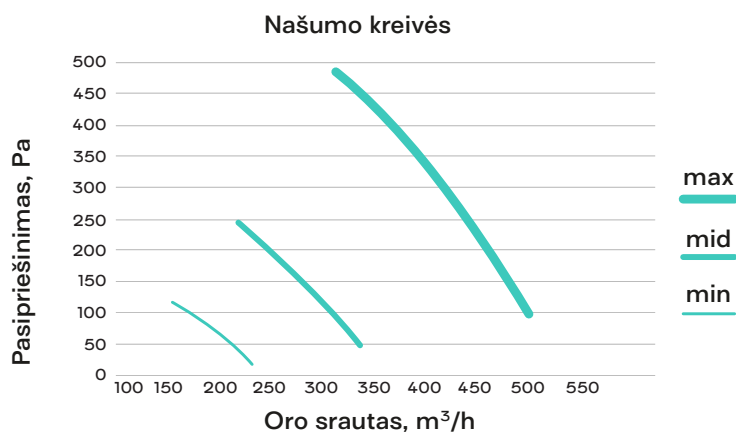
Techninė specifikacija

OXYGEN

Savitasis energijos suvartojimas (SEC), SEC klasė

Šaltas klimatas	kWh/m ² .a	-79.1
Vidutinis klimatas	kWh/m ² .a	-41.3
Šiltas klimatas	kWh/m ² .a	-17.0
Vėdinimo įrenginio tipologija	Dvikryptis, gyvenamųjų patalpų	
Įmontuotos ar numatytos įmontuoti pavaros tipas	Tolydžiojo reguliavimo pvara	
Šilumos atgavimo sistema	Rekuperacinė	
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	81.5
Didžiausias srautas	m ³ /h	499
Ventiliatoriaus pavaros elektrinė įėjimo galia esant didžiausiam srautui	W	240
Garso galios lygis (LWA)	dB	53.3
Atskaitos srautas	m ³ /s	0.097
Atskaitos slėgio skirtumas	Pa	50
Savitoji įėjimo galia (SPI)	W/(m ³ /h)	0.26
Valdiklio faktorius	0.65	
Valdymo tipologija	Vietinis paklausos valdiklis	
Nuotėkio lygis		
Vidinis	%	0.48
Išorinis	%	0.3
Metinis vidutinis suvartojamos elektros energijos kiekis	kWh/100m ² .a	183
Metinis sutaupytos šildymo energijos kiekis		
Šaltas klimatas	kWh/100m ² .a	8837
Vidutinis klimatas	kWh/100m ² .a	4517
Šiltas klimatas	kWh/100m ² .a	2043
Vidinis šildytuvas	W	1500
Elektros srovės šaltinis	230V, 50Hz, 5A	
Matmenys	mm	750 x 679 x 513
Svoris	kg	35
Spalva	Deguonies Elementalė	

Atitikties ir standartai **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.



OXYGEN group, UAB

Lyderystės g. 2, Urban Hub, Biruliškės, Kauno r. LT-54469

PAGAMINTA LIETUVOJE

oxygen.lt

EASY V600

Sieninis rekuperatorius

OXYGEN

Lengva kaip kvėpuoti

Naujos kartos išmanūs **neužšalantys** rekuperatoriai, lengvai montuojami ir naudojami



Tinka A++ būstams iki 300 m²

Išsaugo 84.6 % energijos

Lengvai keičiami filtrai

Lengva montuoti

Išmanus ByPass

Bluetooth ir Wifi

Su vidiniu šildytuvu

Valdymas pagal CO2*

Unikalus taupymo algoritmas

ebmpapst

Vokiški ventiliatoriai

Neužšalantis, pritaikytas Lietuvos klimatui

Išmanus valdymas, leidžiantis lengviau atsikvėpti

Su galingu Amazon Web Service debesijos sprendimu



Easy pultai



LCD SimpleTouch



OXYGEN easy app



OXYGEN easy cloud



Naudojimo istorija

SKU

Produktas

P000113	Easy V600 dešinysis
P000112	Easy V600 kairinis
P000125	Easy V600 dešinysis su integruotu CO2 davikliu*
P000126	Easy V600 kairinis su integruotu CO2 davikliu*
P000004	Easy pultas su Wifi ir Bluetooth baltas
P000176	Easy pultas su Wifi ir Bluetooth juodas
P000182	LCD SimpleTouch pultas su Wifi ir Bluetooth baltas
P000005	LCD SimpleTouch pultas su Wifi ir Bluetooth juodas



Kompaktiškas
dizainas



Lengva
montuoti



Išmanus
valdymas



Tyliai
veikia



Suteikia
komfortą



Taupo
energiją



Ekologinis
dizainas



Integruotas
CO2

EASY V600

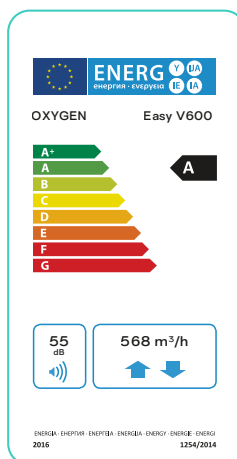
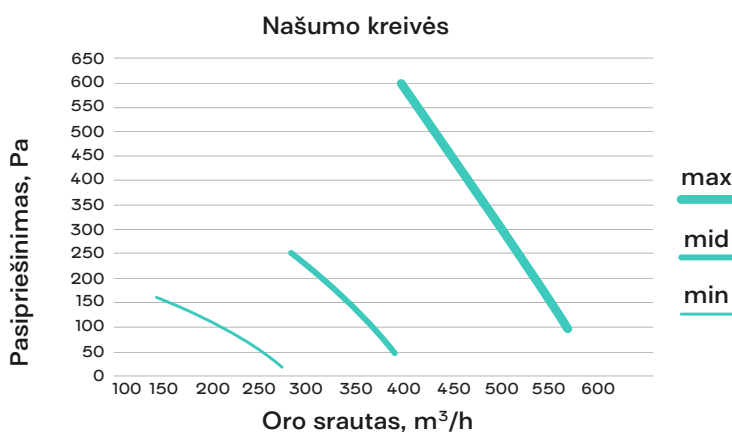
Techninė specifikacija

OXYGEN

Savitasis energijos suvartojimas (SEC), SEC klasė

Šaltas klimatas	kWh/m ² .a	-78.6
Vidutinis klimatas	kWh/m ² .a	-40.2
Šiltas klimatas	kWh/m ² .a	-15.6
Vėdinimo įrenginio tipologija	Dvikryptis, gyvenamųjų patalpų	
Įmontuotos ar numatytos įmontuoti pavaros tipas	Tolydžiojo reguliavimo pavara	
Šilumos atgavimo sistema	Rekuperacinė	
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	84.6
Didžiausias srautas	m ³ /h	568
Ventiliatoriaus pavaros elektrinė įėjimo galia esant didžiausiam srautui	W	340
Garso galios lygis (LWA)	dB	55
Atskaitos srautas	m ³ /s	0.117
Atskaitos slėgio skirtumas	Pa	50
Savitoji įėjimo galia (SPI)	W/(m ³ /h)	0.39
Valdiklio faktorius	0.65	
Valdymo tipologija	Vietinis paklausos valdiklis	
Nuotėkio lygis		
Vidinis	%	1.2
Išorinis	%	1.1
Metinis vidutinis suvartojamos elektros energijos kiekis	kWh/100m ² .a	252
Metinis sutaupytos šildymo energijos kiekis		
Šaltas klimatas	kWh/100m ² .a	8963
Vidutinis klimatas	kWh/100m ² .a	4582
Šiltas klimatas	kWh/100m ² .a	2072
Vidinis šildytuvas	W	2000
Elektros srovės šaltinis	230V, 50Hz, 5A	
Matmenys	mm	750 x 679 x 513
Svoris	kg	32
Spalva	Deguonies Elementalė	

Atitikties ir standartai **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.



OXYGEN group, UAB

Lyderystės g. 2, Urban Hub, Biruliškės, Kauno r. LT-54469

PAGAMINTA LIETUVOJE

oxygen.lt



Rekuperatorius = sveikata

Rekuperatorius – tai investicija į savo sveikatą. Namuose turėdami išmanią vėdinimo sistemą, susikursite sveikesnes gyvenimo sąlygas. Kuo švarus oras toks svarbus žmogaus organizmui?

Rekuperatorius kaip vaistas nuo ligų

Prastas miegas, nuovargis ar negalėjimas susikaupti – visos šios problemos dažnai kyla dėl prastos oro kokybės namuose. Užtikrinę nuolatinę šviežio oro cirkuliaciją namuose, žengsite didelį žingsnį sveiko namų mikroklimato link.

Rekuperatorius apsaugos nuo:



Dulkių ir jų
erkučių



Alergijas
sukeliančių
žiedadulkių



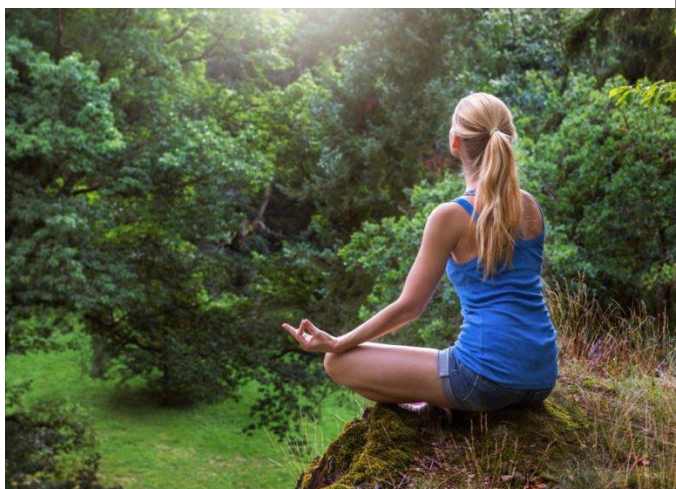
Bakterijų,
pelėsių ir virusų



Toksiškų kietųjų
dalelių



Vabzdžių



Tvarumas

Europos Komisijos parengta tvaraus ekonomikos augimo strategija – Europos žaliasis kursas – numato energetiškai efektyvius, o ateityje ir pasyvius namus. Bene svarbiausia tokių namų dalis yra rekuperacinė sistema.

Rekuperatorius yra tvarus produktas, kuris mažina žmogaus veiklos CO₂ pėdsaką, išsaugodamas energiją. Kvėpuoji ir tausoji.

Išmanus valdymas, leidžiantis lengviau atsikvėpti



Easy pultai



LCD SimpleTouch



OXYGEN easy app



OXYGEN easy cloud



Naudojimo istorija

Su galingu Amazon Web Service debesijos sprendimu





Pagaliau gražūs pultai

Elegantiško dizaino pultai turi tiek WiFi, tiek Bluetooth. Kartu su pultais klientai gauna valdymą per OXYGEN easy app bei OXYGEN easy cloud platformą valdymui iš bet kurios pasaulio vietos.

Valdymas iš bet kur pasauly

Naujuosius OXYGEN Easy modelius galite patogiai valdyti iš bet kurios pasaulio vietos su mobiliąja aplikacija OXYGEN easy app (iOS ir Android) ir OXYGEN easy cloud debesijos platforma.

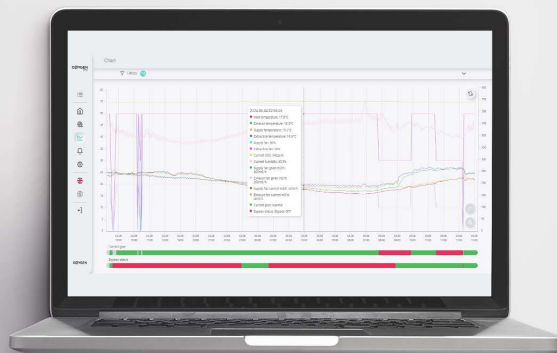


Balansavimas per Bluetooth

Pagaliau montuotojai gali lengvai atlikti rekuperatoriaus paleidimą ir balansavimą per Bluetooth su OXYGEN Installer app mobiliąja aplikacija, kuriai nereikia interneto ryšio, kurio dažniausiai ir trūksta objektuose atliekant vėdinimo sistemos montavimo darbus.

Naudojimo istorija

Patogiai peržiūrėkite rekuperatoriaus naudojimo istoriją su 5 daviklių teikiama išsamia informacija.



Rekuperatoriaus modelis, Easy	V200	V200E	V400	V400E	V500	V500E	V600
Savitasis energijos suvartojimas (SEC)							
Šaltas klimatas, kWh/m ² .a	-82.2	-79.6	-81.6	-80.4	-80.2	-79.1	-78.6
Vidutinis klimatas, kWh/m ² .a	-42.1	-40.8	-42.8	-42.2	-41.6	-41.3	-40.2
Šiltas klimatas, kWh/m ² .a	-16.5	-16.0	-18.0	-17.7	-16.9	-17.0	-15.6
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas, %	93.1	86.2	86.2	83.4	85.4	81.5	84.6
Šilumokačio tipas:	Plokštelinis	Entalpinis	Plokštelinis	Entalpinis	Plokštelinis	Entalpinis	Plokštelinis
Didžiausias srautas, m ³ /h	196	192	400	397	500	499	568
Tinka būstams iki, m ²	100	100	200	200	250	250	300
Ventiliatoriaus pavaros elektrinė jėgimo galia esant didžiausiam srautui, W	165	165	167	143	252	240	340
Garso galios lygis (LWA), dB	51	51	51	48.1	53	53.3	55
Atskaitos srautas, m ³ /s	0.041	0.040	0.078	0.078	0.097	0.097	0.117
Atskaitos slėgio skirtumas, Pa	50	50	50	50	50	50	50
Savitoji jėgimo galia (SPI), W/(m ³ /h)	0.38	0.37	0.22	0.22	0.30	0.26	0.39
Valdiklio faktorius	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65
Nuotėkio lygis							
Vidinis, %	1.6	1.6	1.2	0.58	1.2	0.48	1.2
Išorinis, %	1.7	1.7	1.1	0.38	1.1	0.3	1.1
Metinis vidutinis suvartojamas elektros energijos kiekis, kWh/100m ² .a	247	240	160	161	202	183	252
Metinis sutaupyto šildymo energijos kiekis							
Šaltas klimatas, kWh/100m ² .a	9307	9028	9028	8914	8995	8837	8963
Vidutinis klimatas, kWh/100m ² .a	4758	4615	4615	4557	4598	4517	4582
Šiltas klimatas, kWh/100m ² .a	2151	2087	2087	2060	2079	2043	2072
Vidinis šildytuvas, W	1000	1000	1500	1500	1500	1500	2000
Elektros srovės šaltinis	230V, 50Hz, 5A						
Matmenys, mm	598x691x363	598x691x363	750x679x513	750x679x513	750x679x513	750x679x513	750x679x513
Svoris, kg	23	25	32	35	32	35	32
Spalva	Deguonies Elementalė						
Atitiktys ir standartai	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.						

OXYGEN easy app



Šio katalogo turinys gali būti keičiamas be išankstinio įspėjimo. Buvo dedamos visos įmanomos pastangos siekiant užtikrinti, kad čia pateikti duomenys būtų teisingi. Tačiau "OXYGEN group" negali prisiimti jokios atsakomybės už bet kokius tiesioginės ar netiesioginės žalos, atsiradusios dėl čia nurodytos informacijos naudojimo.

OXY 2/26/LT