

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 unikalios 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, taupydami 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 prasilenkančių oro srautų technologijos, nepageidaujami kvapai negrįžta prie šeimos vakarienės stalo.



Pritaikytas Lietuvos ir šiaurietiškam klimatui

Niekada neužšąla

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

Mažos sąnaudos

Dėka 5 vidinių jutiklių ir unikalios energiją taupančio algoritmo, vėdinami 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

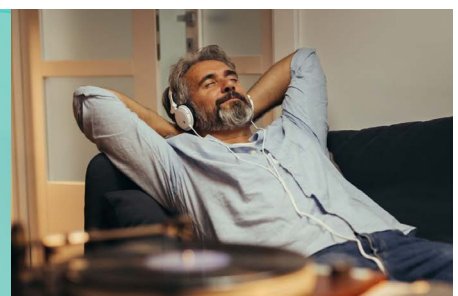
Deguonies Elementalė tai ikoniška OXYGEN spalva, įkvėpta gyvenimo pagrindinio elemento – deguonies. Jos šviesiai mėlynas atspalvis pabrėžia ryšį su kvėpuojamu oru, sujungdamas gamtos esmę ir pažangias technologijas.

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 C150

Palubinis rekuperatorius

OXYGEN

Lengva kaip kvėpuoti

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



Kompaktiškas – vos 27.2 cm aukščio

Tinka A++ būstams iki 80 m²

Išsaugo 93 % energijos

Lengvai keičiami filtrai

Tyliai veikia

Bluetooth ir Wifi

Su vidiniu šildytuvu

Valdymas pagal CO2*

Unikalus energijos taupymo algoritmas

Neužšalantis, pritaikytas Lietuvos klimatui

ebmpapst

Vokiški ventiliatoriai

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

P000127	Easy C150 dešinysis
P000129	Easy C150 kairinis
P000128	Easy C150 dešinysis su integruotu CO2 davikliu*
P000130	Easy C150 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 C150E

Palubinis rekuperatorius su entalpija

OXYGEN

Lengva kaip kvėpuoti

Naujos kartos išmanūs neužšalantys rekuperatoriai, lengvai montuojami ir naudojami



Kompaktiškas – vos 27.2 cm aukščio

Tinka A++ būstams iki 80 m²

Išsaugo 87.9 % energijos

Lengvai keičiami filtrai

Išsaugo drėgmę

Bluetooth ir Wifi

Su vidiniu šildytuvu

Valdymas pagal CO2*

Unikalus energijos taupymo algoritmas

Neužšalantis, pritaikytas Lietuvos klimatui

ebmpapst

Vokiški ventiliatoriai

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

P000131	Easy C150E entalpinis dešininis
P000133	Easy C150E entalpinis kairinis
P000132	Easy C150E entalpinis dešininis su integruotu CO2 davikliu*
P000134	Easy C150E 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 C150E

Techninė specifikacija

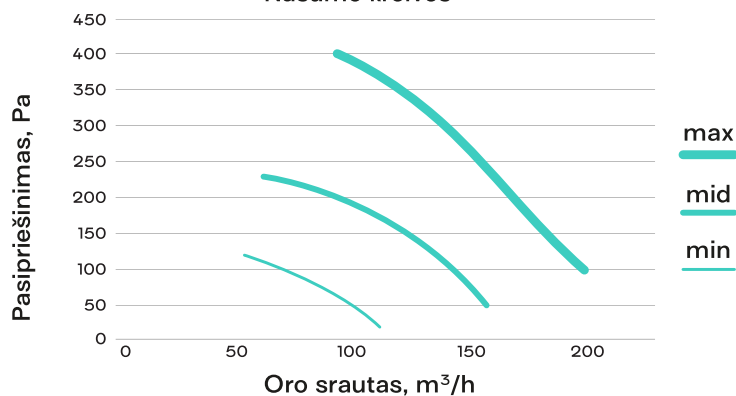
OXYGEN

Savitasis energijos suvartojimas (SEC), SEC klasė

Šaltas klimatas	kWh/m ² .a	-82.0
Vidutinis klimatas	kWh/m ² .a	-42.9
Šiltas klimatas	kWh/m ² .a	-17.9
Vėdinimo įrenginio tipologija		Dvikryptis, gyvenamųjų patalpų
Įmontuotos ar numatytos imontuoti pavaros tipas		Tolydžiojo reguliavimo pavarą
Šilumos atgavimo sistema		Rekuperacinė
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	87.9
Didžiausias srautas	m ³ /h	143
Ventiliatoriaus pavaros elektrinė įėjimo galia esant didžiausiam srautui	W	76
Garso galios lygis (LWA)	dB	49
Atskaitos srautas	m ³ /s	0.028
Atskaitos slėgio skirtumas	Pa	50
Savitoji įėjimo galia (SPI)	W/(m ³ /h)	0.24
Valdiklio faktorius		0.65
Valdymo tipologija		Vietinis paklausos valdiklis
Nuotėkio lygis		
Vidinis	%	1.4
Išorinis	%	2.5
Metinis vidutinis suvartojamas elektros energijos kiekis	kWh/100m ² .a	172
Metinis sutaupyta šildymo energijos kiekis		
Šaltas klimatas	kWh/100m ² .a	9096
Vidutinis klimatas	kWh/100m ² .a	4650
Šiltas klimatas	kWh/100m ² .a	2103
Vidinis šildytuvas	W	800
Elektros srovės šaltinis		230V, 50Hz, 5A
Matmenys	mm	1015 x 539 x 273
Svoris	kg	25
Spalva		Degunies 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.

Našumo kreivės



OXYGEN Easy C150E



49 dB

143 m³/h

ENERGIA - ENERGIJA - ENERPIJA - ENERDIA - ENERGI - ENERDIE - ENERU
2016 1254/2014

OXYGEN group, UAB

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

PAGAMINTA LIETUVOJE

oxygen.lt

EASY C200

Palubinis rekuperatorius

OXYGEN

Lengva kaip kvėpuoti

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



Kompaktiškas – vos 27.2 cm aukščio

Tinka A++ būstams iki 100 m²

Išsaugo 90 % energijos

Lengvai keičiami filtrai

Lengva montuoti

Bluetooth ir Wifi

Su vidiniu šildytuvu

Valdymas pagal CO₂*

Unikalus energijos taupymo algoritmas

Neužšalantis, pritaikytas Lietuvos klimatui

ebmpapst

Vokiški ventiliatoriai

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

P000135	Easy C200 dešinysis
P000137	Easy C200 kairinis
P000136	Easy C200 dešinysis su integruotu CO ₂ davikliu*
P000138	Easy C200 kairinis su integruotu CO ₂ 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 C200

Techninė specifikacija

OXYGEN

Savitasis energijos suvartojimas (SEC), SEC klasė

Šaltas klimatas	kWh/m ² .a	-81.6
Vidutinis klimatas	kWh/m ² .a	-42.0
Šiltas klimatas	kWh/m ² .a	-16.8

Vėdinimo įrenginio tipologija

Dvikryptis, gyvenamųjų patalpų

Įmontuotos ar numatytos įmontuoti pavaros tipas

Tolydžiojo reguliavimo pavara

Šilumos atgavimo sistema

Rekuperacinė

Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	90
--	---	----

Didžiausias srautas	m ³ /h	200
---------------------	-------------------	-----

Ventiliatoriaus pavaros elektrinė įėjimo galia esant didžiausiam srautui	W	110
--	---	-----

Garso galios lygis (LWA)	dB	49
--------------------------	----	----

Atskaitos srautas	m ³ /s	0.039
-------------------	-------------------	-------

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

Savitoji įėjimo galia (SPI)	W/(m ³ /h)	0.34
-----------------------------	-----------------------	------

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

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

Nuotėkio lygis

Vidinis	%	1.4
---------	---	-----

Išorinis	%	2.5
----------	---	-----

Metinis vidutinis suvartojamas elektros energijos kiekis	kWh/100m ² .a	223
--	--------------------------	-----

Metinis sutaupyta šildymo energijos kiekis

Šaltas klimatas	kWh/100m ² .a	9182
-----------------	--------------------------	------

Vidutinis klimatas	kWh/100m ² .a	4693
--------------------	--------------------------	------

Šiltas klimatas	kWh/100m ² .a	2122
-----------------	--------------------------	------

Vidinis šildytuvai	W	800
--------------------	---	-----

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

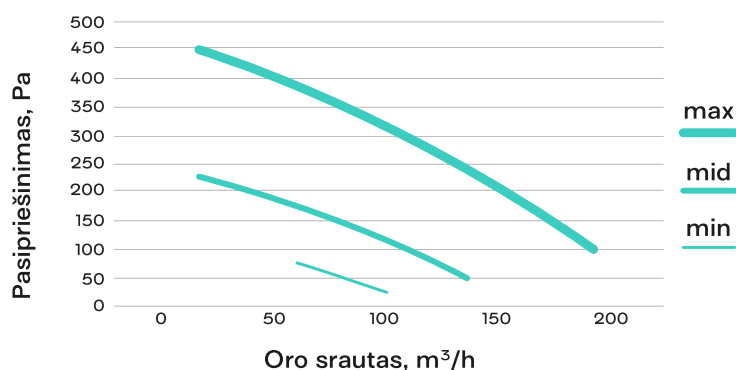
Matmenys	mm	1015 x 537 x 272
----------	----	------------------

Svoris	kg	24
--------	----	----

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

Atitikys 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.

Našumo kreivės



ENERG
enerpieni - ενεργεια

OXYGEN Easy C200



49
dB



200 m³/h



ENERGIA - ENERPIENI - ENERPIJA - ENERGIJA - ENERGI - ENERGI - ENERGI
2016 1254/2014

OXYGEN group, UAB

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

PAGAMINTA LIETUVOJE

oxygen.lt

EASY C200E

Palubinis rekuperatorius su entalpija

OXYGEN

Lengva kaip kvėpuoti

Naujos kartos išmanūs neužšalantys rekuperatoriai, lengvai montuojami ir naudojami



Kompaktiškas – vos 27.2 cm aukščio

Tinka A++ būstams iki 100 m²

Išsaugo 80.8 % energijos

Lengvai keičiami filtrai

Tyliai veikia

Bluetooth ir Wifi

Su vidiniu šildytuvu

Valdymas pagal CO₂*

Unikalus energijos taupymo algoritmas

Neužšalantis, pritaikytas Lietuvos klimatui

ebmpapst

Vokiški ventiliatoriai

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

P000115	Easy C200E entalpinis dešininis
P000141	Easy C200E entalpinis kairinis
P000140	Easy C200E entalpinis dešininis su integruotu CO ₂ davikliu*
P000142	Easy C200E entalpinis kairinis su integruotu CO ₂ 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 C200E

OXYGEN

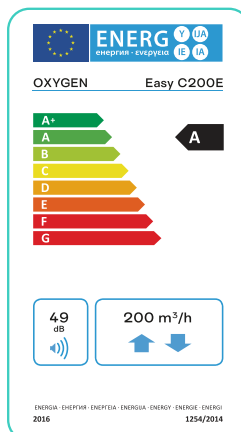
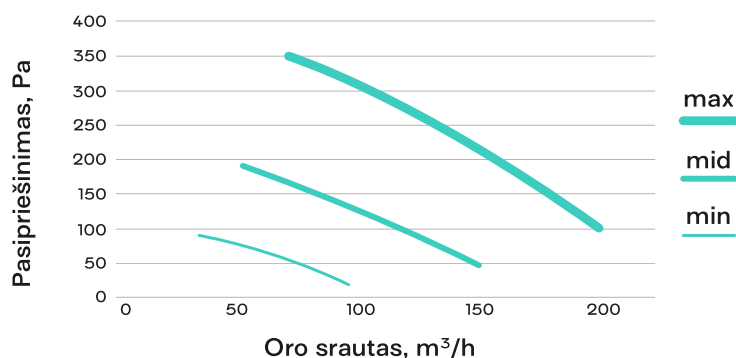
Techninė specifikacija

Savitasis energijos suvartojimas (SEC), SEC klasė

Šaltas klimatas	kWh/m ² .a	-77.3
Vidutinis klimatas	kWh/m ² .a	-39.6
Šiltas klimatas	kWh/m ² .a	-15.4
Vėdinimo įrenginio tipologija		Dvikryptis, gyvenamųjų patalpų
Įmontuotos ar numatytos įmontuoti pavaros tipas		Tolydžiojo reguliavimo pavarą
Šilumos atgavimo sistema		Rekuperacinė
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	80.8
Didžiausias srautas	m ³ /h	200
Ventiliatoriaus pavaros elektrinė įėjimo galia esant didžiausiam srautui	W	110
Garso galios lygis (LWA)	dB	49
Atskaitos srautas	m ³ /s	0.039
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	%	1.4
Išorinis	%	2.5
Metinis vidutinis suvartojamas elektros energijos kiekis	kWh/100m ² .a	245
Metinis sutaupytos šildymo energijos kiekis		
Šaltas klimatas	kWh/100m ² .a	8809
Vidutinis klimatas	kWh/100m ² .a	4503
Šiltas klimatas	kWh/100m ² .a	2036
Vidinis šildytuvas	W	800
Elektros srovės šaltinis		230V, 50Hz, 5A
Matmenys	mm	1015 x 537 x 272
Svoris	kg	25
Spalva		Deguoies 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.

Našumo kreivės



OXYGEN group, UAB

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

PAGAMINTA LIETUVOJE

oxygen.lt

EASY C250

Palubinis rekuperatorius

OXYGEN

Lengva kaip kvėpuoti

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



Kompaktiškas – vos 27.2 cm aukščio

Tinka A++ būstams iki 120 m²

Išsaugo 80.3 % energijos

Lengvai keičiami filtrai

Tyliai veikia

Bluetooth ir Wifi

Su vidiniu šildytuvu

Valdymas pagal CO₂*

Unikalus energijos taupymo algoritmas

Neužšalantis, pritaikytas Lietuvos klimatui

ebmpapst

Vokiški ventiliatoriai

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

P000143	Easy C250 dešininis
P000145	Easy C250 kairinis
P000144	Easy C250 dešininis su integruotu CO ₂ davikliu*
P000146	Easy C250 kairinis su integruotu CO ₂ 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 C250

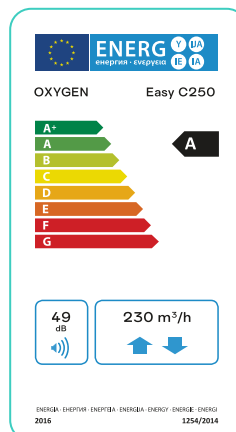
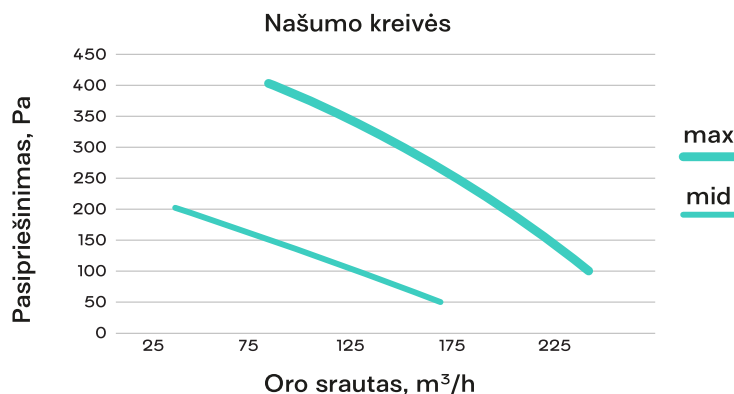
Techninė specifikacija

OXYGEN

Savitasis energijos suvartojimas (SEC), SEC klasė

Šaltas klimatas	kWh/m ² .a	-84.5
Vidutinis klimatas	kWh/m ² .a	-41.6
Šiltas klimatas	kWh/m ² .a	-17.0
Vėdinimo įrenginio tipologija		Dvikryptis, gyvenamųjų patalpų
Įmontuotos ar numatytos įmontuoti pavaros tipas		Tolydžiojo reguliavimo pavarą
Šilumos atgavimo sistema		Rekuperacinė
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	80.3
Didžiausias srautas	m ³ /h	243
Ventiliatoriaus pavaros elektrinė įėjimo galia esant didžiausiam srautui	W	106
Garso galios lygis (LWA)	dB	49
Atskaitos srautas	m ³ /s	0.047
Atskaitos slėgio skirtumas	Pa	50
Savitoji įėjimo galia (SPI)	W/(m ³ /h)	0.25
Valdiklio faktorius		0.65
Valdymo tipologija		Vietinis paklausos valdiklis
Nuotėkio lygis		
Vidinis	%	1.4
Išorinis	%	2.5
Metinis vidutinis suvartojamas elektros energijos kiekis	kWh/100m ² .a	130
Metinis sutaupyta šildymo energijos kiekis		
Šaltas klimatas	kWh/100m ² .a	8790
Vidutinis klimatas	kWh/100m ² .a	4490
Šiltas klimatas	kWh/100m ² .a	2030
Vidinis šildytuvas	W	800
Elektros srovės šaltinis		230V, 50Hz, 5A
Matmenys	mm	1015 x 539 x 273
Svoris	kg	24
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 C250E

Palubinis rekuperatorius su entalpija

OXYGEN

Lengva kaip kvėpuoti

Naujos kartos išmanūs neužšalantys rekuperatoriai, lengvai montuojami ir naudojami



Kompaktiškas – vos 27.2 cm aukščio

Tinka A++ būstams iki 120 m²

Išsaugo 81 % energijos

Lengvai keičiami filtrai

Tyliai veikia

Bluetooth ir Wifi

Su vidiniu šildytuvu

Valdymas pagal CO₂*

Unikalus energijos taupymo algoritmas

Neužšalantis, pritaikytas Lietuvos klimatui

ebmpapst

Vokiški ventiliatoriai

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

P000209	Easy C250E dešininis
P000223	Easy C250E kairinis
P000227	Easy C250E dešininis su integruotu CO ₂ davikliu*
P000226	Easy C250E kairinis su integruotu CO ₂ 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 C250E

Techninė specifikacija

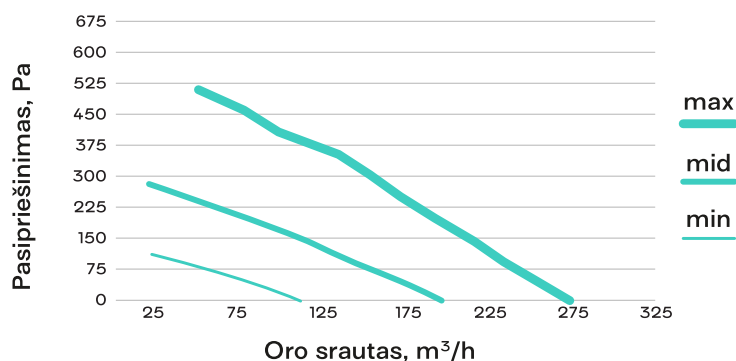
OXYGEN

Savitasis energijos suvartojimas (SEC), SEC klasė

Šaltas klimatas	kWh/m ² .a	-76.7
Vidutinis klimatas	kWh/m ² .a	-38.9
Šiltas klimatas	kWh/m ² .a	-14.7
Vėdinimo įrenginio tipologija		Dvikryptis, gyvenamųjų patalpų
Įmontuotos ar numatytos įmontuoti pavaros tipas		Tolydžiojo reguliavimo pavarą
Šilumos atgavimo sistema		Rekuperacinė
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	81
Didžiausias srautas	m ³ /h	240
Ventiliatoriaus pavaros elektrinė įėjimo galia esant didžiausiam srautui	W	142.8
Garso galios lygis (LWA)	dB	48
Atskaitos srautas	m ³ /s	0.046
Atskaitos slėgio skirtumas	Pa	50
Savitoji įėjimo galia (SPI)	W/(m ³ /h)	0.43
Valdiklio faktorius		0.65
Valdymo tipologija		Vietinis paklausos valdiklis
Nuotėkio lygis		
Vidinis	%	2.1
Išorinis	%	0.2
Metinis vidutinis suvartojamas elektros energijos kiekis	kWh/100m ² .a	273
Metinis sutaupyta šildymo energijos kiekis		
Šaltas klimatas	kWh/100m ² .a	8817
Vidutinis klimatas	kWh/100m ² .a	4507
Šiltas klimatas	kWh/100m ² .a	2038
Vidinis šildytuvai	W	800
Elektros srovės šaltinis		230V, 50Hz, 5A
Matmenys	mm	1015 x 537 x 272
Svoris	kg	25
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/AT1:2014.

Našumo kreivės



ENERGIA

OXYGEN Easy C250E



48 dB

240 m³/h

EN 1253:2014, EN 1254:2014, EN 13141-7:2010, EN 13141-8:2010, EN 13141-9:2010, EN 13141-10:2010, EN 13141-11:2010, EN 13141-12:2010, EN 13141-13:2010, EN 13141-14:2010, EN 13141-15:2010, EN 13141-16:2010, EN 13141-17:2010, EN 13141-18:2010, EN 13141-19:2010, EN 13141-20:2010, EN 13141-21:2010, EN 13141-22:2010, EN 13141-23:2010, EN 13141-24:2010, EN 13141-25:2010, EN 13141-26:2010, EN 13141-27:2010, EN 13141-28:2010, EN 13141-29:2010, EN 13141-30:2010, EN 13141-31:2010, EN 13141-32:2010, EN 13141-33:2010, EN 13141-34:2010, EN 13141-35:2010, EN 13141-36:2010, EN 13141-37:2010, EN 13141-38:2010, EN 13141-39:2010, EN 13141-40:2010, EN 13141-41:2010, EN 13141-42:2010, EN 13141-43:2010, EN 13141-44:2010, EN 13141-45:2010, EN 13141-46:2010, EN 13141-47:2010, EN 13141-48:2010, EN 13141-49:2010, EN 13141-50:2010, EN 13141-51:2010, EN 13141-52:2010, EN 13141-53:2010, EN 13141-54:2010, EN 13141-55:2010, EN 13141-56:2010, EN 13141-57:2010, EN 13141-58:2010, EN 13141-59:2010, EN 13141-60:2010, EN 13141-61:2010, EN 13141-62:2010, EN 13141-63:2010, EN 13141-64:2010, EN 13141-65:2010, EN 13141-66:2010, EN 13141-67:2010, EN 13141-68:2010, EN 13141-69:2010, EN 13141-70:2010, EN 13141-71:2010, EN 13141-72:2010, EN 13141-73:2010, EN 13141-74:2010, EN 13141-75:2010, EN 13141-76:2010, EN 13141-77:2010, EN 13141-78:2010, EN 13141-79:2010, EN 13141-80:2010, EN 13141-81:2010, EN 13141-82:2010, EN 13141-83:2010, EN 13141-84:2010, EN 13141-85:2010, EN 13141-86:2010, EN 13141-87:2010, EN 13141-88:2010, EN 13141-89:2010, EN 13141-90:2010, EN 13141-91:2010, EN 13141-92:2010, EN 13141-93:2010, EN 13141-94:2010, EN 13141-95:2010, EN 13141-96:2010, EN 13141-97:2010, EN 13141-98:2010, EN 13141-99:2010, EN 13141-100:2010

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 ju
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





NT vystytojams nebeskaudės galvos

Vystote nekilnojamą turtą? Nepasiklyskite painiame vėdinimo sistemų pasaulyje. OXYGEN laužo nusistovėjusias taisykles, siūlo paprastumą, efektyvumą ir pažangą. Pasitarkite su OXYGEN pačioje projekto pradžioje ne tik išvengsite klaidų, bet ir sutaupysite.

Teisingai parinktas rekuperatorius sumažins išlaidas pastato apšiltinimui, leis gauti aukštesnę energetinę klasę. O kokybiškas rekuperatorius palengvins pirkėjo apsisprendimą

Montuotojai yra tikri OXYGEN ambasadoriai

Montuotojams dar niekada nebuvo taip paprasta. Vienas pats sumontuosite OXYGEN rekuperatorių lengviau ir iki 2 kartų greičiau. Elektrinis šildytuvas, valdymo automatika ir kiti būtini komponentai yra viduje, todėl nereikės gaišti laiko montuojant išorinius vėdinimo sistemos priedus, o rekuperatoriui sumontuoti reikės mažiau vietos.

Bendradarbiaudami su OXYGEN pagilinkite žinias ir įgykite praktinės patirties Easy akademijos mokymuose, kuriuose dalinamės gerąja patirtimi, pristatome vėdinimo pasaulio naujienas, konsultuojame visais rūpimais vėdinimo klausimais.



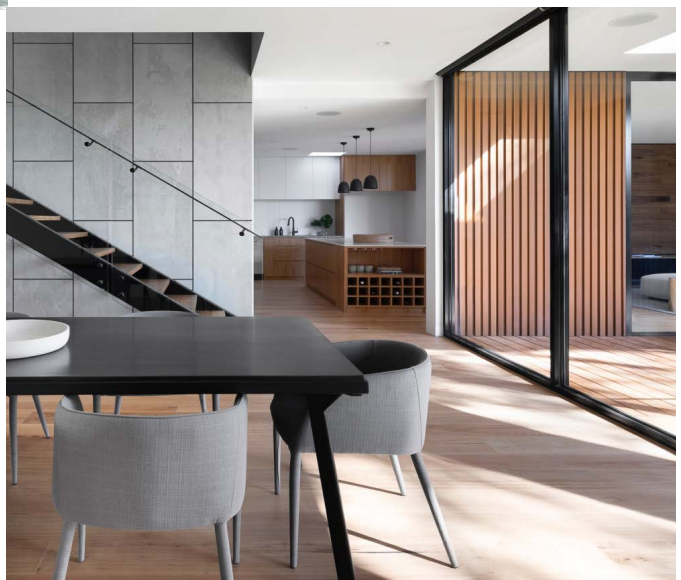
Architektams ir projektuotojams gražūs ir lengvai parenkami sprendiniai

Sekite vakarų rinkų pavyzdžius – savo projektams rinkitės pažangiausias OXYGEN rekuperatorius.

Padedame, konsultuojame ir teikiame ekspertinius projektų vertinimus. Dalinamės pagalbinais CAD, 3D modelių ir specifikacijų failais. Juk svarbiausia – paprastumas ir elegancija.

Visiems kas kvėpuoja

OXYGEN sprendimai vienodai patogūs ir lengvai suprantami tiek renkantis, tiek perkant, tiek naudojant vėdinimo įrangą. Su OXYGEN taip pat lengva kaip ir kvėpuoti.



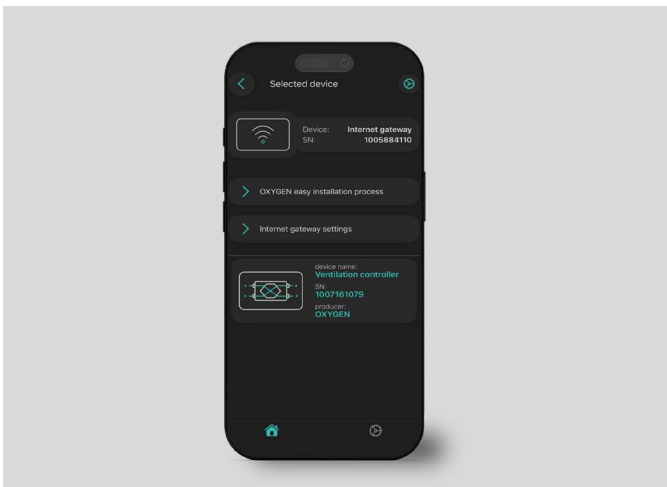


Pagaliau gražūs pultai

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 pasaulį

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

C150

C150E

C200

C200E

C250

C250E

Savitasis energijos suvartojimas (SEC)

Šaltas klimatas	kWh/m ² ·a	-83.5	-82.0	-81.6	-77.3	-84.5	-76.7
Vidutinis klimatas	kWh/m ² ·a	-4.3.3	-4.2.9	-4.2.0	-39.6	-41.6	-38.9
Šiltas klimatas	kWh/m ² ·a	-13.0	-17.9	-16.8	-15.4	-17.0	-14.7
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	93	87.9	90	80.8	80.3	81
Šilumokaičio tipas:							
Didžiausias srautas	m ³ /h	14.3	14.3	200	200	24.3	240
Tinka būstams iki	m ²	80	80	100	100	120	120
Ventiliatoriaus pavaros elektrinė įėjimo galia esant didžiausiam srautui	W	76	76	110	110	106	142.8
Garso galios lygis (LWA)	dB	49	49	49	49	49	48
Atskaitos srautas	m ³ /s	0.028	0.028	0.039	0.039	0.047	0.046
Atskaitos slėgio skirtumas	Pa	50	50	50	50	50	50
Savitoji įėjimo galia (SPL)	W/(m ³ /h)	0.29	0.24	0.34	0.38	0.25	0.43
Valdiklio faktorius		0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65
Nuotėkio lygis							
Vidinis	%	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	2.1
Išorinis	%	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	0.2
Metinis vidutinis suvartojamas elektros energijos kiekis	kWh/100m ² ·a	373	172	223	24.5	130	273
Metinis sutaupytos šildymo energijos kiekis							
Šaltas klimatas	kWh/100m ² ·a	9172	9096	9182	8809	8790	8817
Vidutinis klimatas	kWh/100m ² ·a	4689	4650	4693	4503	4490	4507
Šiltas klimatas	kWh/100m ² ·a	2120	2103	2122	2036	2030	2038
Vidinis šildytuvas	W	800	800	800	800	800	800
Elektros srovės šaltinis				230V, 50Hz, 5A			
Matmenys	mm			1015 x 537 x 272			
Svoris	kg	24	25	24	25	24	25
Spalva				Dequonies Elementalė			

Atitiktys ir standartai
 2009/125/EB: ES 1254/2014, 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/A1:2014.

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 1/26/LT