

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, 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 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, 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.

Easy akademija

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



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



Lengva naudoti

Išmanusis valdymas

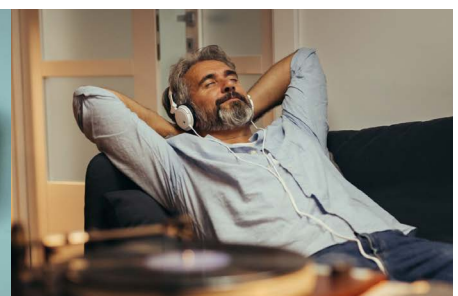
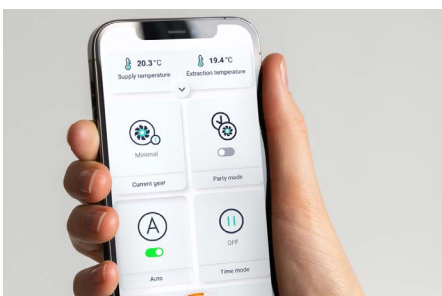
Mėgautės visomis išmaniosiomis funkcijomis valdydami rekuperatorių programėle arba Cloud platforma.

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 C180

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 C180 dešinysis
P000129	Easy C180 kairinis
P000128	Easy C180 dešinysis su integruotu CO2 davikliu*
P000130	Easy C180 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 C180

Techninė specifikacija

OXYGEN

Savitasis energijos suvartojimas (SEC), SEC klasė

Šaltas klimatas	kWh/m ² .a	-83.5
Vidutinis klimatas	kWh/m ² .a	-43.3
Šiltas klimatas	kWh/m ² .a	-13.0

Vėdinimo įrenginio tipologija

Dvikryptis, gyvenamųjų patalpų

Įmontuotos ar numatytos įmontuoti pavaros tipas

Tolydžiojo reguliavimo pavara

Šilumos atgavimo sistema

Rekuperacinė

Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	93
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)	0.29
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	373
--	--------------------------	-----

Metinis sutaupyta šildymo energijos kiekis

Šaltas klimatas	kWh/100m ² .a	9172
Vidutinis klimatas	kWh/100m ² .a	4689
Šiltas klimatas	kWh/100m ² .a	2120

Vidinis šildytuvas	W	800
--------------------	---	-----

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

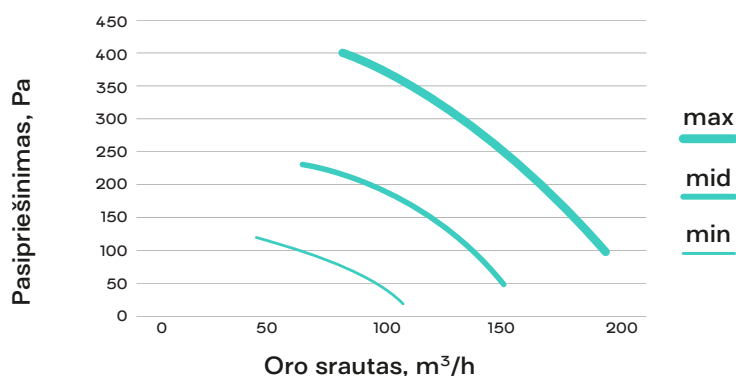
Matmenys	mm	1015 x 537 x 272
----------	----	------------------

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

Spalva		Labanoro samana
--------	--	-----------------

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



OXYGEN Easy C180



49 dB



143 m³/h



ENERGIA - ENERGIJA - ENERGIJA - ENERGIJA - ENERGIJA - ENERGIJA - ENERGIJA
2016 1254/2014

EASY C180E

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 C180E entalpinis dešininis
P000133	Easy C180E entalpinis kairinis
P000132	Easy C180E entalpinis dešininis su integruotu CO2 davikliu*
P000134	Easy C180E 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 C180E

Techninė specifikacija

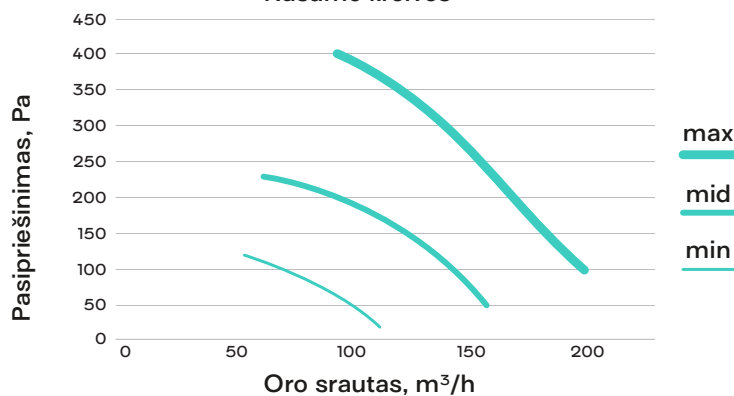
OXYGEN

Savitasis energijos suvartojimas (SEC), SEC klasė

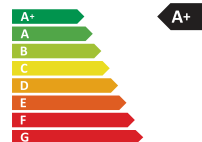
Šaltas klimatas	kWh/m ² .a	-82.0
Vidutinis klimatas	kWh/m ² .a	-42.9
Šiltas klimatas	kWh/m ² .a	-17.9
Vėdinimo įrenginio tipologija		Dvikryptis, gyvenamųjų patalpų
Įmontuotos ar numatytos imontuoti pavaros tipas		Tolydžiojo reguliavimo pavana
Šilumos atgavimo sistema		Rekuperacinė
Šilumos atgavimo šiluminis 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 sutaupytos 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 šildytuvai	W	800
Elektros srovės šaltinis		230V, 50Hz, 5A
Matmenys	mm	1015 x 539 x 273
Svoris	kg	25
Spalva		Labanoro samana

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 C180E



49 dB

14.3 m³/h

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

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 dešininis
P000137	Easy C200 kairinis
P000136	Easy C200 dešininis 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 šildytuvas	W	800
--------------------	---	-----

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

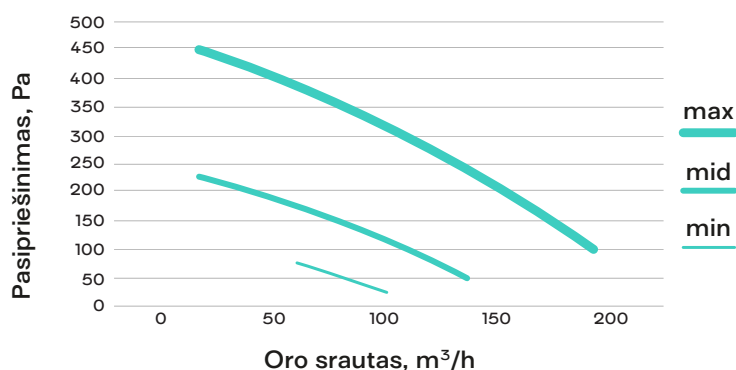
Matmenys	mm	1015 x 537 x 272
----------	----	------------------

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

Spalva		Labanoro samana
--------	--	-----------------

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



OXYGEN Easy C200



49 dB



200 m³/h



ENERGY LABEL: EN 13829:2015

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

Techninė specifikacija

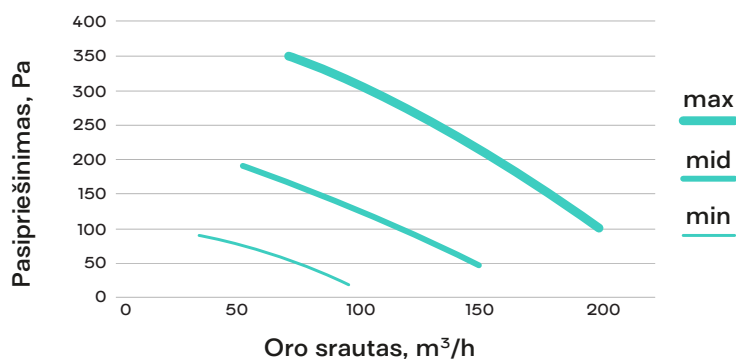
OXYGEN

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 pavara
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		Labanoro samana

Atitiktyms 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 C200E



49 dB

200 m³/h

ENERGIA - CHERTVA - ENERPIA - ENERDIA - ENERGO - ENERGE - ENERGI
2016 1254/2014

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 dešinysis
P000145	Easy C250 kairinis
P000144	Easy C250 dešinysis 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

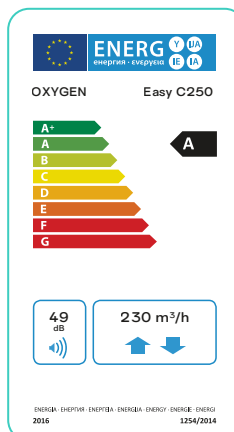
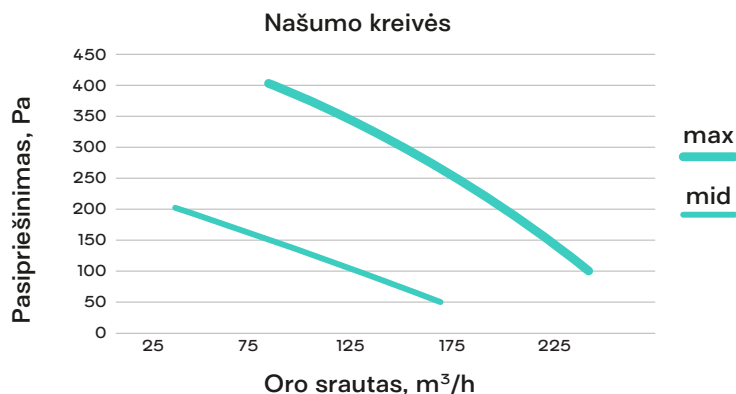
Techninė specifikacija

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 imontuoti pavaros tipas		Tolydžiojo reguliavimo pavarą
Šilumos atgavimo sistema		Rekuperacinė
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	80.3
Didžiausias srautas	m ³ /h	243
Ventiliatoriaus pavaros elektrinė iėjimo 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 iėjimo 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		Labanoro samana

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.





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 žalioji 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.



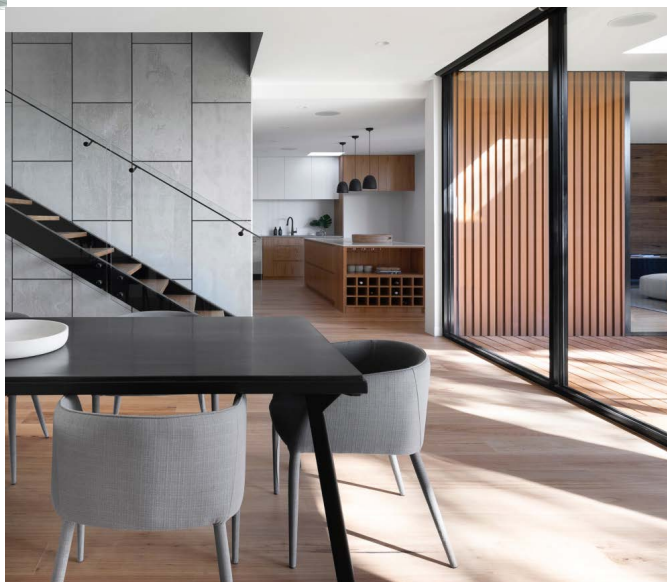
Architektams ir projektuotojams gražūs ir lengvai parenkami sprendiniai

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.



Rekuperatoriaus modelis, Easy		C180	C180E	C200	C200E	C250
Savitasis energijos suvartojimas (SEC)						
Šaltas klimatas	kWh/m ² .a	-83.5	-82.0	-81.6	-77.3	-84.5
Vidutinis klimatas	kWh/m ² .a	-43.3	-42.9	-42.0	-39.6	-41.6
Šiltas klimatas	kWh/m ² .a	-13.0	-17.9	-16.8	-15.4	-17.0
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	93	87.9	90	80.8	80.3
Šilumokačio tipas:		Plokštelinis	Entalpinis	Plokštelinis	Entalpinis	Plokštelinis
Didžiausias srautas	m ³ /h	143	143	200	200	243
Tinka būstams iki	m ²	80	80	100	100	120
Ventiliatoriaus pavaros elektrinė įėjimo galia esant didžiausiam srautui	W	76	76	110	110	106
Garso galios lygis (LWA)	dB	49	49	49	49	49
Atskaitos srautas	m ³ /s	0.028	0.028	0.039	0.039	0.047
Atskaitos slėgio skirtumas	Pa	50	50	50	50	50
Savitoji įėjimo galia (SPI)	W/(m ³ /h)	0.29	0.24	0.34	0.38	0.25
Valdiklio faktorius		0.65	0.65	0.65	0.65	0.65
Nuotėkio lygis						
Vidinis	%	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
Išorinis	%	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
Metinis vidutinis suvartojamas elektros energijos kiekis	kWh/100m ² .a	373	172	223	245	130
Metinis sutaupyta šildymo energijos kiekis						
Šaltas klimatas	kWh/100m ² .a	9172	9096	9182	8809	8790
Vidutinis klimatas	kWh/100m ² .a	4689	4650	4693	4503	4490
Šiltas klimatas	kWh/100m ² .a	2120	2103	2122	2036	2030
Vidinis šildytuvas	W	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
Spalva		Labanoro samana				
Atitiktytis 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.				

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 3/24/LT