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 produktus, 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.

Šilumogrąža ir vėsogrąža

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 CO_2. 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

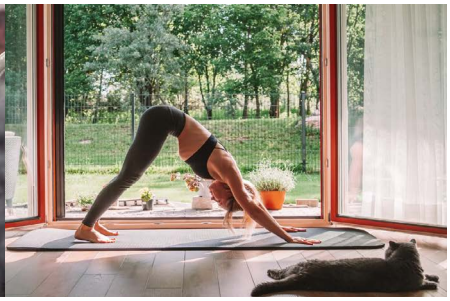
Ranka kartu su šviesos jungikliu spragtelkite papildomą jungiklį, kad aktyvuotumėte padidintos galios vėdinimo rėžimą, o rekuperatorius pasirūpins drėgmės ir nepageidaujamų kvapų pašalinimu.

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 uždarų 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 neužšąlantys 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
- Neužšąlantis, pritaikytas Lietuvos klimatui

ebmpapst

Vokiški ventiliatoriai

Išmanus valdymas, leidžiantis lengviau atsikvėpti

Su galingu Amazon Web Service debesijos sprendimu

Powered by aws

Easy pultai

LCD SimpleTouch

OXYGEN easy app

OXYGEN easy cloud

Naudojimo istorija

SKU	Produktas
P000127	Easy C150 dešininis
P000129	Easy C150 kairinis
P000128	Easy C150 dešininis 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

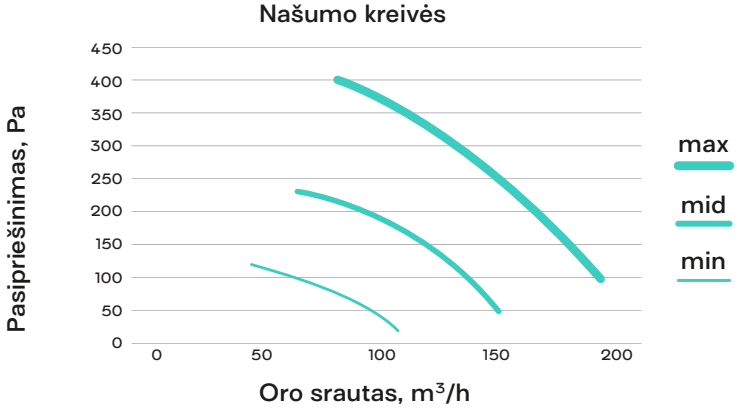
- Kompaktiškas dizainas
- Lengva montuoti
- Išmanus valdymas
- Tyliai veikia
- Suteikia komfortą
- Taupo energiją
- Ekologinis dizainas
- Integruotas CO2

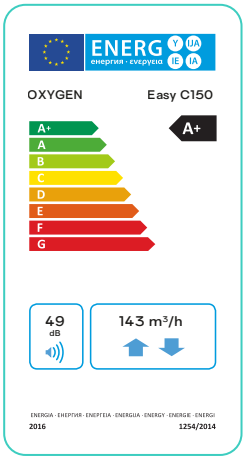
EASY C150

Techninė specifikacija

OXYGEN

Savitasis energijos suvartojimas (SEC), SEC klasė		
Šaltas klimatas	kWh/m².a	-83.5
Vidutinis klimatas	kWh/m².a	-43.3
Šiltas klimatas	kWh/m².a	-13.0
Vėdinimo įrenginio tipologija		Dvikryptis, gyvenamųjų patalpų
Įmontuotos ar numatytos imontuoti pavaros tipas		Tolydžiojo reguliavimo pavara
Šilumos atgavimo sistema		Rekuperacinė
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	93
Didžiausias srautas	m³/h	143
Ventiliatoriaus pavaros elektrinė įėjimo galia esant didžiausiam srautui	W	76
Garso galios lygis (LWA)	dB	49
Atskaitos srautas	m³/s	0.028
Atskaitos slėgio skirtumas	Pa	50
Savitoji įėjimo galia (SPI)	W/(m³/h)	0.29
Valdiklio faktorius		0.65
Valdymo tipologija		Vietinis paklausos valdiklis
Nuotėkio lygis		
Vidinis	%	1.4
Išorinis	%	2.5
Metinis vidutinis suvartojamos elektros energijos kiekis	kWh/100m².a	373
Metinis sutaupytos šildymo energijos kiekis		
Šaltas klimatas	kWh/100m².a	9172
Vidutinis klimatas	kWh/100m².a	4689
Šiltas klimatas	kWh/100m².a	2120
Vidinis šildytuvas	W	800
Elektros srovės šaltinis		230V, 50Hz, 5A
Matmenys	mm	1015 x 537 x 272
Svoris	kg	24
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 group, UAB
Birželio 23-osios g. 29, LT-50201 Kaunas

PAGAMINTA LIETUVOJE

oxygen.lt

EASY C150E

Palubinis rekuperatorius su entalpija

OXYGEN

Lengva kaip kvėpuoti

Naujos kartos išmanūs neužšąlantys 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
- Neužšąlantis, pritaikytas Lietuvos klimatui

ebmpapst
Vokiški ventiliatoriai

Išmanus valdymas, leidžiantis lengviau atsikvėpti

Su galingu Amazon Web Service debesijos sprendimu

Powered by aws

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

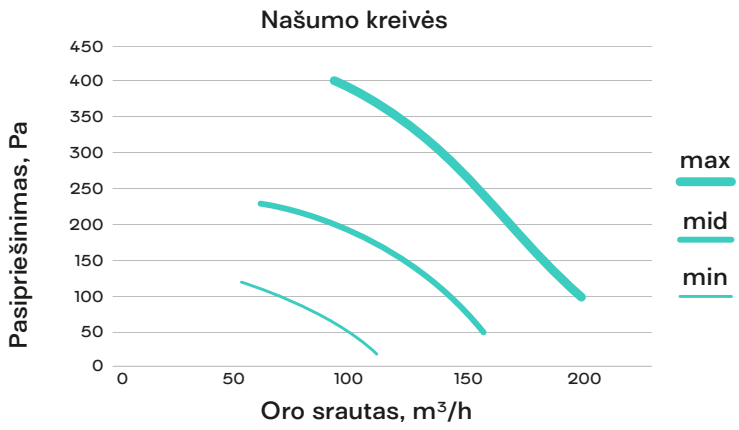
- Kompaktiškas dizainas
- Lengva montuoti
- Išmanus valdymas
- Išsaugo drėgmę
- Suteikia komfortą
- Taupo energiją
- Ekologinis dizainas
- Integruotas CO2

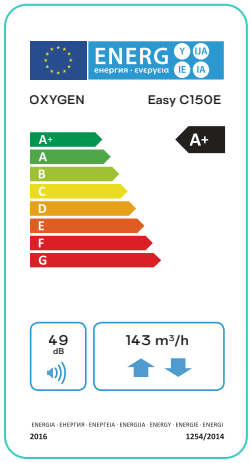
EASY C150E

Techninė specifikacija

Savitasis energijos suvartojimas (SEC), SEC klasė		
Šaltas klimatas	kWh/m².a	-82.0
Vidutinis klimatas	kWh/m².a	-42.9
Šiltas klimatas	kWh/m².a	-17.9
Vėdinimo įrenginio tipologija		Dvikryptis, gyvenamųjų patalpų
Įmontuotos ar numatytos imontuoti pavaros tipas		Tolydžiojo reguliavimo pavara
Šilumos atgavimo sistema		Rekuperacinė
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	87.9
Didžiausias srautas	m³/h	143
Ventiliatoriaus pavaros elektrinė įėjimo galia esant didžiausiam srautui	W	76
Garso galios lygis (LWA)	dB	49
Atskaitos srautas	m³/s	0.028
Atskaitos slėgio skirtumas	Pa	50
Savitoji įėjimo galia (SPI)	W/(m³/h)	0.24
Valdiklio faktorius		0.65
Valdymo tipologija		Vietinis paklausos valdiklis
Nuotėkio lygis		
Vidinis	%	1.4
Išorinis	%	2.5
Metinis vidutinis suvartojamos elektros energijos kiekis	kWh/100m².a	172
Metinis sutaupytos šildymo energijos kiekis		
Šaltas klimatas	kWh/100m².a	9096
Vidutinis klimatas	kWh/100m².a	4650
Šiltas klimatas	kWh/100m².a	2103
Vidinis šildytuvas	W	800
Elektros srovės šaltinis		230V, 50Hz, 5A
Matmenys	mm	1015 x 539 x 273
Svoris	kg	25
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 group, UAB
Birželio 23-osios g. 29, LT-50201 Kaunas

PAGAMINTA LIETUVOJE

oxygen.lt

EASY C200

Palubinis rekuperatorius

OXYGEN

Lengva kaip kvėpuoti

Naujos kartos išmanūs neužšąlantys 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
- Neužšąlantis, pritaikytas Lietuvos klimatui

ebmpapst

Vokiški ventiliatoriai

Išmanus valdymas, leidžiantis lengviau atsikvėpti

Su galingu Amazon Web Service debesijos sprendimu

Powered by aws

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 CO2 davikliu*
P000138	Easy C200 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

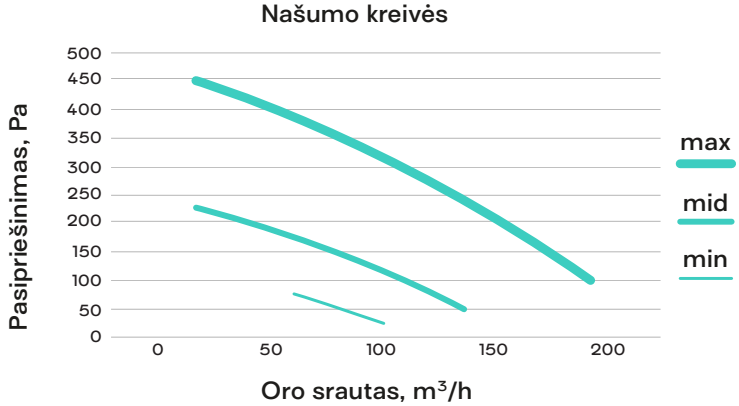
- Kompaktiškas dizainas
- Lengva montuoti
- Išmanus valdymas
- Tyliai veikia
- Suteikia komfortą
- Taupo energiją
- Ekologinis dizainas (ERP ready)
- Integruotas CO2

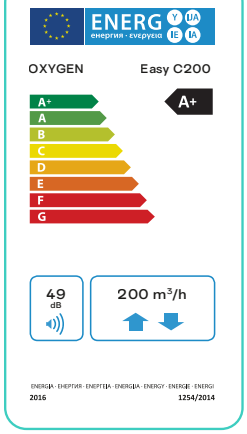
EASY C200

Techninė specifikacija

OXYGEN

Savitasis energijos suvartojimas (SEC), SEC klasė		
Šaltas klimatas	kWh/m².a	-81.6
Vidutinis klimatas	kWh/m².a	-42.0
Šiltas klimatas	kWh/m².a	-16.8
Vėdinimo įrenginio tipologija		Dvikryptis, gyvenamųjų patalpų
Įmontuotos ar numatytos imontuoti pavaros tipas		Tolydžiojo reguliavimo pavara
Šilumos atgavimo sistema		Rekuperacinė
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	90
Didžiausias srautas	m³/h	200
Ventiliatoriaus pavaros elektrinė įėjimo galia esant didžiausiam srautui	W	110
Garso galios lygis (LWA)	dB	49
Atskaitos srautas	m³/s	0.039
Atskaitos slėgio skirtumas	Pa	50
Savitoji įėjimo galia (SPI)	W/(m³/h)	0.34
Valdiklio faktorius		0.65
Valdymo tipologija		Vietinis paklausos valdiklis
Nuotėkio lygis		
Vidinis	%	1.4
Išorinis	%	2.5
Metinis vidutinis suvartojamos elektros energijos kiekis	kWh/100m².a	223
Metinis sutaupytos šildymo energijos kiekis		
Šaltas klimatas	kWh/100m².a	9182
Vidutinis klimatas	kWh/100m².a	4693
Šiltas klimatas	kWh/100m².a	2122
Vidinis šildytuvas	W	800
Elektros srovės šaltinis		230V, 50Hz, 5A
Matmenys	mm	1015 x 537 x 272
Svoris	kg	24
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 group, UAB
Birželio 23-osios g. 29, LT-50201 Kaunas

PAGAMINTA LIETUVOJE

oxygen.lt

EASY C200E

Palubinis rekuperatorius su entalpija

OXYGEN

Lengva kaip kvėpuoti

Naujos kartos išmanūs neužšąlantys 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
- Neužšąlantis, pritaikytas Lietuvos klimatui

ebmpapst
Vokiški ventiliatoriai

Išmanus valdymas, leidžiantis lengviau atsikvėpti

Su galingu Amazon Web Service debesijos sprendimu

Powered by aws

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 CO2 davikliu*
P000142	Easy C200E 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

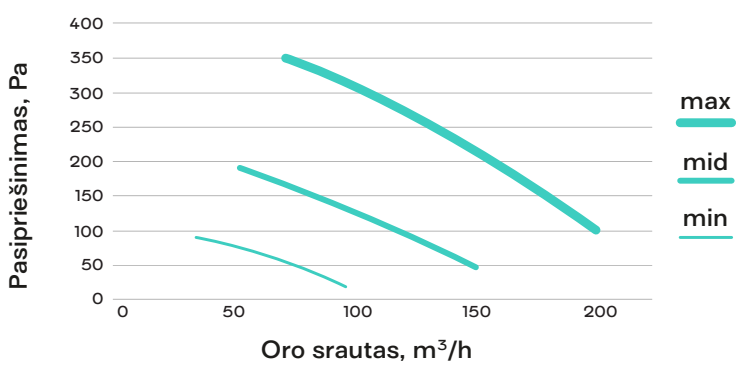
- Kompaktiškas dizainas
- Lengva montuoti
- Išmanus valdymas
- Išsaugo drėgmę
- Suteikia komfortą
- Taupo energiją
- Ekologinis dizainas
- Integruotas CO2

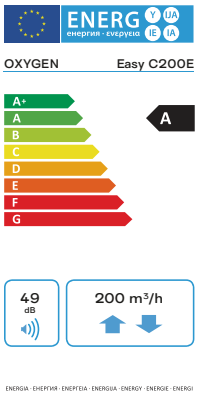
EASY C200E

Techninė specifikacija

Savitasis energijos suvartojimas (SEC), SEC klasė		
Šaltas klimatas	kWh/m².a	-77.3
Vidutinis klimatas	kWh/m².a	-39.6
Šiltas klimatas	kWh/m².a	-15.4
Vėdinimo įrenginio tipologija		Dvikryptis, gyvenamųjų patalpų
Įmontuotos ar numatytos imontuoti pavaros tipas		Tolydžiojo reguliavimo pavara
Šilumos atgavimo sistema		Rekuperacinė
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	80.8
Didžiausias srautas	m³/h	200
Ventiliatoriaus pavaros elektrinė įėjimo galia esant didžiausiam srautui	W	110
Garso galios lygis (LWA)	dB	49
Atskaitos srautas	m³/s	0.039
Atskaitos slėgio skirtumas	Pa	50
Savitoji įėjimo galia (SPI)	W/(m³/h)	0.38
Valdiklio faktorius		0.65
Valdymo tipologija		Vietinis paklausos valdiklis
Nuotėkio lygis		
Vidinis	%	1.4
Išorinis	%	2.5
Metinis vidutinis suvartojamos elektros energijos kiekis	kWh/100m².a	245
Metinis sutaupytos šildymo energijos kiekis		
Šaltas klimatas	kWh/100m².a	8809
Vidutinis klimatas	kWh/100m².a	4503
Šiltas klimatas	kWh/100m².a	2036
Vidinis šildytuvas	W	800
Elektros srovės šaltinis		230V, 50Hz, 5A
Matmenys	mm	1015 x 537 x 272
Svoris	kg	25
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 group, UAB
Birželio 23-osios g. 29, LT-50201 Kaunas

PAGAMINTA LIETUVOJE

oxygen.lt

EASY C250

Palubinis rekuperatorius

OXYGEN

Lengva kaip kvėpuoti

Naujos kartos išmanūs neužšąlantys 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
- Neužšąlantis, pritaikytas Lietuvos klimatui

ebmpapst

Vokiški ventiliatoriai

Išmanus valdymas, leidžiantis lengviau atsikvėpti

Su galingu Amazon Web Service debesijos sprendimu

Powered by aws

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 CO2 davikliu*
P000146	Easy C250 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

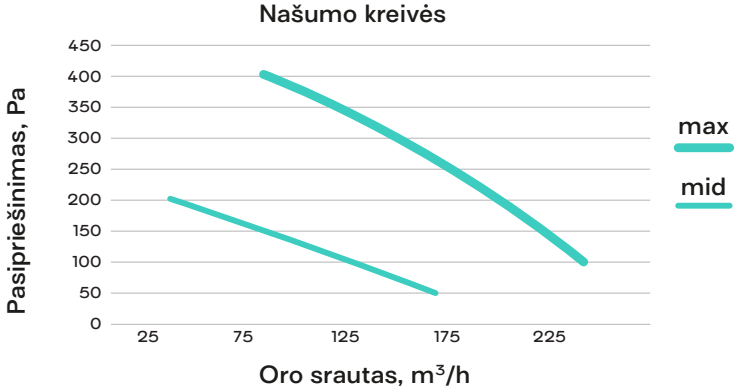
- Kompaktiškas dizainas
- Lengva montuoti
- Išmanus valdymas
- Tyliai veikia
- Suteikia komfortą
- Taupo energiją
- Ekologinis dizainas (ERP ready)
- Integruotas CO2

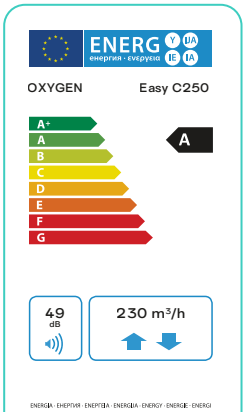
EASY C250

Techninė specifikacija

OXYGEN

Savitasis energijos suvartojimas (SEC), SEC klasė		
Šaltas klimatas	kWh/m².a	-84.5
Vidutinis klimatas	kWh/m².a	-41.6
Šiltas klimatas	kWh/m².a	-17.0
Vėdinimo įrenginio tipologija		Dvikryptis, gyvenamųjų patalpų
Įmontuotos ar numatytos imontuoti pavaros tipas		Tolydžiojo reguliavimo pavara
Šilumos atgavimo sistema		Rekuperacinė
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	80.3
Didžiausias srautas	m³/h	243
Ventiliatoriaus pavaros elektrinė įėjimo galia esant didžiausiam srautui	W	106
Garso galios lygis (LWA)	dB	49
Atskaitos srautas	m³/s	0.047
Atskaitos slėgio skirtumas	Pa	50
Savitoji įėjimo galia (SPI)	W/(m³/h)	0.25
Valdiklio faktorius		0.65
Valdymo tipologija		Vietinis paklausos valdiklis
Nuotėkio lygis		
Vidinis	%	1.4
Išorinis	%	2.5
Metinis vidutinis suvartojamos elektros energijos kiekis	kWh/100m².a	130
Metinis sutaupytos šildymo energijos kiekis		
Šaltas klimatas	kWh/100m².a	8790
Vidutinis klimatas	kWh/100m².a	4490
Šiltas klimatas	kWh/100m².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
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
Birželio 23-osios g. 29, LT-50201 Kaunas

PAGAMINTA LIETUVOJE

oxygen.lt

EASY C250E

Palubinis rekuperatorius su entalpija

OXYGEN

Lengva kaip kvėpuoti

Naujos kartos išmanūs neužšąlantys rekuperatoriai, lengvai montuojami ir naudojami

- Kompaktiškas – vos 27.2 cm aukščio
- Tinka A+ būstams iki 120 m²
- Išsaugo 77,3 % energijos
- Lengvai keičiami filtrai
- Tyliai veikia

- Bluetooth ir Wifi
- Su vidiniu šildytuvu
- Valdymas pagal CO2*
- Unikalus energijos taupymo algoritmas
- Neužšąlantis, pritaikytas Lietuvos klimatui

ebmpapst
Vokiški ventiliatoriai

Išmanus valdymas, leidžiantis lengviau atsikvėpti

Su galingu Amazon Web Service debesijos sprendimu

Powered by aws

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 CO2 davikliu*
P000226	Easy C250E 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

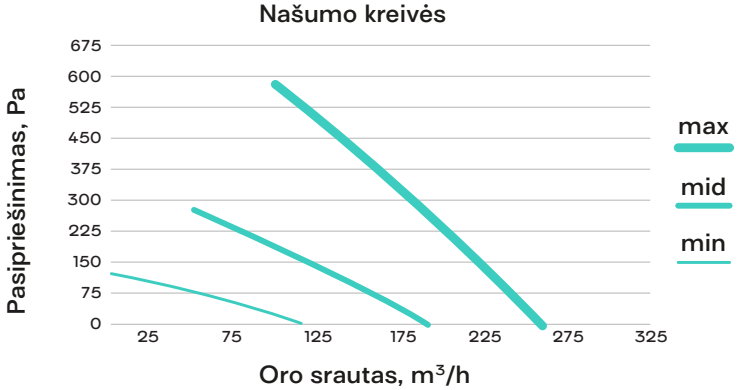
EASY C250E

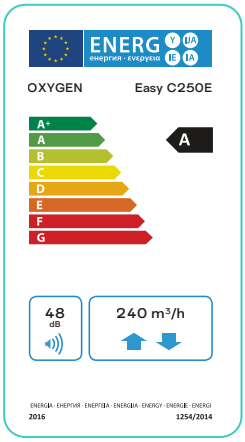
Techninė specifikacija

OXYGEN

Savitasis energijos suvartojimas (SEC), SEC klasė		
Šaltas klimatas	kWh/m².a	-75.2
Vidutinis klimatas	kWh/m².a	-38.2
Šiltas klimatas	kWh/m².a	-14.4
Vėdinimo įrenginio tipologija		Dvikryptis, gyvenamųjų patalpų
Įmontuotos ar numatytos imontuoti pavaros tipas		Tolydžiojo reguliavimo pavara
Šilumos atgavimo sistema		Rekuperacinė
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	77.3
Didžiausias srautas	m³/h	240
Ventiliatoriaus pavaros elektrinė įėjimo galia esant didžiausiam srautui	W	142.8
Garso galios lygis (LWA)	dB	48
Atskaitos srautas	m³/s	0.046
Atskaitos slėgio skirtumas	Pa	50
Savitoji įėjimo galia (SPI)	W/(m³/h)	0.42
Valdiklio faktorius		0.65
Valdymo tipologija		Vietinis paklausos valdiklis
Nuotėkio lygis		
Vidinis	%	2.07
Išorinis	%	0.2
Metinis vidutinis suvartojamos elektros energijos kiekis	kWh/100m².a	267
Metinis sutaupytos šildymo energijos kiekis		
Šaltas klimatas	kWh/100m².a	8655
Vidutinis klimatas	kWh/100m².a	4424
Šiltas klimatas	kWh/100m².a	2001
Vidinis šildytuvas	W	800
Elektros srovės šaltinis		230V, 50Hz, 5A
Matmenys	mm	1015 x 537 x 272
Svoris	kg	25
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 group, UAB
Birželio 23-osios g. 29, LT-50201 Kaunas

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

Powered by aws

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.

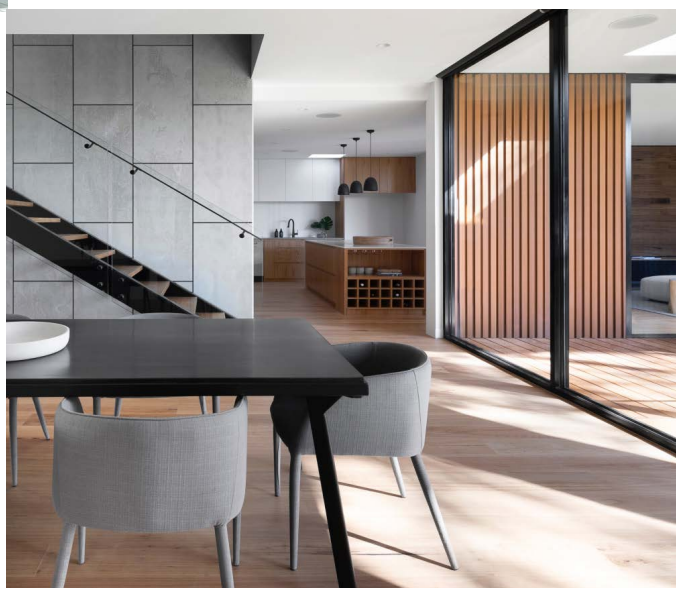
Architektams ir projektuotojams gražūs ir lengvai parenkami sprendiniai

Sekite vakarų rinkų pavyzdžiu – savo projektams rinkitės pažangiausius OXYGEN rekuperatorius.

Padedame, konsultuojame ir teikiame ekspertinius projektų vertinimus. Dalinamės pagalbiniais 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.

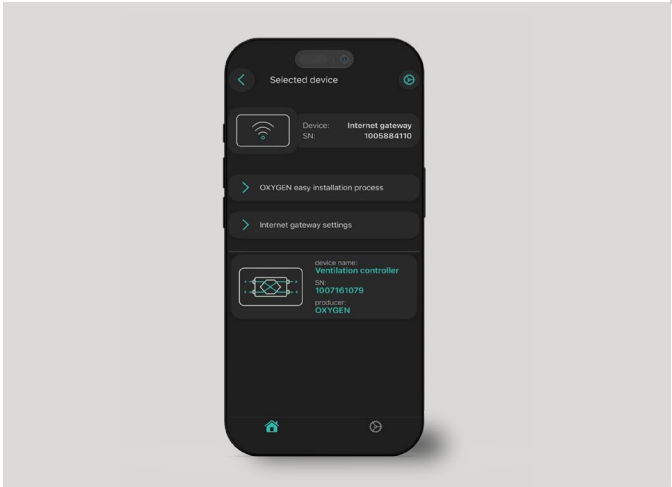


Pagaliau gražūs pultai

Elegentiško 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.

Powered by aws

Rekuperatoriaus modelis, Easy		C150	C150E	C200	C200E	C250	C250E
Savitasis energijos suvartojimas (SEC)							
Šaltas klimatas	kWh/m².a	-83.5	-82.0	-81.6	-77.3	-84.5	-75.2
Vidutinis klimatas	kWh/m².a	-43.3	-42.9	-42.0	-39.6	-41.6	-38.2
Šiltas klimatas	kWh/m².a	-13.0	-17.9	-16.8	-15.4	-17.0	-14.4
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	93	87.9	90	80.8	80.3	77.3
Šilumokaičio tipas:		Plokštelinis	Entalpinis	Plokštelinis	Entalpinis	Plokštelinis	Entalpinis
Didžiausias srautas	m³/h	143	143	200	200	243	240
Tinka būstams iki	m²	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	m³/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 (SPI)	W/(m³/h)	0.29	0.24	0.34	0.38	0.25	0.42
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	2.07
Išorinis	%	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	0.2
Metinis vidutinis suvartojamos elektros energijos kiekis	kWh/100m².a	373	172	223	245	130	267
Metinis sutaupytos šildymo energijos kiekis							
Šaltas klimatas	kWh/100m².a	9172	9096	9182	8809	8790	8655
Vidutinis klimatas	kWh/100m².a	4689	4650	4693	4503	4490	4424
Šiltas klimatas	kWh/100m².a	2120	2103	2122	2036	2030	2001
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				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.					

Naujakuriams atsisiųsti

OXYGEN Easy app

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

Montuotojams atsisiųsti

OXYGEN Installer app

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

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 1/25/LT

OXYGEN group, UAB
Birželio 23-osios g. 29, LT-50201 Kaunas