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.

X-Air akademija

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

Komforto funkcijos

Vonios režimas

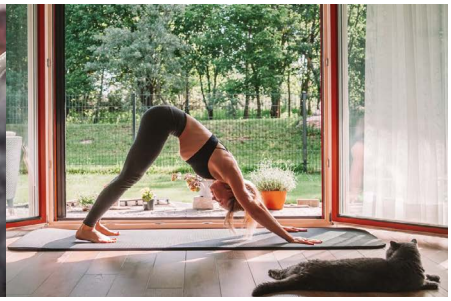
Ranka kartu su šviesos jungikliu spragtelkite papildomą jungiklį, kad aktyvuotumėte padidintos galios vėdinimo rėžimą, o rekuperatorius pasirūpins drėgmės ir nepageidaujamų kvapų pašalinimu.

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

Išmanusis valdymas

Mėgaukitės visomis išmaniosiomis funkcijomis valdydami rekuperatorių programėle arba spalvotu pultu liečiamuoju LCD ekranu.

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.

X-AIR V200

Sieninis rekuperatorius

OXYGEN

Lengva kaip kvėpuoti

Naujos kartos Lietuvos klimatui pritaikyti rekuperatoriai, lengvai montuojami ir naudojami.

- Tinka A++ būstams iki 100 m²
- Išsaugo 92.8 % energijos
- Lengvai keičiami filtrai
- Išmanus ByPass
- Telpa į spintelę

- Neužšąlantis
- Su vidiniu šildytuvu
- Boost, fire alarm, away
- Lengvas ir tvirtas korpusas
- Unikalus taupymo algoritmas

Energy recovered by recair

Kompaktiškas dizainas | Lengva montuoti | Išmanus | Suteikia komfortą | Taupo energiją | Ekologinis dizainas | Aukščiausia kokybė

Išmanumas, leidžiantis lengviau atsikvėpti

Pamirškite neaiškius mygtukus – paprastai valdykite OXYGEN rekuperatorių išmaniojo telefono programėle arba moderniu pultu su spalvotu liečiamuoju ekranu.

1 rekuperatorius = 1 medis

Už kiekvieną nupirktą rekuperatorių pasodiname po medį. Mes rūpinamės medžiais, kad jie rūpintųsi šviežiu oru!

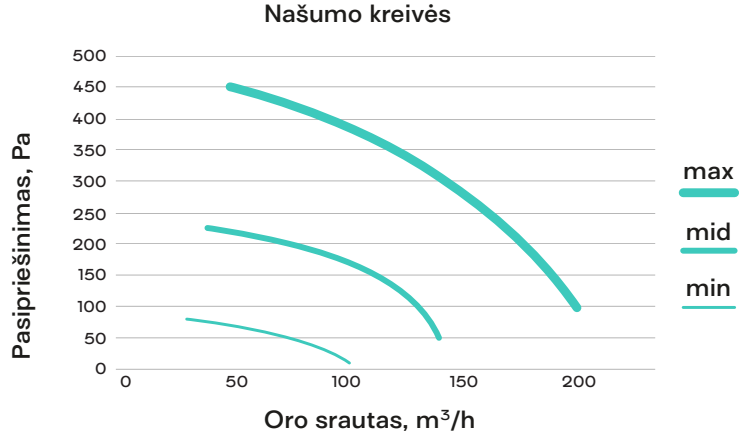
PAGAMINTA LIETUVOJE

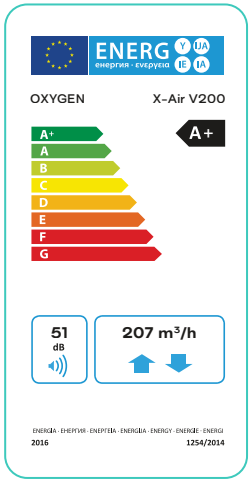
X-AIR V200

Techninė specifikacija

Savitasis energijos suvartojimas (SEC), SEC klasė		
Šaltas klimatas	kWh/m2.a	-87.7
Vidutinis klimatas	kWh/m2.a	-42.3
Šiltas klimatas	kWh/m2.a	-16.3
Vėdinimo įrenginio tipologija		Dvikryptis, gyvenamųjų patalpų
Įmontuotos ar numatytos imontuoti pavaros tipas		Tolydžiojo reguliavimo pavara
Šilumos atgavimo sistema		Rekuperacinė
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	92.8
Didžiausias srautas	m^3/h	207
Ventiliatoriaus pavaros elektrinė įėjimo galia esant didžiausiam srautui	W	168
Garso galios lygis (LWA)	dB	51
Atskaitos srautas	m^3/s	0.040
Atskaitos slėgio skirtumas	Pa	50
Savitoji įėjimo galia (SPI)	$W/(m^3/h)$	0.39
Valdiklio faktorius		0.65
Valdymo tipologija		Vietinis paklausos valdiklis
Metinis vidutinis suvartojamos elektros energijos kiekis	$kWh/100m^2.a$	254
Metinis sutaupytos šildymo energijos kiekis		
Šaltas klimatas	$kWh/100m^2.a$	9295
Vidutinis klimatas	$kWh/100m^2.a$	4751
Šiltas klimatas	$kWh/100m^2.a$	2149
Vidinis šildytuvas	W	800
Elektros srovės šaltinis		230V, 50Hz, 5A
Matmenys	mm	598 x 691 x 362
Svoris	kg	23
Spalva		Parnidžio kopa

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

X-AIR V200E

Sieninis rekuperatorius su entalpija

OXYGEN

Lengva kaip kvėpuoti

Naujos kartos Lietuvos klimatui pritaikyti rekuperatoriai, lengvai montuojami ir naudojami.

- Tinka A++ būstams iki 100 m²
- Išsaugo 86.6 % energijos
- Išmanus ByPass
- Išsaugo drėgmę
- Telpa į spintelę

- Neužšąlantis
- Su vidiniu šildytuvu
- Boost, fire alarm, away
- Lengvas ir tvirtas korpusas
- Unikalus taupymo algoritmas

Energy recovered by core

Kompaktiškas dizainas | Lengva montuoti | Išmanus | Išsaugo drėgmę | Suteikia komfortą | Taupo energiją | Ekologinis dizainas | Aukščiausia kokybė

Išmanumas, leidžiantis lengviau atsikvėpti

Pamirškite neaiškius mygtukus – paprastai valdykite OXYGEN rekuperatorių išmaniojo telefono programėle arba moderniu pultu su spalvotu liečiamuoju ekranu.

1 rekuperatorius = 1 medis

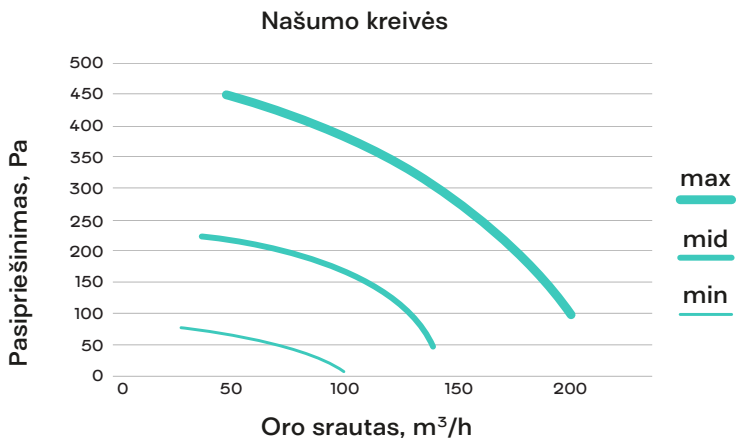
Už kiekvieną nupirktą rekuperatorių pasodiname po medį. Mes rūpinamės medžiais, kad jie rūpintųsi šviežiu oru!

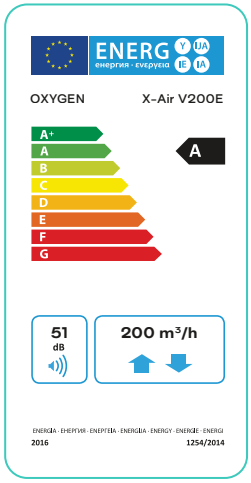
PAGAMINTA LIETUVOJE

X-AIR V200E

Techninė specifikacija

Savitasis energijos suvartojimas (SEC), SEC klasė		
Šaltas klimatas	kWh/m2.a	-85.3
Vidutinis klimatas	kWh/m2.a	-41.1
Šiltas klimatas	kWh/m2.a	-15.8
Vėdinimo įrenginio tipologija		Dvikryptis, gyvenamųjų patalpų
Įmontuotos ar numatytos imontuoti pavaros tipas		Tolydžiojo reguliavimo pavara
Šilumos atgavimo sistema		Rekuperacinė
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	86.6
Didžiausias srautas	m^3/h	200
Ventiliatoriaus pavaros elektrinė įėjimo galia esant didžiausiam srautui	W	168
Garso galios lygis (LWA)	dB	51
Atskaitos srautas	m^3/s	0.039
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	%	1.18
Išorinis	%	1.14
Metinis vidutinis suvartojamos elektros energijos kiekis	$kWh/100m^2.a$	249
Metinis sutaupytos šildymo energijos kiekis		
Šaltas klimatas	$kWh/100m^2.a$	9044
Vidutinis klimatas	$kWh/100m^2.a$	4623
Šiltas klimatas	$kWh/100m^2.a$	2090
Vidinis šildytuvas	W	800
Elektros srovės šaltinis		230V, 50Hz, 5A
Matmenys	mm	598 x 691 x 362
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.	





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

PAGAMINTA LIETUVOJE

oxygen.lt

X-AIR V400

Sieninis rekuperatorius

OXYGEN

Lengva kaip kvėpuoti

Naujos kartos Lietuvos klimatui pritaikyti rekuperatoriai, lengvai montuojami ir naudojami.

- Tinka A++ būstams iki 200 m²
- Išsaugo 86.2 % energijos
- Lengvai keičiami filtrai
- Lengva montuoti
- Išmanus ByPass

- Neužšąlantis
- Su vidiniu šildytuvu
- Boost, fire alarm, away
- Lengvas ir tvirtas korpusas
- Unikalus taupymo algoritmas

Energy recovered by recair

Kompaktiškas dizainas | Lengva montuoti | Išmanus | Suteikia komfortą | Taupo energiją | Ekologinis dizainas | Aukščiausia kokybė

Išmanumas, leidžiantis lengviau atsikvėpti

Pamirškite neaiškius mygtukus – paprastai valdykite OXYGEN rekuperatorių išmaniojo telefono programėle arba moderniu pultu su spalvotu liečiamuoju ekranu.

1 rekuperatorius = 1 medis

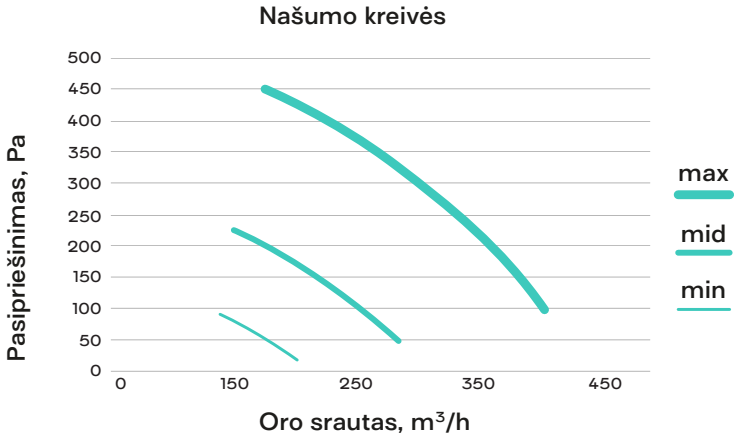
Už kiekvieną nupirktą rekuperatorių pasodiname po medį. Mes rūpinamės medžiais, kad jie rūpintųsi šviežiu oru!

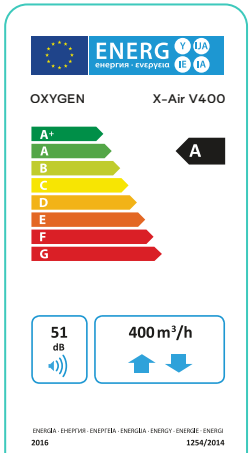
PAGAMINTA LIETUVOJE

X-AIR V400

Techninė specifikacija

Savitasis energijos suvartojimas (SEC), SEC klasė		
Šaltas klimatas	kWh/m2.a	-78.6
Vidutinis klimatas	kWh/m2.a	-41.3
Šiltas klimatas	kWh/m2.a	-17.3
Vėdinimo įrenginio tipologija		Dvikryptis, gyvenamųjų patalpų
Įmontuotos ar numatytos imontuoti 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	%	1.18
Išorinis	%	1.14
Metinis vidutinis suvartojamos elektros energijos kiekis	$kWh/m^2.a$	1.2
Metinis sutaupytos šildymo energijos kiekis		
Šaltas klimatas	$kWh/100m^2.a$	9030
Vidutinis klimatas	$kWh/100m^2.a$	4610
Šiltas klimatas	$kWh/100m^2.a$	2090
Vidinis šildytuvas	W	2000
Elektros srovės šaltinis		230V, 50Hz, 5A
Matmenys	mm	750 x 679 x 513
Svoris	kg	32
Spalva		Parnidžio kopa
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

X-AIR V400E

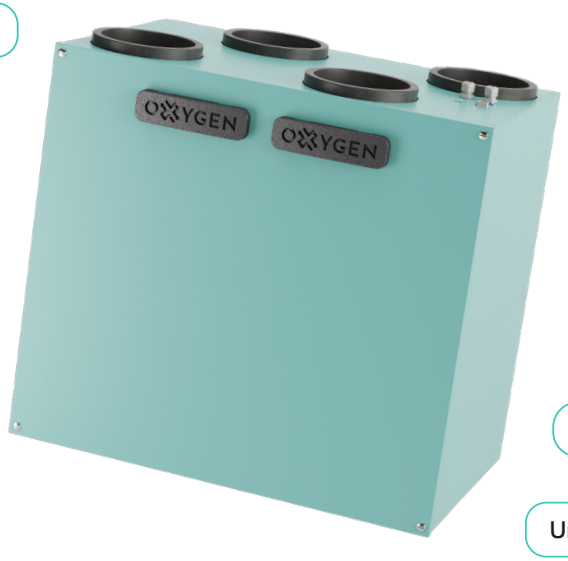
Sieninis rekuperatorius su entalpija

OXYGEN

Lengva kaip kvėpuoti

Naujos kartos Lietuvos klimatui pritaikyti rekuperatoriai, lengvai montuojami ir naudojami.

- Tinka A++ būstams iki 200 m²
- Išsaugo 80.5 % energijos
- Lengvai keičiami filtrai
- Išmanus ByPass
- Išsaugo drėgmę



- Neužšąlantis
- Su vidiniu šildytuvu
- Boost, fire alarm, away
- Lengvas ir tvirtas korpusas
- Unikalus taupymo algoritmas

Energy recovered by core

Kompaktiškas dizainas | Lengva montuoti | Išmanus | Išsaugo drėgmę | Suteikia komfortą | Taupo energiją | Ekologinis dizainas | Aukščiausia kokybė

Išmanumas, leidžiantis lengviau atsikvėpti

Pamirškite neaiškius mygtukus – paprastai valdykite OXYGEN rekuperatorių išmaniojo telefono programėle arba moderniu pultu su spalvotu liečiamuoju ekranu.

1 rekuperatorius = 1 medis

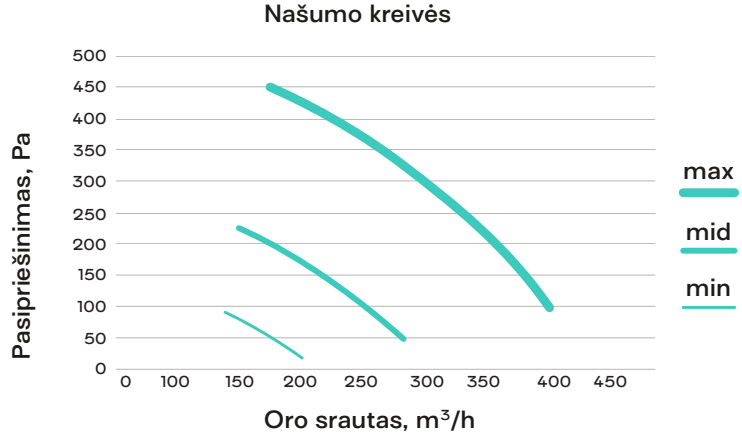
Už kiekvieną nupirktą rekuperatorių pasodiname po medį. Mes rūpinamės medžiais, kad jie rūpintųsi šviežiu oru!

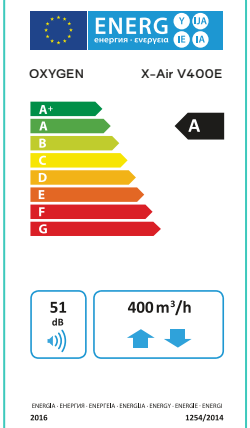
PAGAMINTA LIETUVOJE

X-AIR V400E

Techninė specifikacija

Savitasis energijos suvartojimas (SEC), SEC klasė		
Šaltas klimatas	kWh/m2.a	-84.1
Vidutinis klimatas	kWh/m2.a	-41.1
Šiltas klimatas	kWh/m2.a	-16.4
Vėdinimo įrenginio tipologija		Dvikryptis, gyvenamųjų patalpų
Įmontuotos ar numatytos imontuoti pavaros tipas		Tolydžiojo reguliavimo pavara
Šilumos atgavimo sistema		Rekuperacinė
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	80.5
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)	$W/(m^3/h)$	0.29
Valdiklio faktorius		0.65
Valdymo tipologija		Vietinis paklausos valdiklis
Nuotėkio lygis		
Vidinis	%	0.8
Išorinis	%	1.3
Metinis vidutinis suvartojamos elektros energijos kiekis	$kWh/100m^2.a$	201
Metinis sutaupytos šildymo energijos kiekis		
Šaltas klimatas	$kWh/100m^2.a$	8798
Vidutinis klimatas	$kWh/100m^2.a$	4498
Šiltas klimatas	$kWh/100m^2.a$	2034
Vidinis šildytuvas	W	2000
Elektros srovės šaltinis		230V, 50Hz, 5A
Matmenys	mm	750 x 679 x 513
Svoris	kg	35
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.	





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

PAGAMINTA LIETUVOJE

oxygen.lt

X-AIR V500

Sieninis rekuperatorius

OXYGEN

Lengva kaip kvėpuoti

Naujos kartos Lietuvos klimatui pritaikyti rekuperatoriai, lengvai montuojami ir naudojami.

- Tinka A++ būstams iki 250 m²
- Išsaugo 85.6 % energijos
- Lengvai keičiami filtrai
- Lengva montuoti
- Išmanus ByPass

- Neužšąlantis
- Su vidiniu šildytuvu
- Boost, fire alarm, away
- Lengvas ir tvirtas korpusas
- Unikalus taupymo algoritmas

Energy recovered by recair

Kompaktiškas dizainas | Lengva montuoti | Išmanus | Suteikia komfortą | Taupo energiją | Ekologinis dizainas | Aukščiausia kokybė

Išmanumas, leidžiantis lengviau atsikvėpti

Pamirškite neaiškius mygtukus – paprastai valdykite OXYGEN rekuperatorių išmaniojo telefono programėle arba moderniu pultu su spalvotu liečiamuoju ekranu.

1 rekuperatorius = 1 medis

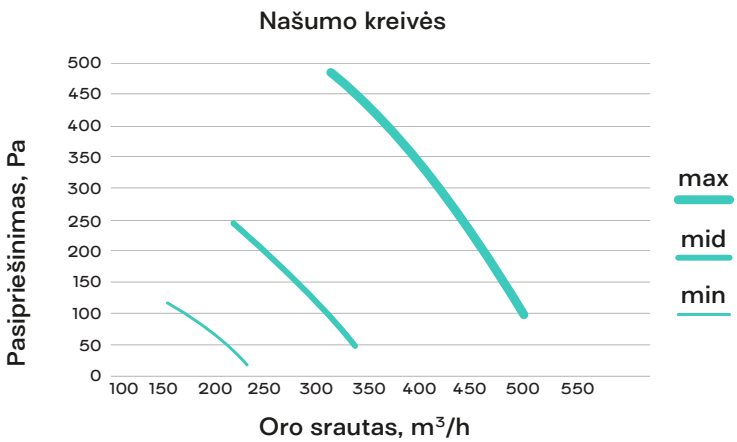
Už kiekvieną nupirktą rekuperatorių pasodiname po medį. Mes rūpinamės medžiais, kad jie rūpintųsi šviežiu oru!

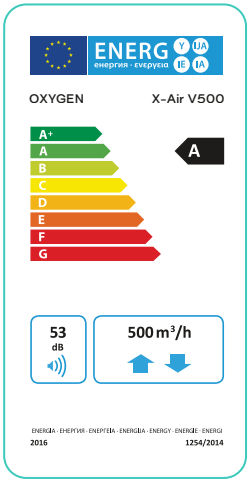
PAGAMINTA LIETUVOJE

X-AIR V500

Techninė specifikacija

Savitasis energijos suvartojimas (SEC), SEC klasė		
Šaltas klimatas	kWh/m2.a	-77.0
Vidutinis klimatas	kWh/m2.a	-40.0
Šiltas klimatas	kWh/m2.a	-16.1
Vėdinimo įrenginio tipologija		Dvikryptis, gyvenamųjų patalpų
Įmontuotos ar numatytos imontuoti pavaros tipas		Tolydžiojo reguliavimo pavara
Šilumos atgavimo sistema		Rekuperacinė
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	85.6
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	%	1.18
Išorinis	%	1.14
Metinis vidutinis suvartojamos elektros energijos kiekis	$kWh/m^2.a$	1.6
Metinis sutaupytos šildymo energijos kiekis		
Šaltas klimatas	$kWh/100m^2.a$	9000
Vidutinis klimatas	$kWh/100m^2.a$	4600
Šiltas klimatas	$kWh/100m^2.a$	2080
Vidinis šildytuvas	W	2000
Elektros srovės šaltinis		230V, 50Hz, 5A
Matmenys	mm	750 x 679 x 513
Svoris	kg	32
Spalva		Parnidžio kopa
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

X-AIR V500E

Sieninis rekuperatorius su entalpija

OXYGEN

Lengva kaip kvėpuoti

Naujos kartos Lietuvos klimatui pritaikyti rekuperatoriai, lengvai montuojami ir naudojami.

- Tinka A+ būstams iki 250 m²
- Išsaugo 79,4 % energijos
- Lengvai keičiami filtrai
- Išmanus ByPass
- Išsaugo drėgmę

- Neužšąlantis
- Su vidiniu šildytuvu
- Boost, fire alarm, away
- Lengvas ir tvirtas korpusas
- Unikalus taupymo algoritmas

Energy recovered by core

Kompaktiškas dizainas | Lengva montuoti | Išmanus | Išsaugo drėgmę | Suteikia komfortą | Taupo energiją | Ekologinis dizainas | Aukščiausia kokybė

Išmanumas, leidžiantis lengviau atsikvėpti

Pamirškite neaiškius mygtukus – paprastai valdykite OXYGEN rekuperatorių išmaniojo telefono programėle arba moderniu pultu su spalvotu liečiamuoju ekranu.

1 rekuperatorius = 1 medis

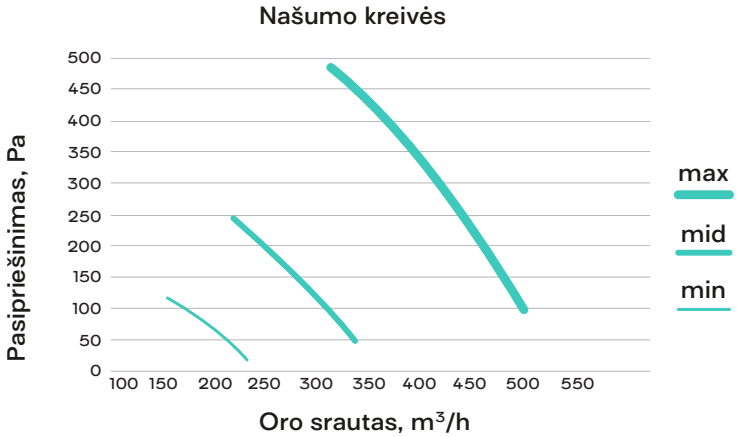
Už kiekvieną nupirktą rekuperatorių pasodiname po medį. Mes rūpinamės medžiais, kad jie rūpintųsi šviežiu oru!

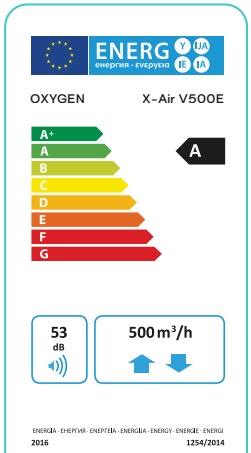
PAGAMINTA LIETUVOJE

X-AIR V500E

Techninė specifikacija

Savitasis energijos suvartojimas (SEC), SEC klasė		
Šaltas klimatas	kWh/m2.a	-82.8
Vidutinis klimatas	kWh/m2.a	-40.0
Šiltas klimatas	kWh/m2.a	-15.5
Vėdinimo įrenginio tipologija		Dvikryptis, gyvenamųjų patalpų
Įmontuotos ar numatytos imontuoti pavaros tipas		Tolydžiojo reguliavimo pavara
Šilumos atgavimo sistema		Rekuperacinė
Šilumos atgavimo šiluminis naudingumas	%	79.4
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)	$W/(m^3/h)$	0.35
Valdiklio faktorius		0.65
Valdymo tipologija		Vietinis paklausos valdiklis
Nuotėkio lygis		
Vidinis	%	0.7
Išorinis	%	1.0
Metinis vidutinis suvartojamos elektros energijos kiekis	$kWh/100m^2.a$	233
Metinis sutaupytos šildymo energijos kiekis		
Šaltas klimatas	$kWh/100m^2.a$	8751
Vidutinis klimatas	$kWh/100m^2.a$	4473
Šiltas klimatas	$kWh/100m^2.a$	2023
Vidinis šildytuvas	W	2000
Elektros srovės šaltinis		230V, 50Hz, 5A
Matmenys	mm	750 x 679 x 513
Svoris	kg	35
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.	





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

PAGAMINTA LIETUVOJE

oxygen.lt

X-AIR V600

Sieninis rekuperatorius

OXYGEN

Lengva kaip kvėpuoti

Naujos kartos Lietuvos klimatui pritaikyti rekuperatoriai, lengvai montuojami ir naudojami.

- Tinka A++ būstams iki 300 m²
- Išsaugo 84.6 % energijos
- Lengvai keičiami filtrai
- Lengva montuoti
- Išmanus ByPass

- Neužšąlantis
- Su vidiniu šildytuvu
- Boost, fire alarm, away
- Lengvas ir tvirtas korpusas
- Unikalus taupymo algoritmas

Energy recovered by recair

Kompaktiškas dizainas | Lengva montuoti | Išmanus | Suteikia komfortą | Taupo energiją | Ekologinis dizainas | Aukščiausia kokybė

Išmanumas, leidžiantis lengviau atsikvėpti

Pamirškite neaiškius mygtukus – paprastai valdykite OXYGEN rekuperatorių išmaniojo telefono programėle arba moderniu pultu su spalvotu liečiamuoju ekranu.

1 rekuperatorius = 1 medis

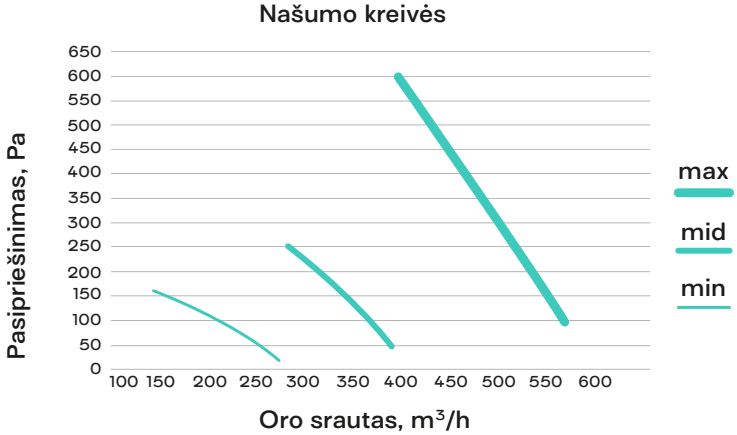
Už kiekvieną nupirktą rekuperatorių pasodiname po medį. Mes rūpinamės medžiais, kad jie rūpintųsi šviežiu oru!

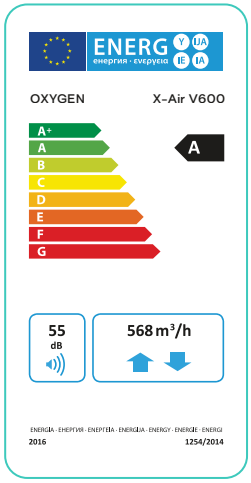
PAGAMINTA LIETUVOJE

X-AIR V600

Techninė specifikacija

Savitasis energijos suvartojimas (SEC), SEC klasė		
Šaltas klimatas	kWh/m2.a	-75.3
Vidutinis klimatas	kWh/m2.a	-38.5
Šiltas klimatas	kWh/m2.a	-14.8
Vėdinimo įrenginio tipologija		Dvikryptis, gyvenamųjų patalpų
Įmontuotos ar numatytos imontuoti 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	%	1.18
Išorinis	%	1.14
Metinis vidutinis suvartojamos elektros energijos kiekis	$kWh/m^2.a$	2.1
Metinis sutaupytos šildymo energijos kiekis		
Šaltas klimatas	$kWh/100m^2.a$	8960
Vidutinis klimatas	$kWh/100m^2.a$	4580
Šiltas klimatas	$kWh/100m^2.a$	2070
Vidinis šildytuvas	W	2000
Elektros srovės šaltinis		230V, 50Hz, 5A
Matmenys	mm	750 x 679 x 513
Svoris	kg	32
Spalva		Parnidžio kopa
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

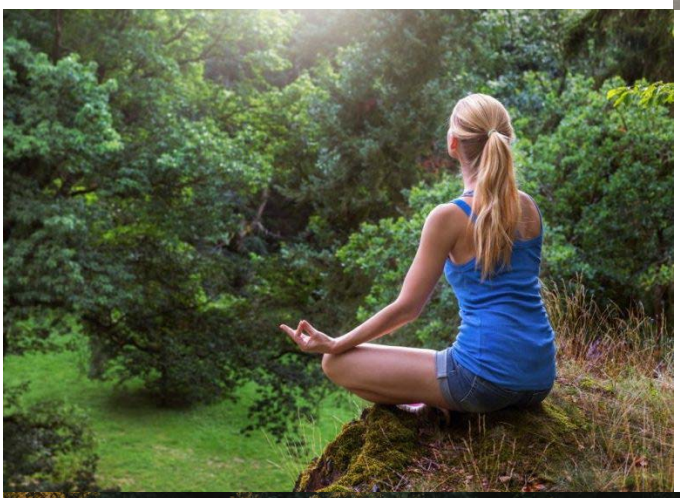
Rekuperatorius – tai investicija į savo sveikatą. Namuose turėdami išmanią vėdinimo sistemą, susikursite sveikesnes gyvenimo sąlygas. Kuo švarus oras toks svarbus žmogaus organizmui?

Rekuperatorius yra 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 CO_2 pėdsaką, išsaugodamas energiją. Kvėpuoji ir tausoji.

1 rekuperatorius = 1 medis

OXYGEN rekuperatoriai gaminami iš tvarių medžiagų. Juos tiekiame tik perdirbamose pakuotėse. O už kiekvieną įsigytą rekuperatorių OXYGEN giraitėje pasodiname po medį. Mes rūpinamės medžiais, kad jie rūpintųsi šviežiu oru mums. OXYGEN giraitėje ošia jau daugiau kaip 2000 medžių. Pasodinkite savo medį!

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 X-Air akademijos mokymuose, kuriuose dalinamės gerąja patirtimi, pristatome vėdinimo pasaulio naujienas, konsultuojame visais rūpimais vėdinimo klausimais.

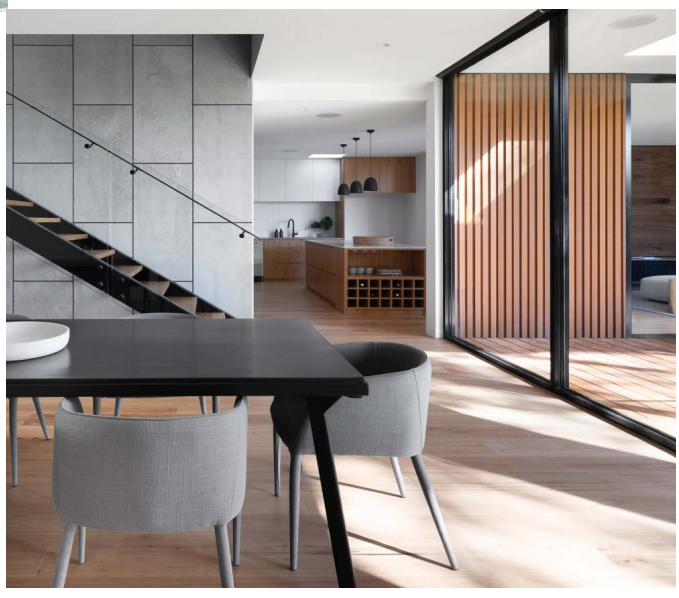
Architektams ir projektuotojams gražūs ir lengvai parenkami sprendiniai

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.



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 1/23/LT

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

oxygen.lt