



NV200 gaisa attīrītājs

Lietotāja rokasgrāmata

Novaerus US, Inc.
35 Melrose Place,
Stamford, CT 06902
Phone: 1.866.508.1118
www.novaerus.com



NOVAERUS (Ireland) Limited
DCU Alpha
Old Finglas Rd.,
Glasnevin, Dublin 11
Ireland
Phone: + 353 1 907 2750
www.novaerus.com












SATURS

1. PIELIETOŠANAS JOMA	3
2. SIMBOLU SKAIDROJUMS	3
3. IEKĀRTAS KLASIFIKĀCIJA	4
4. BRĪDINĀJUMI	4
5. TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA	5
6. LIETOŠANAS INSTRUKCIJA	5
7. MONTĀŽAS INSTRUKCIJAS (PIE SIENĀM)	5
8. SERVISA UN APKOPES INSTRUKCIJAS	6
9. PROBLĒMU NOVĒRŠANA	7
10. IEKĀRTAS SERTIFIKĀCIJA	7

1. Pielietošanas joma

NOVAERUS NV200 gaisa attīrītāja uzdevums ir uzlabot gaisa kvalitāti. Lūdzu pievērsiet uzmanību visām instrukcijām šajā dokumentā.


2. Simbolu skaidrojums

Simbols	Skaidrojums
	Brīdinājums, vērsieties pie lietošanas instrukcijas
	Brīdinājums, augsts spriegums
	Izgatavošanas datums
	Ražotājs
	Seriālais numurs
	Produkts atbilst Eiropas Savienības piemērojamām prasībām
	Galvenais elektrības slēdzis ir ieslēgts On (Power)
	Galvenais elektrības slēdzis ir izslēgts Off (Power)
	Lūdzu lasiet pavaddokumentus.
	Norāda temperatūras diapazonu, kurā var atrasties medicīniskā iekārta.
	Norāda mitruma diapazonu, kurā var atrasties medicīniskā iekārta.

3. Iekārtas klasifikācija

Parametrs	Klasifikācija
Aizsardzība pret mitrumu	IPX0 (bez aizsardzības, tikai iekštelpās)
Operāciju režīms	Nepārtraukta darbība
Ar skābekli bagāta vide	Nav paredzēts videi, kas bagāta ar skābekli

4. Brīdinājumi

 Brīdinājumi
UZMANĪBU: Iekārta satur blokus ar augstu spriegumu.
UZMANĪBU: Biežāk pārbaudiet iekārtu un regulāri noslaukiet putekļus, jo paaugstināta putekļu koncentrācija var izraisīt pārkaršanu un paaugstināt ugunsgrēka risku.
UZMANĪBU: Lai izvairītos no elektriskās strāvas trieciena riska, iekārtu drīkst pieslēgt tikai pie atbilstoša sprieguma avota ar zemējumu.
UZMANĪBU: Iekārtu drīkst instalēt tikai kvalificēts speciālists.
UZMANĪBU: Iekārtas modifikācijas (izmaiņas) nav atļautas.
UZMANĪBU: Nedrīkst modificēt iekārtu bez saskaņošanas ar ražotāju.
UZMANĪBU: Iekārtai nedrīkst ierobežot gaisa plūsmu.
UZMANĪBU: Nedrīkst noskrūvēt korpusa skrūves. Tādā veidā atvērt iekārtu ir pilnvaroti tikai Novaerus speciālisti.
UZMANĪBU: Nedrīkst novietot iekārtu tādā pozīcijā, kad ir apgrūtināta pieeja pie galvenā barošanas slēdža.
UZMANĪBU: Lai palielinātu drošību pret ugunsgrēka risku, rekomendē nomainīt drošinātāju ar nepieciešamajiem parametriem. Norādīts 250VAC 3 Ampēri.
UZMANĪBU: Barošanas vads nav atdalāms no iekārtas un nevar būt aizvietots uz vietas. Ja ir konstatēti bojājumi, tad nekavējoties iekārta ir jāatslēdz no barošanas avota un jānogādā NOVAERUS pārstāvjiem.
UZMANĪBU: Neizmantojiet iekārtu ārā vai tuvu ūdenim.
UZMANĪBU: Ar iekārtu nedrīkst darboties personas (ieskaitot bērnus) ar fiziskiem, sensitīviem un psihiskiem traucējumiem, vai ar nepietiekošu pieredzi un mazām zināšanām, tiem ir nepieciešams iziet instruktāžu. Bērniem nedrīkst ļaut spēlēt ar iekārtu.

UZMANĪBU: Lai izvairītos no elektriskās strāvas trieciena riska, iekārtai ir speciāla kontaktdakša ar zemējumu, tā der tikai rozetēm ar zemējumu. Ja dakšu nevar normāli ievietot rozetē, lūdzu prasiet kvalificētiem elektriķiem nomainīt rozeti pret atbilstošu. Pašu kontaktdakšu nedrīkst mainīt.

5. Tehniskā specifikācija

- a. Izmēri: 13.2 (platums) x 28.3 (augstums) x 10.8 (dziļums) cm
- b. Svars: ap 3.4 kg
- c. Elektriskās prasības: 230 VAC, 50 Hz, 20 W
- d. Drošinātāja specifikācija: norādīts 250 VAC, 3 Ampēri,
- e. Montāža: Montāža pie sienas vai vienkārša uzstādīšana uz galda vai uz grīdas
- f. Ventilatora gaisa plūsma: 80 m³/stundā
- g. Trokšņa līmenis: 35 dB
- h. Transportēšanas / uzglabāšanas temperatūra: 5°C-50°C, maksimālais mitrums 95%
- i. Darba temperatūra 10 - 35°C, mitrums 10 - 75%, augstums līdz 2000m

6. Lietošanas instrukcija

Iekārta ir jānovieto sausā vietā un jāpievieno pie rozetes ar zemējumu. Gaisa attīrītāju var piestiprināt pie sienas vai vienkārši novietot uz plakanas virsmas (piemēram, uz galda vai uz grīdas. Gadījumā montējot pie sienas, lūdzu uzmanīgi izlasiet nākamu sadaļu "Montāžas instrukcijas (pie sienām)". Pēc iekārtas uzstādīšanas, pārslēdziet slēdzi ON pozīcijā – iekārta sāk darboties.

7. Montāžas instrukcijas (pie sienām)

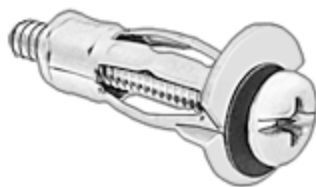
Montāžu pie sienām var veikt tikai atbilstošs speciālists, kam ir pieredze darbā ar tādiem instrumentiem kā urbjmašīna, skrūvgriezis, mērlente un līmeņrādis.

Nepieciešams izmantot tikai piemērotus, jūsu sienas veidam atbilstošus dībeļus. Ieskrūvējiet skrūves sienā ar distanci 64 mm vienā horizontālā līmenī. Pievelkot skrūves, atstājiet distanci starp skrūvju galvām un sienu ne vairāk kā 12 mm lai varētu piekarināt iekārtu. Pārbaudiet, ka skrūves labi nostiprinātas sienā un iekārta stabili piestiprināta pie sienas. Pārbaudiet, ka iekārta novietota horizontāli ar līmeņrādi. Sekojiet sekojošām instrukcijām:

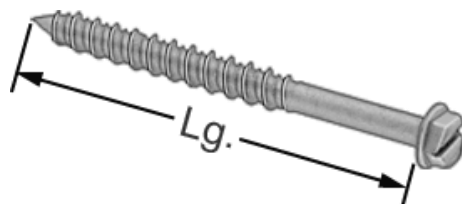
Karkasa konstrukcijām, kas ir izbūvētas no koka vai metāla profiliem un apšūtas ar ģipškartonu vai saplāksni, ir paredzēti speciāli stiprinājumi.

Katram no šiem stiprinājumiem ir jābūt paredzētam ar slodzes noturību ne mazāk kā 9.1 kg un stiprinājuma garumam ir jābūt piemērotam sienai.

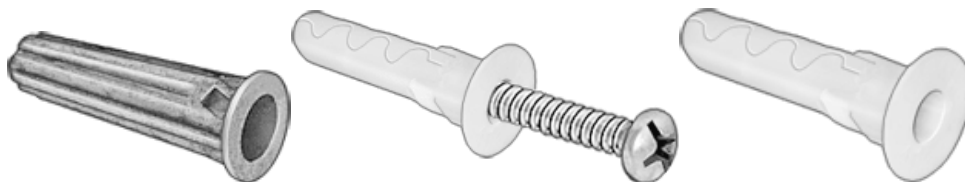
Tipiskais šāds stiprinājums ir norādīts attēlā.



Betona un ķieģeļa sienām ir paredzētas speciālas betona skrūves (5mm)



Katrai no šādām skrūvēm ir jābūt paredzētai slodzei ar ne mazāk kā 9.1 kg noturību. Parasti izurbj 8 mm caurumu 5 mm betona skrūvēm. Sekojiet skrūvju ražotāja instrukcijām. Ievērojiet skrūvju ražotāju rekomendācijas par nepieciešamo urbšanas dziļumu. Tāpat var izmantot citus dībeļus ar skrūvēm vai naglām, piemērotus betonam un ķieģeļa mūrim (sk. attēlu). Galvenais lai katrs tāds stiprinājums varētu noturēt slodzi ne mazāk kā 9.1 kg.



Parasti izurbj 8 mm caurumu (8 mm) piemērotam betona dībeļim. Sekojiet skrūvju ražotāja instrukcijām. Ievērojiet skrūvju ražotāju rekomendācijas par nepieciešamu urbšanas dziļumu.

OSB vai finiera sienu konstrukcijām

Izmantojiet atbilstošas skrūves kokam. Galvenais lai katra tāda skrūve varētu izturēt slodzi ne mazāk kā 9.1 kg.

8. Servisa un apkopes instrukcijas

Iekārtā neietilpst daļas, kurām ir nepieciešama servisa apkope. Tikai Novaerus kvalificēts speciālists ir tiesīgs atvērt iekārtu. Iekārta ir aprīkota ar speciālām skrūvēm, kas apgrūtina iespēju iekļūt korpusā, izņemot servisa personālu.



Apkope:

Rekomendēts veikt vizuālu apskati vismaz vienu reizi mēnesī. Ja ir redzams, ka uz gaisa ieplūdes režģa sakrājas putekļi, tad tiek rekomendēts tos notīrīt ar putekļu sūcēja palīdzību.

9. Problēmu novēršana

Ja iekārtai konstatēti nopietni defekti un darbības trokšņa līmenis būtiski palielinājies, tad ir nepieciešams nekavējoties pārtraukt iekārtas darbību un sazināties ar Novaerus pārstāvjiem. Iekārta nav paredzēta remontam "uz vietas".

Lai pārliecinātos, ka iekārta ir ieslēgta, lūdzu pārbaudiet, ka slēdzis ir pārslēgts "I" pozīcijā un deg sarkana gaisma.

10. Iekārtas sertifikācija

NV200: CE marķējums.