

Uuteen Škoda Octaviaan  
**Winter-Paketti kaupan päälle**



**MetroAuto**

LUE LISÄÄ →

## TALOUSSANOMAT

### Siperian viima koettelee – lämpöpumput kipurajalla

Tomi Natri



Kiristynvä pakkaneen laittaa kotien lämmittäjät koville. Asiantuntija kertoo, missä ilmalämpöpumppujen kipuraja kulkee.

5.1.2016 12:55 Janne Soisalon-Soininen

Kommenteja 141 kpl

Suosittele

Jaa

191

Tweet

Share

1



Venäjän [Siperiasta saapuva kylmävirtaus](#) pistää ilmalämpöpumput koville ja kotien energiankulutuksen punaiselle.

Ilmalämpöpumpun energiatehokkuudesta ja tekniikasta riippuu kannattaako laitetta sulkea paukkupakkasilla. Laittekohtaisten erojen vuoksi suositellaan, että mahdollisia raja-arvoja tulee tarkistaa ohjekirjasta tai laitteen myyjältä.

Lue myös nämä:

[Sadat kiinteistöväliittäjät nyt laittomia – Jethro Rostedt: "Älytön uudistus"](#)

[Pakkaneen paukkuu, lämpöpumppu pöhisee – näin saat täyden hyödyn](#)

[Asumnon osakekirjan säilytys kallistui Nordeassa – jopa +200 %](#)

– Uudemmat ja laadukkaat ilmalämpöpumput ovat sähkölämpöä tehokkaampia 20 asteen pakkasessa. Parhaat pumppumallit voivat toimia hyvin vielä 30 asteen pakkaseläkin, Motivan asiantuntija **Sami Seuna** sanoo.

#### Taloustiedot

Motiva Oy

Y-tunnus

1629255-4

TOL-luokka

Kotipaikka

Helsinki

[Muu tekninen palvelu](#)

Yhtiömuoto

OY

[Kaikki yrityksen taloustiedot](#)

Seunan mukaan kannattaa lisäksi huomioida ulkoyksikön sijoituspaikka mahdollisen pakkasrajan ohella.

Jos ilmalämpöpumpun ulkoyksikön säänsuoja on heikko, lumi ja jää voivat kuormittaa sen toimintaa, jolloin energiatehokkuus ja toimintakyky kärsii. Joihinkin vanhoihin laitemalleihin voi jäätä talven aikana muutenkin kertyä runsaastikin jos ulkoyksikön sulatus ei ole riittävän tehokasta.

▼ MAINOS, ARTIKKELI JATKUU ALEMPANA ▼

**HAE LAINAA**  
5 000–20 000 €

**HAE TÄSTÄ >**

S-Pankki

ARTIKKELI JATKUU ▾

– Jos on oikeissa asentaa ilmalämpöpumppua taloon, kannattaa sijoituspaikka ja säänsuoja miettiä tarkkaan.

Kovalla pakkasella ei välttämättä kannata käynnistää pidempään suljettuna ollutta pumppua.

– Pakkasen laskiessa 20 asteen tienoille, sen käynnistys voi olla ilmalämpöpumpulle kova mekaaninen rasitus.

Kommentteja 141 kpl

Suosittelle Jaa 191 Tweet Share 1



YRITYKSET Motiva Oy

IHMISET Sami Seuna

TAGIT ilmalämpöpumppu sää



Ministeri Olli Rehn, riittääkö Suomessa sähkö?  
8.1. 15:32



Tuleeko talvi tänä vuonna ollenkaan Saksaan?  
9.1. 07:01



Ankaran kylmyyden voittajat: Suomen myllyt kiittää  
8.1. 10:59



Ilmalämpöpumpun paras piirre on jäätävä  
8.1. 10:44



Nyt meni raja rikki – sähkökulutuksessa uusi ennätys  
7.1. 18:46



HS: Pakkanen yllätti monet – satoja autoja hyytynyt tielle  
7.1. 07:44

NÄYTÄ LISÄÄ (7)

## Kommentit (141)

Sivut: 1 2 3 4 5 6 ... 15

Edellinen Seuraava

ei kannata pitää lämpöpumppua päällä jos pakkaneen nuosee yli 18-20 asteen,mutta siihen saakka on erittäin hyvä laite ja kesällä jäähdytykseen on aivan huippu hieno laite ja syksyin ja keväisin lämmitykseen ehdoton,on kokemusta suosittelien

Anonyymi: mehtänmies  
5.1.2016 13:02

4 | 0  
Asiaton viesti  
Lainaa

*ei kannata pitää lämpöpumppua päällä jos pakkaneen nuosee yli 18-20 asteen,mutta siihen saakka on erittäin hyvä laite ja kesällä jäähdytykseen on aivan huippu hieno laite ja syksyin ja keväisin lämmitykseen ehdoton,on kokemusta suosittelien*

0 | 5  
Asiaton viesti  
Lainaa

Eli käytät mahdollisesti kertyneet lämmityssäästöt kesällä jäähdytykseen? Hah

Anonyymi: Pepe123  
5.1.2016 13:19

Sääsuoja on huono selitys. Minulla Lapissa sääsuojassa oleva ILP jäätyy jo -5 asteessa syy tykkylumi-ilmiö. Laite tekee itsestään lumipallon. Tämä testivoittaja ei sovellu Suomeen, toimii hyvin vain teetäm testilaboratoriossa. Toisenmerkkinen ILP:ni toimii Etelä-Suomessa hyvin -20 asteessa.

Anonyymi: PakkaSaukko  
5.1.2016 13:21

1 | 0  
Asiaton viesti  
Lainaa

*ei kannata pitää lämpöpumppua päällä jos pakkaneen nuosee yli 18-20 asteen,mutta siihen saakka on erittäin hyvä laite ja kesällä jäähdytykseen on aivan huippu hieno laite ja syksyin ja keväisin lämmitykseen ehdoton,on kokemusta suosittelien*

1 | 0  
Asiaton viesti  
Lainaa

Mulle sanoi asentaja, että pumppu rasittuu vähemmän, jos sen antaa olla taivella koko ajan päällä verrattuna siihen, että sitä koko ajan sammuttelee ja käynnistelee ulkolämpötilojen mukaan.

Anonyymi: Pumpupaavo

5.1.2016 13:21

Mahtaa tehdä sokkeille hyvää kun sulamis vedet roiskuu sinne ainakin kuvassa. Itse tein valuma kaukalon pumpun alle joka ohjaa vedet etäämmälle sokkelista ja estää roiskimista sokkeihin

 0

 0

 Asiaton viesti

 Lainaa

Anonyymi: Maalainen

5.1.2016 13:22

*ei kannata pitää lämpöpumpua päällä jos pakkasen nuosee yli 18-20 asteen,mutta siihen saakka on erittäin hyvä laite ja kesällä jäähdytykseen on aivan huippu hieno laite ja syksyin ja keväisin lämmitykseen ehdoton,on kokemusta suosittelen*

*Eli käytät mahdollisesti kertyneet lämmityssäätöt kesällä jäähdytykseen? Hah*

 4

 0

 Asiaton viesti

 Lainaa

Ilmalämpöpumppu on asumisen mukavuuteen ennenkaikkea vaikuttava eikä sillä mitään suuria säästäjä varmaan kukaan ole hakemassa. Kesähetleillä jäähdyttää kivasti ja välikausilla tasaa asunnon lämpötilaa nopeammin, kuin vesikielinen lattialämmitys sekä talvella voi pienentää sähkölaskua.

Anonyymi: Pumpupaavo

5.1.2016 13:23

*Eli käytät mahdollisesti kertyneet lämmityssäätöt kesällä jäähdytykseen? Hah*

 4

 0

 Asiaton viesti

 Lainaa

Toiset panostaa myös asumismukavuuteen... :)

Anonyymi: 12plus11

5.1.2016 13:24

Idästä ei ole tullut muuta hyvää kuin auringonnousu.

 0

 0

 Asiaton viesti

 Lainaa

Anonyymi: kutensanotaan

5.1.2016 13:27

*ei kannata pitää lämpöpumpua päällä jos pakkasen nuosee yli 18-20 asteen,mutta siihen saakka on erittäin hyvä laite ja kesällä jäähdytykseen on aivan huippu hieno laite ja syksyin ja keväisin lämmitykseen ehdoton,on kokemusta suosittelen*

*Eli käytät mahdollisesti kertyneet lämmityssäätöt kesällä jäähdytykseen? Hah*

 3

 0

 Asiaton viesti

 Lainaa

Kun ei ole rahasta kiinni kaikilla.

Anonyymi: Rudinski

5.1.2016 13:29

*ei kannata pitää lämpöpumpua päällä jos pakkasen nuosee yli 18-20 asteen,mutta siihen saakka on erittäin hyvä laite ja kesällä jäähdytykseen on aivan huippu hieno laite ja syksyin ja keväisin lämmitykseen ehdoton,on kokemusta suosittelen*

*Eli käytät mahdollisesti kertyneet lämmityssäätöt kesällä jäähdytykseen? Hah*

 3

 0

 Asiaton viesti

 Lainaa

no tottaka. sitä kutsutaan mukavuudenhaluisuudeksi. jos ei kiinnosta, niin voihan sitä asua vaikka luolassa kesät talvet. ei mene säästöjä asumiseen...

Anonyymi: dille

5.1.2016 13:33

Sivut: [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) ... [15](#)[Edellinen](#) [Seuraava](#)

## NÄITÄ LUETAAN NYT!

### Poliisi: Oletko nähnyt tätä miestä? Naisia lyötiin kadulla keskellä yötä Helsingissä

► Anssi Koivurannalta tiukkaa tekstiä Vuoden urheilija -valinnasta: "Elämme vuotta 2016"

► Laista löytyy porsaanreikä, jonka puitteissa jokainen 15-vuotias saa ajaa henkilöautolla 80 km/h – vain yhden ehdon on täyttyttävä

► USA:n merijalkaväen sotilaat tulivat oppiin Suomen Lappiin – Jääkäriprikaati opettaa suomalaisen sissin perustaidon

► MH370-koneen etsijät löysivät mystisen laivan 3 700 metrin syvyydestä

► Tallinnassa ammeeseen hukkuneen suomalaismiljonäärin lapsuudenystävälle vankeustuomio