

Ulkoyksikön voi säätää sekä automaattisesti ja manuaalisesti sulattavaksi. Suomen talvi on yllättävä; Toshiba Arctic elää säiden vaihteluiden vaatimusten mukana.

Pohjavastuksen ansiosta ulkoyksikön pohjaan ei muodostu jäätä ja lämmitystoiminto voidaan taata. Toshiba toimii jatkuvasti ilman tarvetta sammuttaa tai käynnistää laitetta.

Manuaalinen sulatustoiminto mahdollistaa ulkoyksikön sulatustoiminnan tarvittaessa kaukosäätimestä.

Takkatoiminnon ansiosta uunin, takan tai liedon tuottama lämpö voidaan kierrättää isommalle alueelle. Ulkoyksikkö sammuu automaattisesti kun takan tuottamaa lämpöä on riittävästi, sisäyksikön varmistaessa lämmön leviämisen isommalle alueelle. Näin saavutetaan maksimaalinen energiansäästö.



lämpöYkkönen
Asumisen iloa

ETELÄ-SUOMI Jännekuja 1 01740 Vantaa p. 020 7424 109	HÄMEENLINNAN SEUTU Katsastusmiehentie 9 13130 Hämeenlinna p. 020 7424 109	LAHDEN SEUTU Jussilankatu 4 15680 Lahti p. 020 7424 105	PIRKANMAA Koivistontie 1 F 33960 Pirkkala p. 020 7424 106	KESKI-SUOMI Sievismäentie 10 40420 Jyväskylä p. 020 7424 104	JOENSUUN SEUTU Länsikatu 15 80110 Joensuu p. 020 7424 103	ETELÄ- JA POHJOIS-SAVO Kylmämäentie 5 A 1 70800 Kuopio p. 020 7424 103	OULUN SEUTU Zatelliitintie 17 90440 Kempele p. 020 7424 108
--	---	---	---	--	---	--	---

info@lampoykkonen.fi • www.lampoykkonen.fi • www.facebook.com/lampoykkonen • www.youtube.com/lampoykkonen

Toshiba Arctic Tekniset tiedot			
Ulkoyksikkö		RAS-25G2AVP-ND RAS-25G2KVP-ND	RAS-35G2AVP-ND RAS-35G2KVP-ND
Jäähdytysteho	kW	2,5	3,5
Jäähdytysteho (min. - max.)	kW	0,55 - 3,5	0,63 - 4,1
Ottoteho (min. - kesk. - max.)	kW C	0,11 - 0,485 - 0,9	0,17 - 0,82 - 1,20
Pdesignc	kW	2,5	3,5
EER	W/W	5,15	4,27
SEER		9,1	8,9
Energialuokka	C	A+++	A+++
Kausittainen energiankulutus	kWh/a C	96	138
Vuotuinen energiankulutus	kWh	243	410
Lämmitysteho	kW	3,2	4,0
Lämmitysteho (min. - max.)	kW	0,45 - 6,5	0,65 - 7,1
Ottoteho (min. - kesk. - max.)	kW H	0,09 - 0,58 - 2,2	0,14 - 0,80 - 2,30
Pdesignh	kW	3,2	4,0
COP	W/W	5,52	5,00
SCOP		5,1	4,9
Energialuokka	H	A+++	A++
Kausittainen energiankulutus	kWh/a H	878	1143
Fyysiset mitat			
Sisäyksikkö		RAS-25G2KVP-ND	RAS-35G2KVP-ND
Ilmamäärä (max)	m3/h - l/s C	648 - 180	672 - 187
Äänen painetaso (h/l)	dB(A) C	42/20	43/21
Äänen tehotaso (h)	dB(A) C	57	58
Ilmamäärä (max)	m3/h - l/s H	678 - 188	726 - 202
Äänen painetaso (h/l)	dB(A) H	43/20	44/21
Äänen tehotaso (h)	dB(A) H	58	59
Mitat (kxlx)	mm	293x831x270	293 x 831 x 270
Paino	kg	14	14
Fyysiset mitat			
Ulkoyksikkö		RAS-25G2AVP-ND	RAS-35G2AVP-ND
Ilmamäärä (max)	m3/h - l/s C	1872 - 520	2160 - 600
Äänen painetaso (h)	dB(A) C	46	48
Äänen tehotaso (h)	dB(A) C	61	63
Toiminta-alue	°C C	-10~46	-10~46
Ilmamäärä (max)	m3/h - l/s H	1872 - 520	2160 - 600
Äänen painetaso (h)	dB(A) H	47	49
Äänen tehotaso (h)	dBA H	62	64
Toiminta-alue	°C H	-25~24	-25~24
Mitat (kxlx)	mm	630x800x300	630x800x300
Paino	kg	44	44
Kompressorin tyyppi		DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Putkikoot (kaasu/neste)		3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"
Minimi putkipituus	m	2	2
Maksimi putkipituus	m	25	25
Maksimi korkeusero	m	10	10
Putkipituus ilman lisätäyttöä	m	15	15
Kaukosäädin		Viikkoajastimella	Viikkoajastimella
Virran syöttö	V-ph-Hz	220-240/1/50 220-240/1/60	220-230/1/50 220-230/1/60

Miksi LämpöYkkönen?

- Asiakkaista 94% suosittelee LämpöYkköstä myös tuttavilleen
- Pitävä hinta ja pitävät aikataulut
- 90 ammattilaista palveluksessa



LämpöYkkönen Oy on maanlaajuisesti toimiva yritys. Tarjoamme asiakkaillemme ympäristöystävällisiä, mahdollisimman kustannustehokkaita ja energiaa säästäviä talotekniikkaratkaisuja. Yrityksen tuotevalikoima sisältää johtavat tuotemerkit, joissa laatu ja luotettavuus ovat etusijalla. Päätuotteitamme ovat lämmitys- ja viilennysjärjestelmät, vesikiertoiset lattialämmitykset, ilmanvaihtojärjestelmät ja LVI-suunnittelu.

Yrityksemme asiantuntijat auttavat asiakasta valitsemaan kohteeseen sopivat ratkaisut, erilaiset tarpeet huomioiden. Palvelemme asiakkaita kokonaisvaltaisesti aina hankkeen suunnittelusta asennukseen - tarpeen tullen myös avaimet käteen periaatteella.

TOSHIBA Arctic



Ratkaisevasti parempi ilmalämpöpumppu.



Kotona paras.

Toshiba Arctic -ilmalämpöpumppu on ratkaisevasti parempi. Parempi, koska siinä on paras hyötysuhde. Siinä on paras hyötysuhde, koska se on innovatiivisempi – teknisesti ja toiminnallisesti. Se on taloudellisempi, sillä se on markkinoiden tehokkain sekä lämmitettäessä että jäähdytettäessä. Toshiba Arctic on käyttäjäystävällisempi ja hiljaisempi. Koska se on innovatiivisempi, se on edelläkävijä. Se on edelläkävijä, koska se on Toshiba.

TOSHIBA
Leading Innovation >>>

TOSHIBA Arctic

Tyylikäs Toshiba Arctic on ratkaisevasti parempi teknisesti, taloudellisesti ja toiminnallisesti.

Paras hyötysuhde A+++

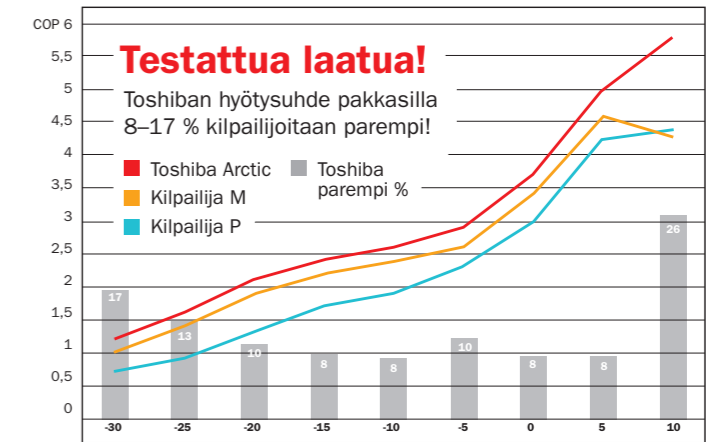
Vaikeissa olosuhteissa Arctic toimii nopeammin antaen korkean lämmitystehon. Lämpimämmällä ilmalla invertteri ohjaa kompressoria toimimaan pienemmällä kierrosnopeudella.

Kuiskausta hiljaisempi

Sekä ulko- että sisäyksikkö ovat markkinoiden hiljaisimpia.

Innovatiivisia ominaisuuksia

Toshiba Arcticin edistyksellisen ilmansuodatusmekanismin ansiosta voit nauttia puhtaasta ja raikkaasta sisäilmasta.



Markkinoiden paras hyötysuhde lämmitettäessä ja jäähdytettäessä. Myös kompressorin eri pyörimisnopeuksilla. Toshiba Arctic on erittäin tehokas ilmalämpöpumppu laajemmalla tehoalueella ja suuremmalla lämmitysteholla.

Energiatehokkuus kasvaa, kun laitteen virrankulutus säädetään 75 tai 50:een prosenttiin.

Arctic on markkinoiden hiljaisin kaikilla käyntinopeuksilla, erityisesti Suomen olosuhteissa käytetyillä nopeuksilla. Arcticin äänenvoimakkuus on hiljaisimmillaan vain 20 dB.

3D-ilmanvirtaus antaa mahdollisuuden sekoittaa ulostulevaa ilmaa kuudella tavalla pysty- ja vaakasuunnassa pidemmälle ja tasaisemmin.

Ilmansuodatusmekanismi raikastaa ilmaa ja tekee huoneilmasta terveellisempää. Plasma-ionisuodattimen negatiivisesti varautuneet ionit tuhoavat savun, pölyn ja hiukkaset.

Kondenssivesi poistaa nekin epäpuhtaudet kennosta, joita suodattimet eivät pysty suodattamaan. Kennostossa on vettä hylkivä pinnoite.

Enemmän mahdollisuuksia ennakoida viikon kelejä: Toshiba Arcticissa on **viikkoajastin**, jossa neljä erilaista asetusta päivää kohden sekä seitsemän asetusta viikon jaksolle.

Käyttämällä lämpöpumppua talviaikana **ylläpitolämmityksellä** sisälämpötila voidaan pitää 5–13 asteessa.

Kaukosäädin on käyttäjäystävällinen ja tyylikäs, siinä on iso LCD-näyttö, jossa kirkas taustavalo.

Toshiba Arctic on ohjattavissa myös **älypuhelimella**.*

* Lisävaruste

Iso LCD-näyttö, jossa kirkas taustavalo

Kolme selkeää näppäintä päivittäiseen käyttöön

3D-ilmanvirtaussäätimet

Ylläpitolämpötila 5–13°, esim. vapaa-ajan asunnolla

Viikkoajastin

