



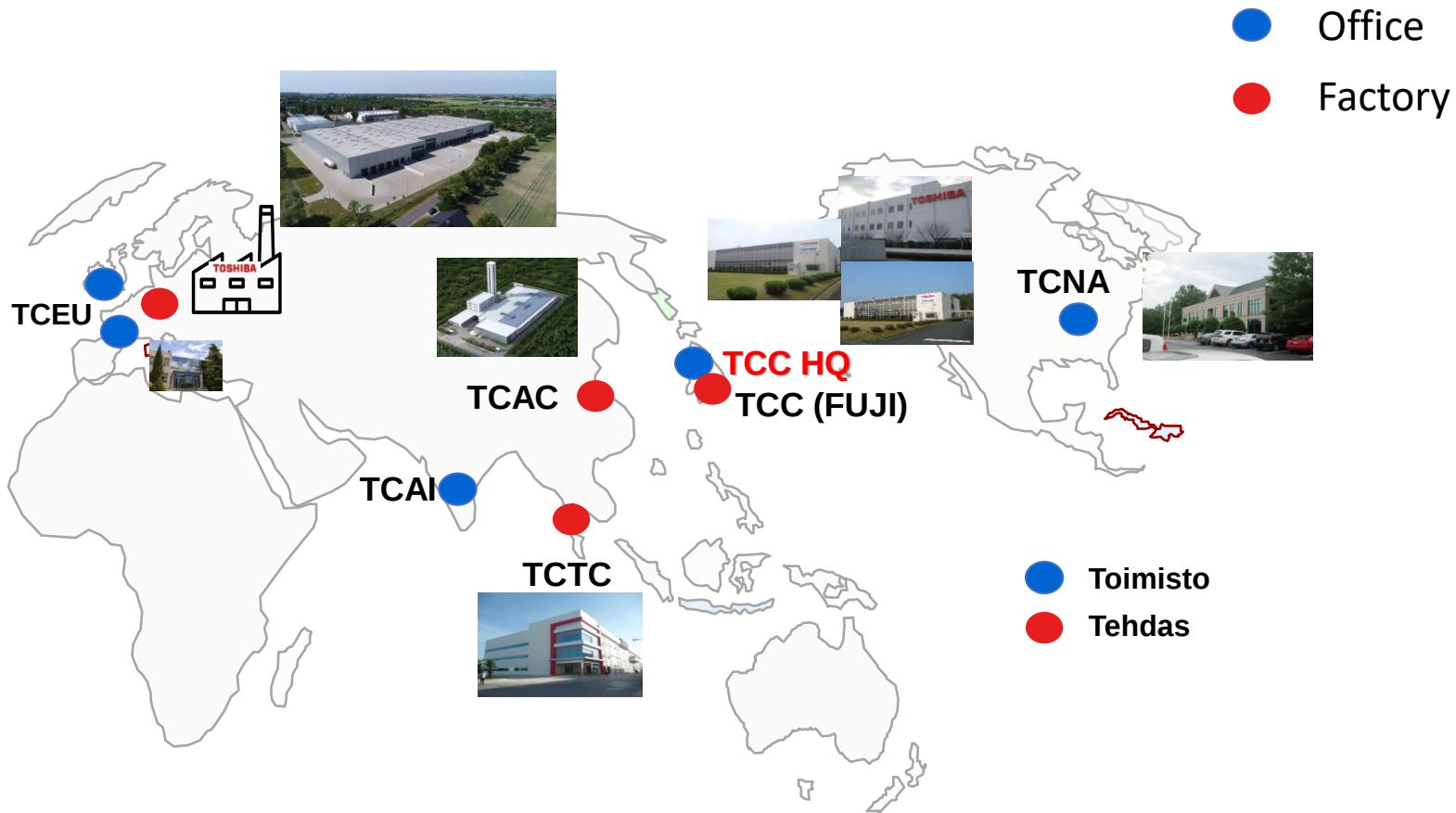
TOSHIBA
Carrier

TOSHIBA

RAS sarjan tuotteet

04.04.2024

Tehtaat ja toimistot



TOSHIBA

Toshiba Premium+



- Tehokkuutta kaikissa ulkolämpötiloissa
- Erinomainen ilmansuodatus

TOSHIBA Premium+ Erinomaista suorituskykyä kaikissa olosuhteissa	°C	kW
	-10	5,8
	-20	4,4
	-30	2,9



A++
5,3
SCOP
-35°C
7,7 kW
4,1 kW

PREMIUM+

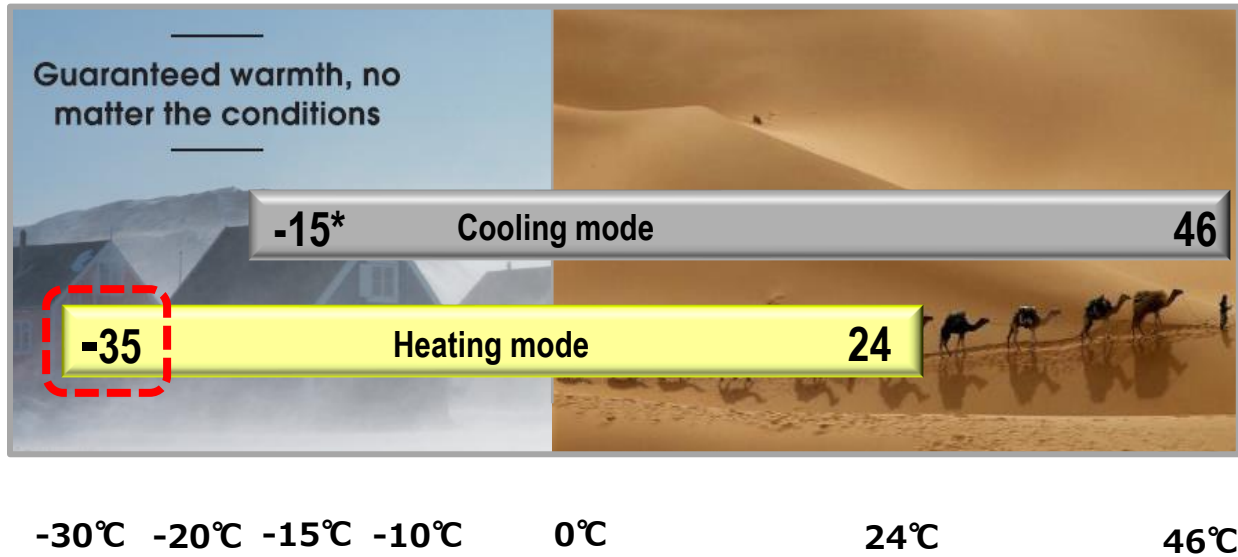
Tehokkuutta ja suorituskykyä kaikissa olosuhteissa

TOSHIBA
ILMALÄMPÖPUMPUT
ERINOMAISTA
SUORITUSKYKYÄ
KAIKISSA
OLOSUHTEISSA

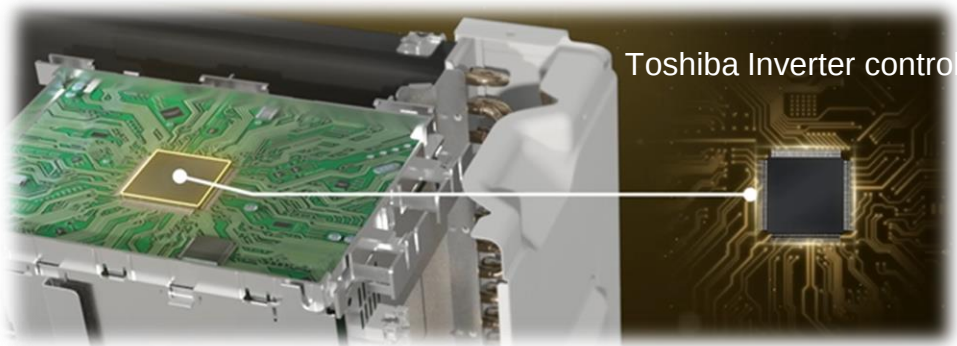
TOSHIBA

Toiminta-alueet

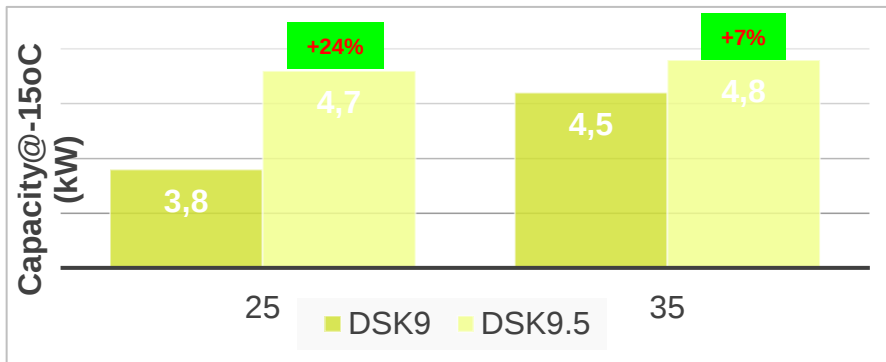
Erinomainen teho aina -35 °C saakka. Takuuvarmaa lämpöä olosuhteista riippumatta



Uusi kompressor=> kasvanut lämmitysteho



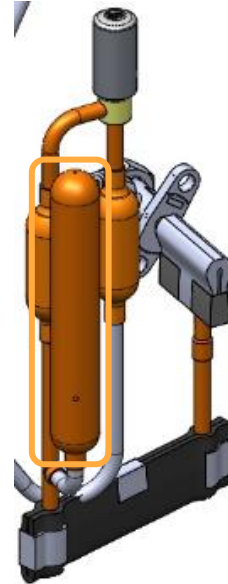
Uusi kompressor



- Toshiba Inverter ohjaus
- Uuden kompressorin isompi iskutilavuus-parempi teho pakkasilla!
- Uusi kompressoritakaa energialuokan A+++
- Pienin minimiteho
- Tehonrajoitustoiminto 75% tai 50%

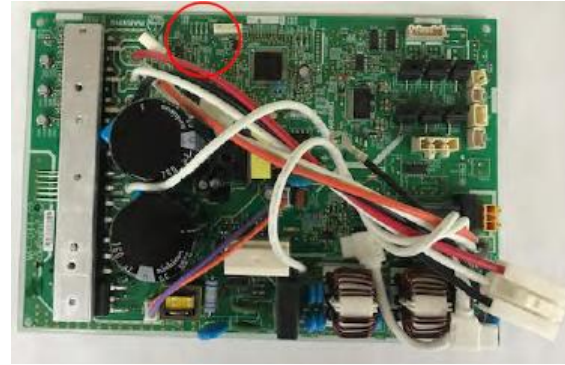
Kuivain vakiona

Kuivain lisätty ulkoyksikköön. Sen päätehtävänä on varmistaa, että paisuntaventtiilille tuleva kylmäaine on nestepäisessä muodossa sekä poistaa mahdollista kosteutta järjestelmästä.



Lämmityksen tai jäähdytyksen lukitseminen

Asennuksen yhteydessä voidaan järjestelmästä helposti poistaa lämmitys- tai jäähdytystoiminto.



- Katkaise J804 pelkkään jäähdytykseen
- Katkaise J805 pelkkään lämmitykseen
- Katkaisemalla molemmat J804 ja J805 laitteisto palaa tehdasasetukseen

Takkatoiminto

Takkatoiminnon aikana sisäyksikkö puhaltaa jatkuvasti haluamallasi nopeudella, vaikka ulkoyksikön kompressorit olisi pois päältä.

Takkatoiminto 1:

- Sisäyksikön puhallin pyörii käyttäjän valitsemalla nopeudella.

takkatoiminto 2:

- Sisäyksikön puhallin pyörii hitaalla nopeudella, joka on määritelty tehtaalla.



8° Ylläpitolämmitys



8°C toiminnolla lämpötilan voi säätää välillä **5°C** ja **13°C**

Lähtiessäsi pois mökiltä ja haluat säilyttää lämpötilan välillä 5-13°C peruslämmöllä suojaamaan putkistoja yms.jäätymiseltä.Soveltuu erinomaisesti myös esim. autotallien lämmitykseen yms.



Manuaalinen sulatus



Kun olosuhteet ovat poikkeuksellisen hankalat, voit suorittaa manuaalisen sulatuksen painamalla SET-nappia 5 sek.



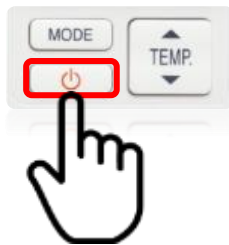
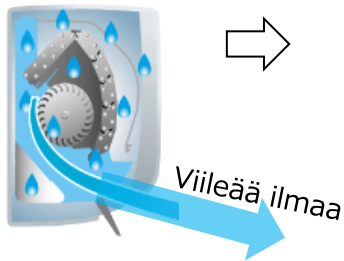
Manuaalinen sulatus toimii vain laitteen olessa lämmitys toiminnolla. Kun sulatus käynnistetään, 4-tie venttiili kääntyy ja lämpöä siirretään ulkoyksikölle.

Itsekuivaus-toiminto

Itsekuivaus-toiminto pitää sisäyksikkösi puhtaan raikkaana

Toiminto on suunniteltu vähentämään kosteutta, joka saa homeen muodostumaan ilmastointilaitteen sisälle. Tämä kehittynyt ja tehokas järjestelmä vähentää lämmönvaihtimien kosteutta. Kun sammutat ilmastointilaitteen, sisäyksikön puhallin aktivoituu ja kuivaa lämmönvaihtimen kosteutta 20-30 minuutin ajan ja sammuu sitten automaattisesti.

Jäähdytys- tai kuivaus toiminnolla kosteus pysyy lounassa lämmönvaihtimen sisällä käytön aikana



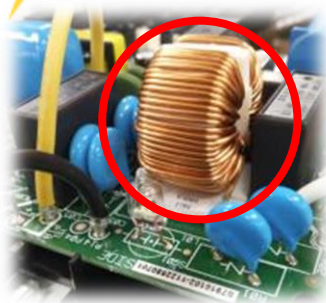
Itse kuivaus-toiminto

Kun kone sammutetaan itse kuivaus-toiminto käynnistyy. Ilmanohjaimen luukku jää hieman auki ja puhallin jää pyörimään.

- Jos haluat sammuttaa itse kuivaus-toiminnon, paina start/stop painiketta kaksi kertaa.
- Toiminnon voit asettaa tai poistaa kokonaan. Katso ohjeet huoltomanuaalista.



Ylijännitteen, sekä häiriön suojaus



Häiriön suojauksella varustettu piirikortti takaa luotettavan ja vakaan toiminnan.

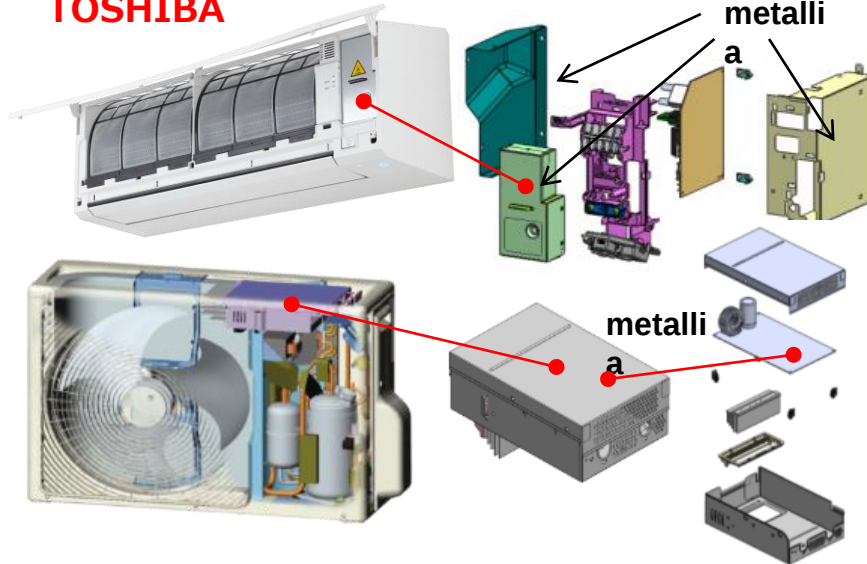


Piirikortti on varustettu kestäämään jopa 10000 voltin piikit.

Paloturvallisuus

- Sekä sisä- että ulkoyksikön täysin paloturvallinen sähkökotelo estää mahdollisen tulen leviämisen
- TOSHIBA välittää ihmisten turvallisuudesta, turvallisuusstandardimme on silloin tiukempi kuin kansainvälinen tai IEC-standardi. Sähköiskun ohella, pääasiassa IEC, EN, TOSHIBA –turvallisuusstandardi kattavat myös räjähdyksen ja palovammojen leviämisen

TOSHIBA



Perinteinen tapa 1

FCU metalli



CDU auki/muovi



Perinteinen tapa 2

FCU muovi



CDU auki/muovi





Uusi tippaveden kiinnitysniippa

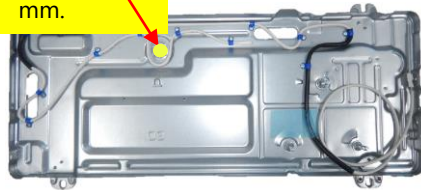
**Vanha
tippavesinippa**



**Uusi
tippavesi
niippa**



Halk. 25 mm.



Halk. 38 mm.



**Tukee
saattokaapelin
asennusta
tippavesiputkeen.**



TOSHIBA

Toshiba Haori



- Markkinoiden suosituin uutuus
- Kangas ommeltavissa kohteen mukaan
- E-malli sopii Shorai Edge ulkoyksikön kanssa
- Huomioi putkiviennit asennuksessa



DESIGN
AWARD
2021



Varastostamme vakiosävyt: tumma ruskea, emerald sininen, siniharmaa ja harmaa beige



Polar Black



- Uusi tyylikäs musta design
- Uusi tyylikäs design- säädin
- Sisäänrakennettu Wifi



Polar White



- Uusi koodi
- Wifissä OTA
- Energiamonitorointi

The advertisement features a white Toshiba Polar White indoor unit mounted on a light gray wall. Below the unit, the text 'POLAR WHITE' is displayed in large, bold, black letters, followed by 'Energiatehokasta linjakkuutta' in a smaller font. A smiling woman with dark, curly hair, wearing a black sleeveless top, stands in the foreground holding a white tablet. In the background, a modern living room is visible with a gray sofa, white pillows, a round coffee table with a green vase, and a patterned rug. A small gray box with the text 'TOSHIBA DESIGN' and 'ILMALÄMPÖPUMPUT' is positioned near the woman. At the top of the unit, several icons indicate features: a house icon for 'A+++', a circle with '5,1' for 'SCOP', a person icon for '19 dB (A)', a sun icon for '-35°C', and a mountain icon for 'Tähdätoiminto'. The Toshiba logo is visible on the right side of the unit.

A+++ SCOP 5,1 19 dB (A) -35°C Tähdätoiminto

POLAR WHITE

Energiatehokasta linjakkuutta

TOSHIBA
DESIGN
ILMALÄMPÖPUMPUT

TOSHIBA

Aurora Plus



- Hieman uudistettu etupaneeli
- Testattu -25°C asti
- Lämmitysteho nousee 7 - 13 %
- Uusi kaukosäädin
- Wifille paikka sisäyksikössä



	kW	
°C	Koko 25	Koko 35
-10	3000	3600
-15	2600	3100
-20	2100	2700
-25	1600	2200



AURORA PLUS

ELÄMISEN MUKAVUUTTA

TOSHIBA



TOSHIBA

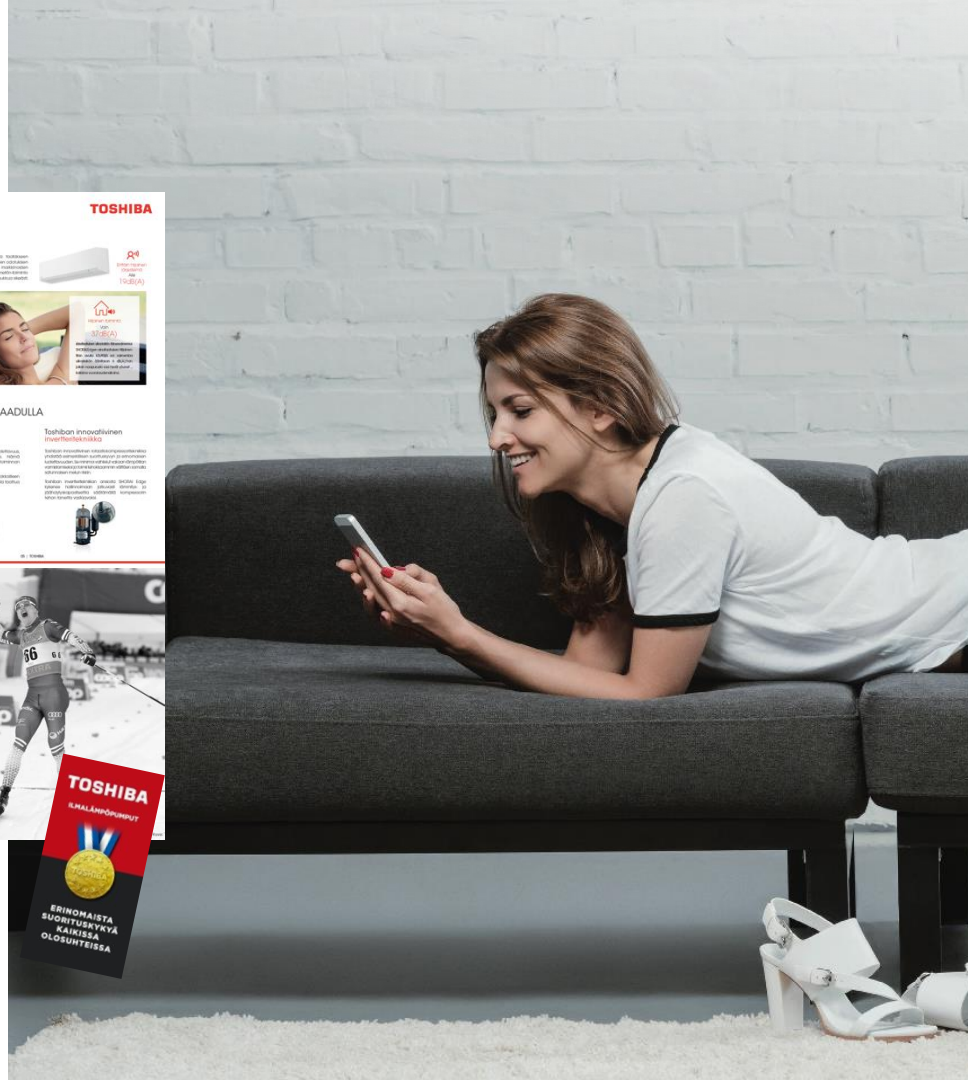


Toshiba Shorai Edge



- Pääasiassa jäähdytykseen
- Seiyaa parempi hyötysuhde
- Scandinaavinen kulmikas muotoilu

Sama ulkoyksikkö käy Haorin E-malli
sisäyksikön kanssa.



Toshiba Seiya Plus



- Uusi pienempi sisäyksikkö (10 & 13)
- Uusi oikea kaukosäädin
- Parempi EER
- Hiljaisempi!
- Wifille paikka sisäyksikössä
- Suomen myydyin kerrostalo-pumppu!



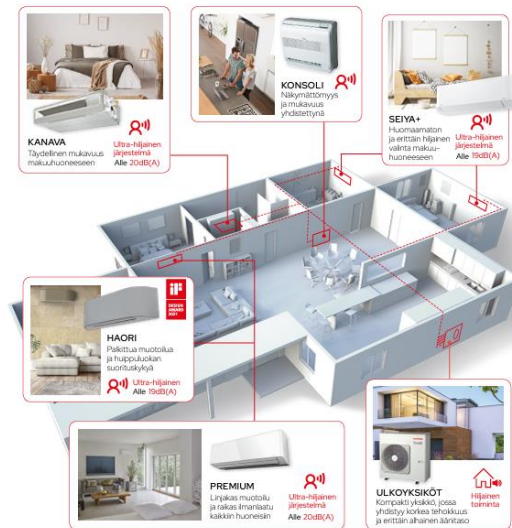
TOSHIBA

 **Better Air Solutions**

Multisplit



- Useita eri sisäyksiköitä
- 2-5 sisäyksikkö per ulkoyksikkö



MULTISPLIT

Useamman tilan ilmalämpöpumppu



TOSHIBA

Toshiban vuoden 2024 ylivertainen ILP-mallisto

AURORA + ND
SEIYA



POLAR + WHITE
SHORAI



POLAR + BLACK
incl wifi



HAORI



Premium+



Lattiamalli



HINNOITTELUN VAIKUTUS KATTEESEEN

Seuraavasta taulukosta nähdään, että jos 20 % myyntikatteella myytävästä tuotteesta antaa 5 % alennuksen, on myyntiä lisättävä 33 % saman katerahan ansait

Hinnan alennus- %	Tarvittava myynnin lisäys (%), jotta euromääräinen kate pysyy samana				
	Kate 5%	Kate 10%	Kate 15%	Kate 20%	Kate 25%
2	67	25	15	11	9
3	150	43	25	18	14
4	400	67	36	25	19
5		100	50	33	25
7		230	87	54	39
10			200	100	67
15				300	150

LUOTETTAVA MAAHANTUOJA

- Erinomainen toimitusvarmuus
- Helposti tavoitettava
- Vakavarainen maahantuoja, vaikeinakin aikoina
- Palveleva tekninen tuki
- 24/7 verkkokauppa
- Läpinäkyvä, rehellinen ja avoin tiedottaminen
- Oikeaa yhteistyötä
- Asiantuntevat ammattilaiset jälleenmyyjinä

Toshibapro.fi

Verkkosivu asiakkaillemme



TOSHIBA

Tuomas Talvo

Edit bar is: OFF

TOSHIBA

Etsi sivustoilta

Home

Webshop

Tuotteet

Huolto

Jälleenmyyjät

Yhteystiedot

Referenssit

Uutiset

Materiaalit

Toshibatakuu

Tapahtumat ja koulutukset

Downloads

Muut

Test

Info
Welcome! You are now logged in.

KOTITALOUDET
Ylivoimaisesti paras invertterin teknologia, äärimmäinen mukavuus.

TOIMISTOT JA KONTTORIT
Digital Inverter mallisto tarjoaa pieniin liiketiloihin kompaktin, kevyen ja erittäin tehokkaan ratkaisun

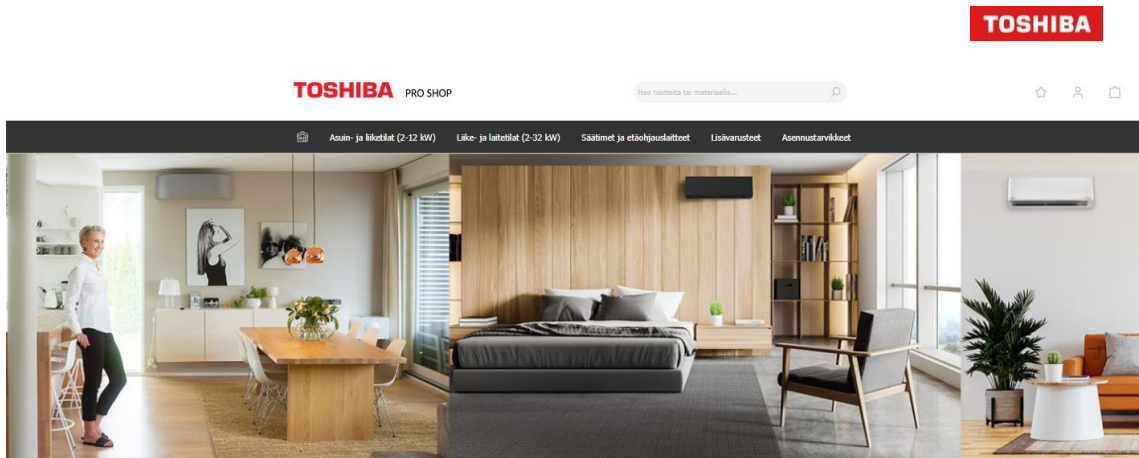
TEOLLISUUS
VRF-teknologia tarjoaa parhaan ratkaisun suuriin liike- ja teollisuusrakennuksiin: kuten hotellit, sairaalat, vapaa-ajan- ja ostoskeskukset.

UUTISET
Uusi kustannustehokas Aurora ilmalämpöpumppu nyt tilattavissa!
Toshiba Aurora ilmalämpöpumppu on oikea valinta, kun etsit luotettavaa ja taloudellista ilmalämpöpumppua kotisi tai vapaa-ajan asunnolle. Tehokas Toshiba Aurora ilmalämpöpumppu

TOSHIBA ENERGIATEHOKKUSTAULUKOT
ENERGIATEHOKKUUS LOT10
Toshiba lämpöpumppumallistojen SCOP & SEER luvut, energialuokat

ToshibaProShop.fi

Web-kauppa asiakkaillemme



Toshiba Pro Shop -

verkkokauppa lämpöpumpun ammattilaisille
Tämä verkkokauppa on tarkoitettu Toshiba HVAC-yhteyshenkilöille.

Suosituimmat paketit

