

TOSHIBA

ILMALÄMPÖPUMPUT >>>



ELÄMISEN
MUKAVUUTTA



SUOMESSA
TESTATTU
TOSHIBA
LUOTETTAVA
LAATUTUOTE



Toshiba Premium



TOSHIBA

ILMALÄMPÖPUMPUT >>>

Toshiba on aidosti pohjoisiin oloihin suunniteltu ilmalämpöpumppu, jonka uusimmat innovaatiot tuovat enemmän mukavuutta elämääsi ja selvää säästöä asumisen kustannuksiin. Jo yli 50 vuotta alansa edelläkävijänä tunnettu Toshiba on huipputuote, jolla pidät kotisi lämpötilan miellyttävänä ympäri vuoden, kesähelteistä kovimpiin pakkasiin. Luotettavasti, helposti ja ympäristöä kunnioittaen.

VTT-testattu ja Eurovent-sertifioitu



Suomessa testattu ja Eurovent-sertifioitu Toshiba pitää minkä lupaa – niin energiatehokkuuden, ympäristöystävällisyyden kuin kestävyys-suhteen. Luotettavaa huippulaatua sinunkin kotiisi.

Aina puhtaan raikas huoneilma

Toshiba-ilmalämpöpumppujen plasmasuodatin sekä ionisaattori poistaa huoneilmasta epäpuhtaudet ja ylimääräiset tuoksut. Puhdistustoiminnon voit käynnistää ja sammuttaa milloin tahansa kaukosäätimellä. Huoneilman raikkautta ylläpitää myös erikoispinnoitettu lämmönvaihdin, joka hylkii tehokkaasti epäpuhtauksia.



Älykäs kauko-ohjain ja Wi-Fi/SMS

Toshiba Premiumin kaikkia toimintoja käytät mukavasti selkeällä ja suurinäyttöisellä kauko-ohjaimella. Tärkeimmät toiminnot onnistuvat helposti yhdellä näppäimen painalluksella. Premiumissa on myös Wi-Fi- ja SMS- ohjaus mahdollisuus lisävarusteena, minkä ansiosta voit ohjata laitetta milloin tahansa ja mistä tahansa mobiiliyhteyden kautta.



TOSHIBA
WiFi
by AirPatrol

TOSHIBA
Combi Control



SUOMESSA
TESTATTU
TOSHIBA
LUOTETTAVA
LAATUTUOTE



Toshiba Premium

Toshiba Premium on Toshiba-ilmalämpöpumppujen uusi lippulaivamalli. Skandinaavisen tyylikkäästi muotoiltu laite tarjoaa sinulle kaikki Toshiba tuoreimmat innovaatiot energiatehokkuuden, kestävyuden ja käyttömukavuuden maksimoimiseksi. Edistyksellinen teknologia optimoi suorituskyvyn kulloistenkin olosuhteiden mukaiseksi taaten parhaan mahdollisen hyötysuhteen.

Tulisijan lämpö tehokkaimmin hyödyksi - ainoana markkinoilla!

Toshiban ainutlaatuinen takka-toiminto jakaa tulisijan lämmön tasaisesti kotisi eri puolille. Takkatoiminnon aikana sisäyksikkö puhalttaa jatkuvasti haluamallasi nopeudella, vaikka ulkoyksikön kompressorit olisi pois päältä. Toiminnon käynnistäminen kätevästi kaukosäätimellä.



Paras energialuokka - enemmän säästöä

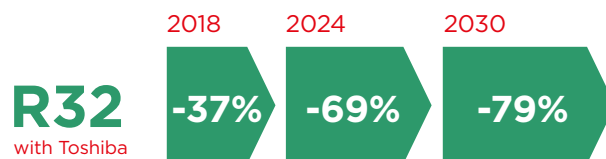
Toshiba Premiumin energialuokka on paras mahdollinen A+++ sekä lämmityksessä että viilennyksessä. Laitteen ympärivuotisesta tehosta kertova SCOP-arvo on luokkansa korkein 5,3, millä Premium ylittää jopa A+++ energialuokan vaatimukset.

Myös lämmitysteholtaan Toshiba Premium on luokkansa ehdotonta kärkeä, mistä kertoo erinomaiset arvot jopa 30 asteen pakkasessa. Luotettava toimivuus pohjoisen talvessa varmistaa suurimmat säästöt kotisi lämmityskuluissa.

Elämisen mukavuutta ympäristöä ajatellen

Toshiba on siirtynyt uusissa ilmalämpöpumpuissaan, ympäristöystävällisempään R32-kylmäaineeseen. Uusi kylmäaine leikkaa merkittävästi CO₂-päästöjä, joiden vähentäminen on merkittä-

vimpiä tavoitteita ilmastonmuutosta torjuttaessa. Uuden teknologian vaikutus korostuu vuosien myötä, kiitos Toshiba-ilmalämpöpumppujen pitkän elinkaaren.

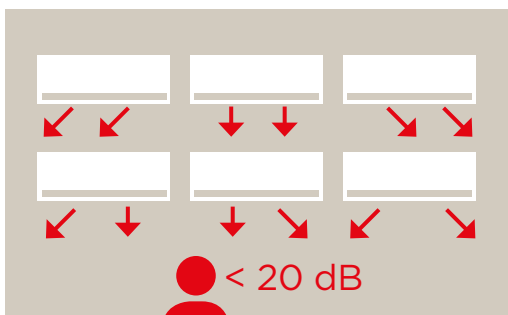


Uuden kylmäaineen vaikutus CO₂-päästöjen määrään.

Lämmintä tai viileää juuri oikeaan suuntaan

Toshiban älykkään ilmanohjauksen avulla suuntaat puhalluksen haluamaasi suuntaan. Ilmanohjainten kuusi yksilöllisesti valittavaa

asentoa mahdollistavat mukavan, vedottoman ja tasaisen lämpötilan jokaiselle huoneessa olevalle. Mukavuutta lisää hiljainen käyntiäänäni.



Täyttä Premiumia kaikilta ominaisuuksiltaan!

- Suunniteltu Suomen oloihin - testattu Suomessa!
- Huikeasti parempi lämmitysteho jopa -30 asteessa
- Huippuluokan energiatehokkuus A+++
- Sisätilojen ylläpitolämmitys säädettävissä 5-13 asteeseen
- Uusi, ympäristöystävällisempi R32-kylmäaine
- Äärimmäisen hiljainen
- Uusi moderni muotoilu
- Ainutlaatuinen takka-toiminto
- Yksilöllisesti säädettävä älykäs ilmanohjaus
- Wi-Fi ja SMS-ohjaus optiona
- 3 vuoden takuu

Laitteen linkaarta lisäävät tekniset erikoisominaisuudet:

- Luokkansa energiatehokkain kompressori
- Erikoispinnoitettu sisäyksikön lämmönvaihdin
- Optimaalinen tuplasulatus
- Kuivain sekä tupla o-renkaat ulkoyksikössä
- Korkeapainekeytkin



TOSHIBA
Combi Control



Toshiba Premium

Tekniset tiedot

			RAS-25PAVPG-ND	RAS-35PAVPG-ND
Ulkoyksikkö			RAS-25PKVPG-ND	RAS-35PKVPG-ND
Sisäyksikkö				
Lämmitysteho	kW		3.2	4.0
Lämmitysteho (min. - max.)	kW		0.70 - 6.70	0.70 - 7.70
Ottoteho (min. - kesk. - max.)	kW	H	0.17 - 0.60 - 1.90	0.15 - 0.80 - 2.40
Pdesignh	kW		3.0	3.8
COP	W/W		4.12 - 5.33 - 3.52	4.66 - 5.0 - 3.21
SCOP			5.3	5.1
Energialuokka		H	A+++	A+++
Kausittainen energiankulutus	kWh/a	H	822	1046
Jäähdytysteho			2.5	3.5
Jäähdytysteho (min. - max.)	kW		0.9 - 3.50	0.9 - 4.1
Ottoteho (min. - kesk. - max.)	kW	C	0.18 - 0.48 - 0.80	0.18 - 0.77 - 0.98
Pdesignc	kW		2.5	3.5
EER	W/W		5.0 - 5.21 - 4.37	5.0 - 4.54 - 4.18
SEER			8.8	8.7
Energialuokka		C	A+++	A+++
Kausittainen energiankulutus	kWh/a	C	101	144
Vuotuinen energiankulutus	kWh		240	385
Fyysiset mitat				
Sisäyksikkö			RAS-25PKVPG-ND	RAS-35PKVPG-ND
Ilmamäärä (h)	m ³ /h - l/s	C	670 - 187	690 - 192
Ilmamäärä (l)	m ³ /h - l/s	C	300 - 83	300 - 83
Äänen painetaso (h/l (q))	dB(A)	C	42/25 (20)	43/25 (20)
Äänen tehotaso l (h)	dB(A)	C	57	58
Ilmamäärä (h)	m ³ /h - l/s	H	720 - 202	730 - 202
Ilmamäärä (l)	m ³ /h - l/s	H	310 - 88	320 - 88
Äänen painetaso (h/l (q))	dB(A)	H	44/25 (20)	44/25 (20)
Äänen tehotaso (h)	dB(A)	H	59	59
Mitat (kxlx)	mm		293x851x270	293x851x270
Paino	kg		14	14
Fyysiset mitat				
Ulkoyksikkö			RAS-25PAVPG-ND	RAS-35PAVPG-ND
Ilmamäärä (max)	m ³ /h - l/s	C	1870 - 520	2160 - 600
Äänen painetaso	dB(A)	C	47	48
Äänen tehotaso	dB(A)	C	61	65
Toiminta-alue	°C	C	-15-46	-15-46
Ilmamäärä (max)	m ³ /h - l/s	H	2160 - 600	2160 - 600
Äänen painetaso (h)	dB(A)	H	49	50
Äänen tehotaso (h)	dB(A)	H	64	65
Toiminta-alue	°C	H	-30-24	-30-24
Mitat (kxlx)	mm		630x800x300	630x800x300
Paino	kg		42	43
Kompressorityyppi			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
Uusi kaukosäädin			Viikkoajastimella	Viikkoajastimella
Virransyöttö	V-ph-Hz		220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50

C = jäähdytystoiminto
H = lämmitystoiminto

Jälleenmyyjä

Jäähdytinpalvelu RefGroup Oy

Kelatie 9 C

01450 Vantaa

050 - 433 2222

RefGroup

Maahantuoja: Oy Combi Cool Ab
Pakkalantie 19, 01510 Vantaa