



A+++



SCOP



-35°C



7.7 kW



4.1kW



PREMIUM+

Tehokkuutta ja suorituskykyä kaikissa olosuhteissa



TOSHIBA

TOSHIBA

PREMIUM+

Suunniteltu pohjoisiin oloihin



Huippulaatua kotiisi

PREMIUM+ on aidosti pohjoisen ilmastoon suunniteltu ilmalämpöpumppu, jonka uusimmat innovaatiot, kuten automaattinen sulatustoiminto ja korkean tehokkuuden kompressori tuovat enemmän mukavuutta elämääsi ja selvää säästöä asumisen kustannuksiin.

LUOTETTAVAA HUIPPULAATUA

PREMIUM+ on Suomessa testattu ja Eurovent-sertifioitu ilmalämpöpumppu, joka pitää minkä lupaa – niin energia- tehokkuuden, ympäristöystävällisyyden kuin kestävyys suhteen.

Aina puhtaan raikas huoneilma

PREMIUM+ ilmalämpöpumpun plasmasuodatin sekä ionisaattori poistavat huoneilmasta epäpuhtaudet ja ylimääräiset tuokset. Puhdistustoiminnon voit käynnistää ja sammuttaa milloin tahansa kaukosäätimellä. Huoneilman raikkautta ylläpitää myös erikoispinnoitettu lämmönvaihdin, joka hylkii tehokkaasti epäpuhtauksia.

Ympäri vuotista mukavuutta

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.

TERVETULO A+++ ENERGIALUOKKAAN

PREMIUM+ on suunniteltu tarjoamaan ympärivuotista mukavuutta ja energiansäästöä kaikissa olosuhteissa.

TOSHIBAN LUOMA - INVERTTERITEKNIikka

5,3	SCOP	9	SEER	Lämmitystoiminto -35°C asti
-----	------	---	------	--------------------------------

Lämmityskapasiteetti -15 °C: 4,8 kW
Lämmityskapasiteetti -20 °C: 4,4 kW

Paras energialuokka – enemmän säästöä

PREMIUM+ ilmalämpöpumpun energialuokka on paras mahdollinen A+++ sekä lämmityksessä että viilennyksessä. Laitteen ympärivuotisesta tehosta kertova SCOP-arvo on luokkansa korkein 5,3, millä PREMIUM+ ylittää jopa energialuokan A+++ vaatimukset. Myös lämmitysteholtaan PREMIUM+ on luokkansa ehdotonta kärkeä, mistä kertoo erinomaiset arvot myös 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 merkittävimpiä tavoitteita ilmastonmuutosta torjuttaessa. Uuden teknologian vaikutus korostuu vuosien myötä, kiitos Toshiba-ilmalämpöpumppujen pitkän elinkaaren.

HELPPO JA ÄLYKÄS ETÄOHJAUS

PREMIUM+ ilmalämpöpumpun kaikkia toimintoja käytät mukavasti selkeällä ja suurinäyttöisellä kauko-ohjaimella. Tärkeimmät toiminnot onnistuvat helposti yhdellä näppäimen painalluksella.



5-13°C lämpötilan ylläpito-toiminto

Pitää kotisi tai mökkisi lämpimänä poissaollessasi, mikä tekee siitä erinomaisen valinnan talven pakkasille.



Takkatoiminto

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



Valinnainen sulatustoiminto

Automaattisen sulatustoiminnon asiasta laitetta voidaan käyttää kovillakin pakkasilla. Tietyissä ääriolosuhteissa sulatus voidaan suorittaa milloin tahansa painamalla SET-painiketta viiden sekunnin ajan.



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.



Viikkoajastin

Viikkoajastimella voit asettaa päällä-pois -ajat tai ohjelmoida asetukset jokaiselle 24 tunnille. Jopa 4 eri asetusta / päivä ja 7 eri ohjelmaa viikossa.



Hiljainen toiminta (ulkoyksikkö)

Toshiban ainutlaatuinen ulkoyksikön äänenvaimennustoiminto laskee äänitason alle 6 dB (A) lähiympäristön mukavuuden takaamiseksi.



Erittäin hiljainen (sisäyksikkö)

Paina FAN-painiketta nopeuden säätämiseksi ja aseta hiljainen tila laitteen käyttämiseksi erittäin matalalla äänitasolla.

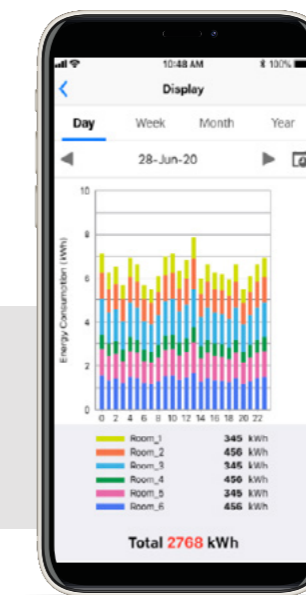


TEE ILMASTOINNISTA ÄLYKÄSTÄ

Paranna mukavuutta kotona tai poissa ollessasi

Optimoi mukavuutesi säätämällä ihanteellinen jäähdytys- tai lämmitystaso milloin tahansa – riippumatta siitä missä olet. Kun olet kotona, vaihda infrapuna-kaukosäädin intuitiiviseen älysovellukseen. Sovelluksella voit ohjata ilmastointilaitettasi ja tarkistaa lämpötilan helposti myös ollessasi liikkeellä.*

*) WiFi- ja SMS-ohjaus lisävarusteena



• Älykäs kaiuttimen ääniohjaustoiminto joka on yhteensopiva Google Home Assistant & Amazon Alexa kanssa



PREMIUM+ Tekniset tiedot

Ulkoyksikkö		RAS-25N4AVPG-ND	RAS-35N4AVPG-ND
Sisäyksikkö		RAS-25N4KVP-ND	RAS-35N4KVP-ND
Lämmitysteho	kW	3.2	4.0
Lämmitysalue (min. - max.)	kW	(0.7 - 6.7)	(0.9 - 7.7)
Pdesiqnh	kW H	3.0	3.8
COP	W/W H	5.33	5.0
SCOP	H	5.3	5.1
Energiatohokkuusluokka	H	A+++	A+++
Maksimilämmitysteho @ OAT -10°C	kW	5.0	5.8
Maksimilämmitysteho @ OAT -15°C	kW	4.7	4.8
Maksimilämmitysteho @ OAT -20°C	kW	4.3	4.4
Maksimilämmitysteho @ OAT -25°C	kW	3.7	3.8
Maksimilämmitysteho @ OAT -30°C		2.7	2.9
Jäähdytysteho	kW	2.5	3.5
Viilennysalue (min. - max.)	kW	0.75 - 3.50	0.9 - 4.1
Pdesiqnc	W/W C	2.5	3.5
EER	C	5.68	4.55
SEER	C	9	8.9
Energiatohokkuusluokka	C	A+++	A+++

Sisäyksikön tekniset tiedot

Sisäyksikkö			RAS-25N4KVP-ND	RAS-35N4KVP-ND
Ilmavirtaus (h)	m³/h - l/s	H	720 - 202	760 - 212
Äänenpainetaso (h/l (q))	dB(A)	H	44/24 (19)	44/25 (19)
Äänentehotaso (h)	dB(A)	H	57	57
Ilmavirtaus (h)	m³/h - l/s	C	670 -187	690 -192
Äänenpainetaso (h/l (q))	dB(A)	C	42/ 24 (19)	43 / 25 (19)
Äänentehotaso (h)	dB(A)	C	55	56
Mitat (kxlxs)	mm		293 x 851 x 270	293 x 851 x 270
Paino	kg		14	14

Ulkoyksikön tekniset tiedot

Ulkoyksikkö			RAS-25N4AVPG-ND	RAS-35N4AVPG-ND
Ilmavirtaus (maks.)	m³/h - l/s	H	2160 -600	2490 -692
Äänenpainetaso (hiljainen)	dB(A)	H	47 (41)	49 (43)
Äänentehotaso	dB(A)	H	60	62
Toiminta-alue lämmitys	°C	H	-35~24	-35~24
Ilmavirtaus (maks.)	m³/h - l/s	C	2160 -600	2490 -692
Äänenpainetaso (hiljainen)	dB(A)	C	46 (40)	48 (42)
Äänentehotaso	dB(A)	C	59	61
Toiminta-alue viilennys	°C	C	-15~46	-15~46
Mitat (kxlxs)	mm		630 x 800 x 300	630 x 800 x 300
Paino	kg		43	46
Kompressorityyppi			DC Kaksoisrotaatio	DC Kaksoisrotaatio
Liitännät (kaasu-neste)			3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"
Putken minimipituus	m		2	2
Putken enimmäispituus	m		25	25
Korkeusero enintään	m		15	15
Valkoinen kaukosäädin			WH-TA15PE	WH-TA15PE
R32-kylmäaineen täyttö	kg		1.1	1.1
Virtalähde	V-ph-Hz		220-240/1/50	220-240/1/50

C: viilennystoiminto
H: lämmitystoiminto

TOSHIBA

www.toshibasuomi.fi

Maahantuoja: Oy Combi Cool Ab Pakkalantie 19, 01510 Vantaa

Jälleenmyyjä:



TOSHIBA Air Conditioning on mukana jäähdytyslaitteiden ECP-ohjelmassa. Tarkista todistuksen voimassaolo: www.eurovent-certification.com



Better Air Solutions

