TOSHIBA

AURORA

Nordic-seriens nya luftvärmepump

TOSHIBA R32 REFRIGERANT

AURORA
BOENDEKOMFORT

AURORA är en tyst och ekonomisk luftvärmepump som använder Toshibas tillförlitliga inverter- och kompressorteknik. R32 köldmedium garanterar energiklass A++/A++ för både uppvärmning och kylning.

Utformad för dig

Högklassig och tillförlitlig luftvärmepump som erbjuder en god effekt och verkningsgrad på upp till -20 °C.

Boendekomfort året runt

Även om Aurora luftvärmepumpen erbjuder utmärkt värmeeffekt på vintern, är den också utformad för att erbjuda utmärkt kyleffekt på sommaren.

BOENDEKOMFORT OCH ENKELHET

Planering och tillförlitlighet

Innovation, effektivitet, hög tillförlitlighet, energibesparing och uppskattning för naturen ..., dessa starka värden har alltid varit en hjärtefråga för Toshiba.

I över 50 år har Toshiba erbjudit sina kunder tillförlitlig japansk noggrannhet och kvalitet.

Toshibas innovativa inverter-teknik

Toshibas innovativa rotationskompressorteknik kombinerar fantastisk prestanda med enastående tillförlitlighet. Genom att minimera temperaturväxlingar ökar effektiviteten och slumpmässiga ljudnivåtoppar elimineras.

Toshibas inverter-teknik möjliggör kontinuerlig uppvärmning och kylning genom att justera kompressorns hastighet efter effektbehovet.

BÄTTRE LÖSNINGAR
FÖR EN BÄTTRE VÄRLD

På Toshiba utformar vi alltid vårt projekt och vårt mål med en bättre framtid i åtanke. Attityderna förändras mer än någonsin och tekniken fortsätter sin revolution. Vi inte bara följer eller anpassar oss till framtiden, vi skapar den. Toshibas nya generation av luftvärmepumpar använder köldmediet R32 som har ett klart lägre GWP-värde.

Tyst drift

Unik ljudnivåfunktion

Auroras unika läge för tyst funktion gör att användaren kan minska ljudnivån på utomhusenheten för att säkerställa att även grannarna får en god nattsömn. Genom att trycka på fjärrkontrollen sänker denna funktion utomhusenhetens ljudtrycksnivå från -3 dB (A) till 42 dB (A).

INTELLIGENT LUFTVÄRMEPUMP

Säkerställ din komfort vare sig du är hemma eller borta

Anpassa din komfort genom att hitta den perfekta kylnings- och uppvärmningsnivån för din familj, när som helst och var som helst. När du är hemma ersätter du din infraröda kontroll med en Toshiba smart-app. Detta möjliggör enkel kommunikation med din luftvärmepump även när du befinner dig på resa, vilket ger ditt liv fullständig komfort!

Ta full kontroll över din komfort med appen Toshiba Home AC Control. Den är enkel att använda på din smarttelefon eller surfplatta vare sig du är hemma eller borta.

Är du på väg hem och omedelbart vill njuta av den optimala temperaturen?
Använd appen var som helst för att snabbt och enkelt kontrollera situationen eller temperaturen eller reglera den för ökad komfort.

- 8°C Upprätthåll temperatur-funktion
- Hi POWER Effektfunktion
- Öppen spis-funktion
- Tystfunktionen sänker utomhusenhetens volym

Whatever you need

FULLSTÄNDIG KONTROLL
ALLTID INOM RÄCKHÅLL

Optimera din energibesparing och maximera din komfort genom att enkelt justera temperaturen i ditt hem med en Toshiba luftvärmepump.

TRÅDLÖS KONTROLL
SMIDIG STYRNING

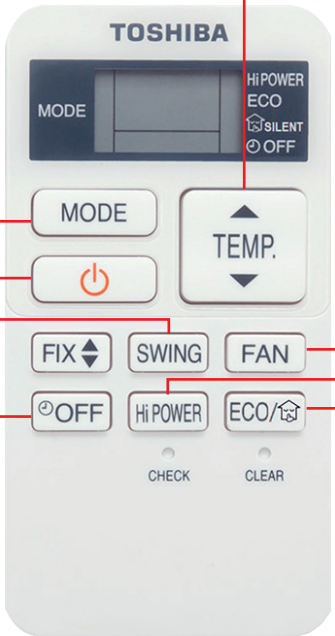
Toshiba-kontrollens funktioner

Huvudfunktion
Välj huvudfunktion: Kylning, torkning, endast fläkt, uppvärmning eller auto.

ON / OFF

Swing & Fix-deflektor
Välj luftkontrollmetod: Med "Fix" väljer du ett av 12 alternativ medan du med "Swing" luftstyrning tas automatiskt mellan alla lägen.

OFF-timer
Toshibas fjärrkontroll erbjuder en mycket praktisk automatisk stoppfunktion som är programmerbar från 0,5, 1,0, 1,5 ... 9, 10, 11, 12 timmar.



Temperaturreglering

5 valbara blåshastigheter + auto
Välj mellan fem blåshastigheter eller välj automatiskt blåshastighetsläge och låt luftkonditionerings-aggregatet välja det som passar dig bäst.

Tyst funktion NYHET
Sisäyksikkö operoi matalimmalla äänitasolla. Säätää laitteen erittäin alhaiselle puhallusnopeudelle, joka pienentää äänitasoa 3 dB(A) verraten alimpaan puhallusnopeuteen.

Hi POWER
Välj "Hi POWER" för att nå vald temperatur så snabbt som möjligt. Ökar blåsningshastigheten.

Manuell avfrostning NYHET
Under vissa extrema förhållanden kan avfrostning utföras manuellt när som helst genom att trycka på Hi-POWER-knappen i 5 sekunder.

Tyst utomhusenhet NYHET
Toshibas unika ljuddämpningsfunktion för utomhusenheten ger dina grannar lugn och ro.

ECO
Når en energibesparing på upp till 25 % jämfört med standardinställningar utan att kompromissa om komforten.

Magic coil®

Manuell avfrostningsfunktion

Toshibas unika manuella avfrostningsfunktion säkerställer att utomhusenheten fungerar även under extrema väderförhållanden.
Du smälter vilken is som helst med en knapptryckning.

Ren och frisk luft

AURORA är utrustad med Magic Coil® som hjälper till att förhindra att vatten och damm fastnar på värmeväxlaren. När blåsfunktionen på luftvärmepumpen stängs av, fortsätter systemet att gå med låg hastighet för att hålla värmeväxlaren ren och torr. På så sätt förblir luftkonditioneringsaggregatets energieffektivitet hög.

Whatever you need

TOSHIBA

AURORA Teknisk information

Utomhusenhet Inomhusenhet			RAS-25J2AVG-ND RAS-25J2KVG-ND	RAS-35J2AVG-ND RAS-35J2KVG-ND
Värmeeffekt	kW		3,2	4,2
Värmeeffektintervall (min.–max.)	kW		1,1–5,0	1,3–5,6
Ineffekt (min.– nominell–max.)	kW	H	0,21–0,75–1,40	0,27–1,08–1,80
Pdesignh	kW		2,8	3,4
COP	W/W		5,24–4,27–3,57	4,81–3,89–3,11
SCOP			4,6	4,5
Energiklass		H	A++	A+
Maximal värmeeffekt @ OAT -10 °C	kW	H	2,8	3,4
Maximal värmeeffekt @ OAT -15 °C	kW	H	2,3	2,9
Maximal värmeeffekt @ OAT -20 °C	kW	H	1,8	2,5
Kyleffekt	kW		2,5	3,5
Kyleffekt (min.–max.)	kW		1,20–3,20	1,4–4,1
Ineffekt (min.– nominell–max.)	kW	C	0,27–0,60–0,92	0,34–1,05–1,25
Pdesignc	kW		2,5	3,5
EER	W/W		4,44–4,17–3,48	4,12–3,33–3,28
SEER			6,5	6,5
Energiklass		C	A++	A++

AURORA Teknisk information om inomhusenhet

Inomhusenhet			RAS-25J2KVG-ND	RAS-35J2KVG-ND
Luftflöde (h)	m³/h - l/s	H	730–200	770–210
Luftflöde (l)	m³/h - l/s	H	300–80	300–80
Ljudtrycksnivå (h/l (q))	dB(A)	H	43/24 (21)	45/24 (21)
Ljudeffektnivå (h)	dB(A)	H	58	60
Luftflöde (h)	m³/h - l/s	C	700–190	730–200
Luftflöde (l)	m³/h - l/s	C	260–70	280–75
Ljudtrycksnivå (h/l (q))	dB(A)	C	41/24 (20)	43/24 (20)
Ljudeffektnivå (h)	dB(A)	C	56	58
Dimensioner (hxbxd)	mm		293x798x230	293x798x230
Vikt	kg		10	10

AURORA Teknisk information om utomhusenhet

Utomhusenhet			RAS-25J2AVG-ND	RAS-35J2AVG-ND
Luftflöde (max.)	m³/h - l/s	H	1 920–530	2 040–600
Ljudtrycksnivå (nattfunktion)	dB(A)	H	49 (46/43)	50 (49/45)
Ljudeffektnivå (h)	dBA	H	64	65
Funktionsområde	°C	H	-20~24	-20~24
Luftflöde (max.)	m³/h - l/s	C	1 920–510	1 980–600
Ljudtrycksnivå (nattfunktion)	dB(A)	C	48 (45/42)	49 (47/44)
Ljudeffektnivå	dB(A)	C	63	64
Funktionsområde	°C	C	-15~46	-15~46
Dimensioner (hxbxd)	mm		550x780x290	550x780x290
Vikt	kg		30	34
Kompressortyp			DC single Rotary	DC single Rotary
Flänsanslutningar (gas-vätska)			3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"
Minsta rörlängd	m		2	2
Maximal rörlängd	m		15	15
Maximal höjdskillnad	m		12	12
Rörlängd utan ytterligare fyllning	m		15	15
Kontrollvred			WH-UC01NE	WH-UC01NE
Köldmediefyllning (R32)	kg		0.67	0.80
Strömförsörjning	V-ph-Hz		220-240/1/50	220-240/1/50

C: Kylfunktion
H: Värmefunktion

TOSHIBA R32 REFRIGERANT

CE

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

Importör:
Oy Combi Cool Ab
Pakkalantie 19
01510 VANTAA
www.toshibasuomi.fi

Better Air Solutions

Importören förbehåller sig rätten att göra ändringar i de tekniska uppgifterna. - 09/2020