TOSHIBA

5år GARANTI

SHORAI Edge

Vass design
Hög effekt
A+++

Better Air Solutions

VÄLKOMMEN
TILL EN A+++ ENERGIKLASS VÄRMEPUMP

SHORAI Edge har tillverkats för att ge optimal komfort med A+++ vilket leder till stor energibesparing.

Ultimat komfort ner till -25°C

SHORAI Edge har flera funktioner för komfort under de tuffaste förhållanden. Dess effektivitet året runt kommer att hålla dig varm även när utomhustemperaturen faller ner till -25°C!

Hög verkningsgrad för bästa besparing

Energiklass A+++ i värmning och A++ i kylning. SHORAI Edge finns i storlekarna 25 och 35. Båda minskar din energiförbrukning och ger optimal prestanda.

Absolut tystnad

Toshiba är ständigt innovativa för att garantera produkter i linje med användarnas förväntningar. För att minska ljudnivån och förbättra komforten är SHORAI Edge försedd med funktionen tyst drift för att reducera ljudnivån på utomhusenheten. Med denna funktion minskar även ljudnivån från inomhusenhet för att ge dig en god natts sömn.

Out-of-the-box installation

Enkel, optimerad montering tack vare utstansade markeringar för röranslutningar. Långa rör för enklare väggenomföring. Detta möjliggör snabbare installationstid.

Garanterat varmt, oavsett väder

	Modell 25	Modell 35
Utomhustemperatur	Värmeeffekt	
-25°C	2,6 kW	2,7 kW
-20°C	3,2 kW	3,3 kW
-15°C	3,8 kW	4,0 kW
-10°C	4,1 kW	4,5 kW
+7°C	7,2 kW	7,7 kW
SCOP	5,1	5,1
	Kyleffekt	
+35°C	3,5 kW	4,5 kW

EDGE DESIGN

Inre skönhet

Komplettera det moderna hemmet, med en ny snygg, modernt designad värmepump. Med sina raka linjer och matta finish passar den nya SHORAI Edge perfekt med alla typer av interiörer.

UNNA DIG
JAPANSK KVALITET

Design
och tillförlitlighet

Innovativ, effektiv, pålitlig, miljövänlig, energibesparande.... Starka värderingar som genomsyrar allt Toshiba gör.

I över 50 år har Toshiba erbjudit sina kunder högsta precision av japansk kvalitet.

Toshibas innovativa
inverterteknologi

Toshibas innovativa rotationskompressorteknik kombinerar perfekt prestanda med hög tillförlitlighet. Minimerar fluktuationer för att säkerställa en konstant avgiven temperatur med hög effektivitet och låg ljudnivå.

Toshibas inverterteknologi tillåter SHORAI Edge att reglera värme- och kylkapaciteten genom att kompressorns hastighet justeras.

Miljöpåverkan

I linje med Toshibas miljöpolicy använder SHORAI EDGE köldmedium R32 med låg uppvärmningspotential (GWP-värde). Detta bidrar till att minska växthuspåverkan avsevärt. Med Toshibas eco-designkrav att minska indirekta utsläpp, minskas miljöpåverkan under hela produktens livscykel. SHORAI EDGE uppfyller kraven i europeisk miljönorm.

ABSOLUT TYSTNAD

Toshiba strävar alltid efter att garantera det bästa med användaren i åtanke. SHORAI Edges utomhusenhet är en av de tystaste på marknaden vid normal drift. Funktionen tyst drift på inomhusenheten sänker ljudnivån ytterligare för att se till att du sover ostörd.

Ultratyst system
19 dB(A)

INNOVATIVT VÄLBEFINNANDE

HADA Care Flow (Kyldrift)

- Genom att aktivera HADA CARE funktionen pressas det kylda luftflödet upp mot taket, för att sedan sjunka och ge en jämn sval temperatur i rummet.

Testrummets längd >10 m

Braskaminfunktion (Värmedrift)

- Toshibas unika braskaminfunktion (fireplace), ger möjlighet att sprida värmen från den öppna spisen eller andra värmekällor. Fläkten i inomhusdelen fortsätter att blåsa på låg eller förvald hastighet även om kompressorn är avstängd.

LÖSNINGEN
FÖR VÄLBEFINNANDE

Med smarta funktioner och en tydlig fjärrkontroll blir vardagen enklare.

8°C (5-13°C) underhållsvärme
Perfekt driftläge om du reser bort under kalla perioder.

Braskaminfunktion
För spridning av värme från andra värmekällor, t.ex. öppna spisen. Fläkten fortsätter att blåsa men kompressorn stängs av.

Manuell avfrostning
Under extrema väderförhållanden, kan man vid behov avfrosta utomhusenheten manuellt genom att trycka på SET-knappen på fjärrkontrollen i 5 sekunder.

Tyst drift (utomhusenheten)
Funktion för ljudreducering av utomhusenheten med 6 dB(A) är lämplig att använda nattetid om du bor i ljudkänsligt område.

Tyst drift (inomhusenheten)
Tryck på FAN-knappen på fjärrkontrollen för att justera fläkthastigheten och välja tyst drift.

Veckotimer
Tillåter programmering av upp till 4 inställningar/dygn och 7 program/vecka. Inställningar som kan göras är: av/på, temperatur, driftläge och fläkthastighet.

HADA CARE
Ställ in luftriktaren för att generera indirekt luftflöde för bättre luftfördelning och en jämnare rumstemperatur, speciellt vid kylning av luften.

WiFi kompatibel
SHORAI Edge är fullt kompatibel med Toshiba WiFi-modul (tillbehör).

Lagra favoritdriftläge
SHORAI Edge har även andra standardfunktioner på fjärrkontrollen. Använd PRESET-funktionen för att lagra ditt favoritdriftläge.

Toshiba smarta funktioner på fjärrkontrollen hjälper dig att minska din energiförbrukning, öka komforten och snabbt ge dig varmare eller kallare inomhusklimat.

SHORAI Edge är ett mycket smart system, och väldigt enkelt att använda:

- Den lagrar positionen för luftriktare efter en omstart vilket minimerar besvär och maximerar din komfort.
- Enheten startar om efter ev. strömavbrott. Lysdioder på enheten gör att du kan se vilken funktion som är aktiv på ett ögonblick.

TOSHIBA

GÖR DIN LUFTVÄRMEPUMP SMART

Förbättra din komfort hemma eller borta

WiFi-modul säljs som tillbehör

Anpassa din komfort och hitta den perfekta kyl- eller värmenivå för dig och din familj. Byt ut din infraröda fjärrkontroll mot den smarta WiFi-appen. Detta ger dig också enkel tillgång till din luftkonditionering / värmepump då du inte är hemma!

Ta fullständig kontroll över klimatkomforten med Toshiba Home AC Control App. Enkel att använda på din smartphone eller surfplatta, både hemma och på språng.

8°C — 8°C (5-13°C) underhållsvärme

Braskamin-funktion

Hi POWER — Boost-läge

Tyst utomhusenhet, ljudnivåreducering

TOSHIBA

SHORAI EDGE NORDIC Tekniska data

Utomhusenhet Inomhusenhet			RAS-25J2AVSG-ND RAS-25J2KVSG-ND	RAS-35J2AVSG-ND RAS-35J2KVSG-ND
Värmeeffekt (max.)	kW		**7.2**	**7.7**
Värmeeffekt (min. - nom. - max.)	kW		(1,0 - 3,2 - 7,2)	(1,0 - 4,2 - 7,7)
Energiförbrukning (min. - nom. - max.)	kW	Värme	(0.2 - 0.65 - 2.4)	(0.2 - 0.92 - 2.5)
SCOP (säsongsverkningsgrad) klimatzon Strasburg			5.1	5.1
Energiklass		Värme	A+++	A+++
Max värmeeffekt vid utomhustemperatur -10°C	kW	Värme	4.1	4.5
Max värmeeffekt vid utomhustemperatur -15°C	kW	Värme	3.8	4.0
Max värmeeffekt vid utomhustemperatur -20°C	kW	Värme	3.2	3.3
Max värmeeffekt vid utomhustemperatur -25°C	kW	Värme	2.6	2.7
Kyleffekt (max.)	kW		**3.5**	**4.5**
Kyleffekt (min. - nom. - max.)	kW		(1,1 - 2,8 - 3,5)	(1,3 - 3,5 - 4,5)
Energiförbrukning (min. - nom. - max.)	kW	Kyla	(0.22 - 0.63 - 0.87)	(0.26 - 0.85 - 1.37)
SEER (säsongsverkningsgrad) klimatzon Strasburg			7.7	7.3
Energiklass		Kyla	A++	A++

SHORAI EDGE NORDIC Tekniska data inomhusdel

Inomhusenhet			RAS-25J2KVSG-ND	RAS-35J2KVSG-ND
Luftflöde (max)	m^3/h - l/s	Kyla	696 - 192	738 - 204
Luftflöde (min)	m^3/h - l/s	Kyla	336 - 93	336 - 93
Ljudtrycksnivå (hög/låg (tyst))	dB(A)	Kyla	42/25 (19)	43/25 (19)
Ljudeffektnivå (max)	dB(A)	Kyla	55	56
Luftflöde (max)	m^3/h - l/s	Värme	828 - 229	840 - 232
Luftflöde (min)	m^3/h - l/s	Värme	336 - 93	336 - 93
Ljudtrycksnivå (hög/låg (tyst))	dB(A)	Värme	45/25 (19)	45/25 (19)
Ljudeffektnivå (max)	dB(A)	Värme	58	58
Mått (hxbxd)	mm		293x800x226	293x800x226
Vikt	kg		10	10

SHORAI EDGE NORDIC Tekniska data utomhusdel

Utomhusenhet			RAS-25J2AVSG-ND	RAS-35J2AVSG-ND
Luftflöde (max)	m^3/h - l/s	Kyla	1920 - 532	1980 - 548
Ljudtrycksnivå (tyst drift)	dB(A)	Kyla	45 (39)	47 (41)
Ljudeffektnivå	dB(A)	Kyla	58	60
Driftområde	°C	Kyla	-15~46	-15~46
Luftflöde (max)	m^3/h - l/s	Värme	1920 - 532	1980 - 548
Ljudtrycksnivå (tyst drift)	dB(A)	Värme	47 (41)	48 (42)
Ljudeffektnivå (max)	dBA	Värme	60	61
Driftområde	°C	Värme	-25~24	-25~24
Mått (hxbxd)	mm		550x780x290	550x780x290
Vikt	kg		38	38
Kompressortyp			DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Flareanslutning (gas-vätska)			3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"
Min. rörlängd	m		2	2
Max. rörlängd	m		20	20
Max. höjdskillnad	m		10	10
Rörlängd utan extra påfyllning	m		15	15
Fjärrkontroll			WH-TA15PE	WH-TA15PE
Köldmediemängd (R32)	kg		0.76	0.76
Rekommenderad avsäkring	A		13	13
Elektriska data	V-ph-Hz		220-240/1/50	220-240/1/50

TOSHIBA R32 REFRIGERANT

CE

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

TOSHIBA Air Conditioning participates in the ECP program for Comfort Air Conditioners (AC). Check ongoing validity of certificate: www.eurovent-certification.com

Better Air Solutions

Återförsäljare

LUFTMILJÖBUTIKEN

Sänkt energikostnad – Behagligare inomhusklimat

VÄRMEPUMPAR ▪ KYLA ▪ LUFTRENING

Utställning/Showroom: Birger Jarlsgatan 83, Stockholm
Telefon: 08 - 612 87 70 Hemsida: luftmiljobutiken.se

Material och information i denna broschyr tillhandahålls endast som information och ska inte användas som juridisk eller annan professionell rådgivning – SHORAI Edge Nordics – June 2020 - © TOSHIBA 2020.
Alla rättigheter förbehålles. TOSHIBA förbehåller sig rätten att ändra information och specifikationer i detta dokument och utan föregående meddelande. © Foton: Adobe Stock /Toshiba Carrier Corporation. Ref.: SHORAI Edge Nordics säljbroschyr – 06/2020-A