

SHURAI

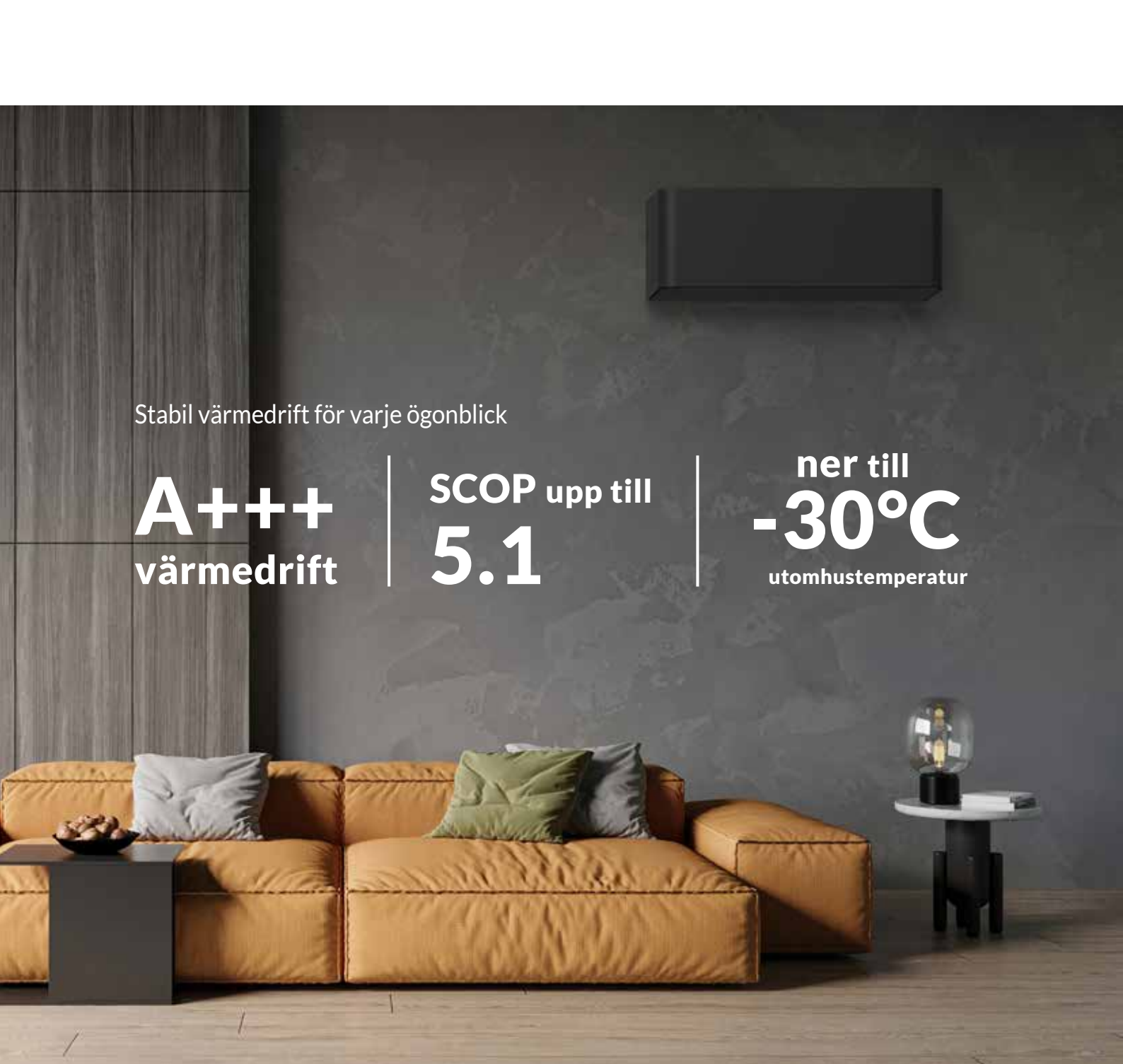
Curve NORDIC

DESIGNAD FÖR NORDISKA HEM.
BYGGD FÖR NORDISKA VINTRAR.

VÄRMEPUMP FÖR KOMFORT ÅRET RUNT.

TOSHIBA





Stabil värmedrift för varje ögonblick

A+++
värmedrift

SCOP upp till
5.1

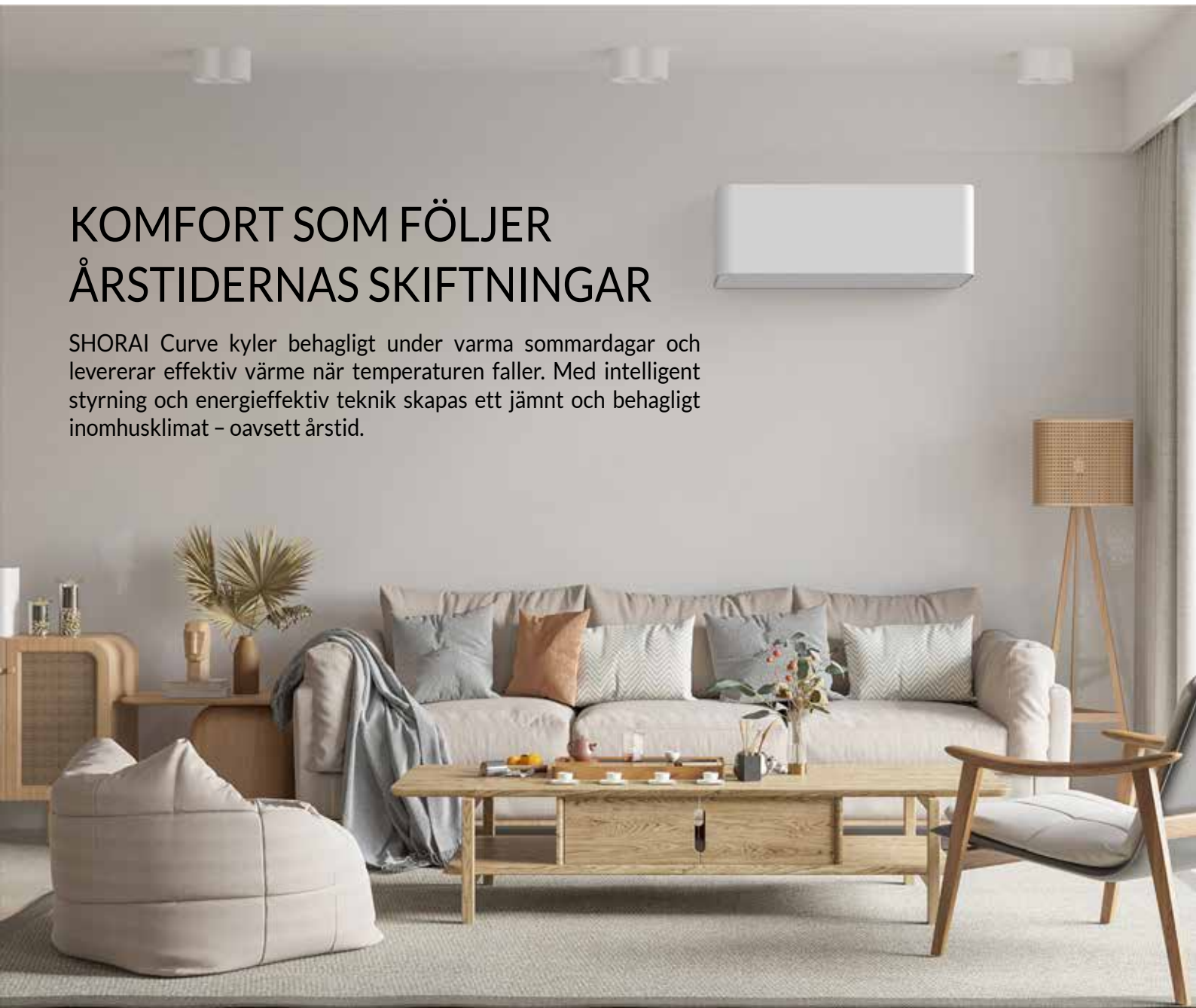
ner till
-30°C
utomhustemperatur

SKANDINAVISK DESIGN MÖTER JAPANSK INGENJÖRSKONST

SHORAI Curve är utvecklad för dig som vill kombinera högsta komfort med modern design. Med inspiration från skandinavisk inredning och Toshiba's välkända kvalitet blir SHORAI Curve en naturlig del av hemmet – året om.

KOMFORT SOM FÖLJER ÅRSTIDERNAS SKIFTNINGAR

SHORAI Curve kyler behagligt under varma sommandagar och levererar effektiv värme när temperaturen faller. Med intelligent styrning och energieffektiv teknik skapas ett jämnt och behagligt inomhusklimat – oavsett årstid.



VÄRME SOM HÅLLER – NÄR VINTERN UTMANAR

Ett nordiskt hem ställer höga krav på sitt inomhusklimat. SHORAI Curve är utvecklad för att leverera behaglig värme, hög energieffektivitet och driftsäker komfort under hela vintersäsongen.

Med värmedrift ner till -30°C , intelligent avfrostning och en imponerande SCOP får du en värmepump som arbetar effektivt även när kylan är som mest påtaglig. Resultatet är ett varmt hem, lägre energiförbrukning och komfort du kan lita på – år efter år.

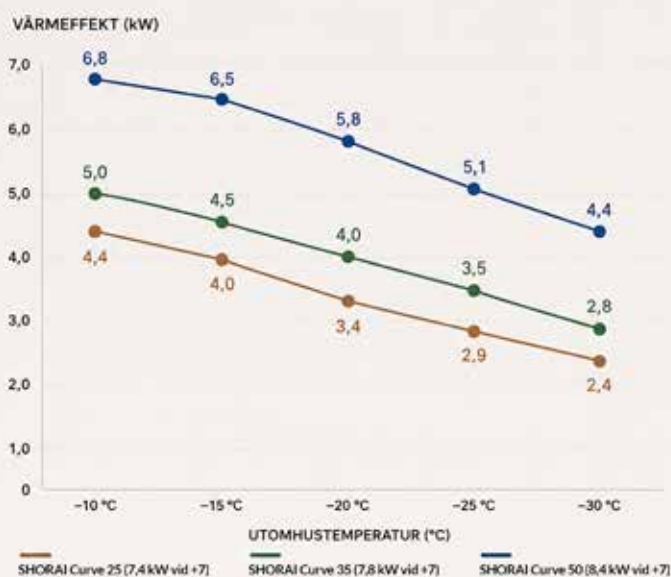
VÄRMEFFEKT NÄR TEMPERATUREN FALLER

SHORAI Curve levererar stabil och hög värmeeffekt även vid mycket låga utomhustemperaturer. Prestanda testad ända ner till -30°C .



STABIL VÄRMEFFEKT
ända ner till -30°C

VÄRMEFFEKT (kW)			
Maximal värmeeffekt vid angiven utomhustemperatur			
UTOMHUS-TEMPERATUR	SHORAI CURVE 25	SHORAI CURVE 35	SHORAI CURVE 50
-10°C	4,4	5,0	6,8
-15°C	4,0	4,5	6,5
-20°C	3,4	4,0	5,8
-25°C	2,9	3,5	5,1
-30°C	2,4	2,8	4,4



DESIGNAD FÖR NORDISKA FÖRHÅLLANDEN
SHORAI Curve är utvecklad för att leverera pålitlig värme även under de kallaste vinterdagarna.



INTELLIGENT AVFROSTNING
Avancerad avfrostningsteknik säkerställer hög värmeeffekt och bibehållen komfort hela vintern.

Testad enligt EN 14511.

KYLNING BLIR EN ALLT VIKTIGARE DEL AV ETT MODERNT HEM

Under de senaste åren har behovet av luftkonditionering ökat i takt med varmare somrar och fler perioder med höga inomhustemperaturer. För många hushåll är effektiv kylning idag en lika viktig komfortfunktion som uppvärmning under vintern.

Med hög kylkapacitet levererar SHORAI Curve snabb och behaglig svalka även under årets varmaste dagar.

MAXIMAL KYLEFFEKT

Hög kylkapacitet för varma sommardagar

SHORAI Curve levererar hög kyleffekt när du behöver det som mest. Den ökade kapaciteten ger snabb nedkyllning och bibehållen komfort, även i större rum.



Hög kapacitet när det gäller
Effekterna i diagrammet anger
maximal kyleffekt vid specifika
temperaturförhållanden.

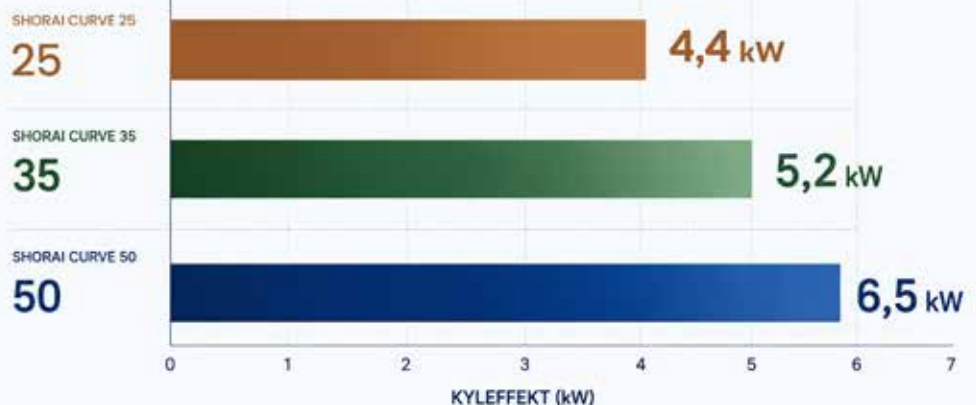


Angivna värden gäller vid:

Inomhustemperatur: 27 °C (torrbulb) / 19 °C (våtblb) | Utomhustemperatur: 35 °C (torrbulb) / 24 °C (våtblb)
Torrbulb (Db) = torr temperatur • Våtblb (Wb) = temperatur inklusive fuktinnehåll

Värdena är uppmätta under standardiserade laboratorieförhållanden enligt EN 14511.
Faktiska prestanda kan variera beroende på installation, driftmiljö och användning.

MAXIMAL KYLEFFEKT (kW)





UTNYTTJA VÄRMEN FRÅN DIN KAMIN (BRASKAMINSFUNKTION)

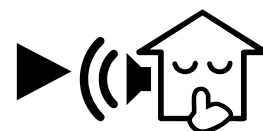
Sprid värmen från din eldstad.

När braskaminsfunktionen aktiveras arbetar endast inndelens fläkt medan kompressorn är avstängd. Den varma luften från eldstaden cirkuleras effektivt i rummet och bidrar till ett jämnare och behagligare inomhusklimat – utan extra energiförbrukning.



LÅT GRANNARNA SOVA GOTT (TYST DRIFT)

Komfort som hörs genom sin tystnad SHORAI Curve är konstruerad för mycket låg ljudnivå både inomhus och utomhus. Med Silent Mode kan ljudnivån reduceras ytterligare under kvällar och nätter, vilket skapar ett lugnt och behagligt inomhusklimat samtidigt som hänsyn tas till omgivningen.



PERFEKT FÖR FRITIDSHUS (UNDERHÅLLSVÄRME)

Skydda huset när du inte är hemma!

Underhållsvärmen håller en jämn temperatur mellan 5 och 16 °C, vilket skyddar fritidshus, garage och andra utrymmen mot kyla, fukt och frost samtidigt som energiförbrukningen hålls på en låg nivå.

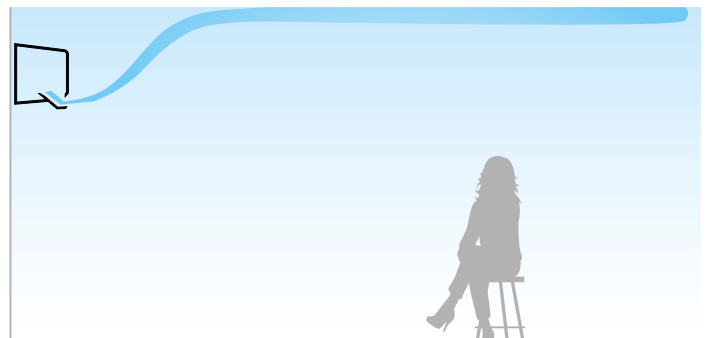
** Toshiba testresultat

SVALKADIG UTAN DRAG (HADA CARE)

Svalka utan drag (HADA CARE)

Behaglig värme och svalka – utan drag HADA CARE riktar luftflödet så att det sprids naturligt i rummet istället för direkt mot personer. Vid kylning leds luften upp mot taket innan den sjunker mjukt ned, vilket ger en jämn och behaglig temperatur utan känsla av kalldrag. Vid uppvärmning anpassas luftflödet för att skapa en effektiv och jämn värmefördelning i hela rummet.

Luftdistribution upp till 7 m



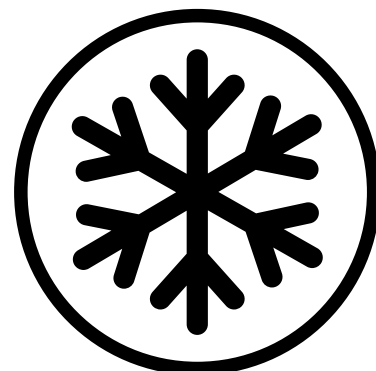
STYR VÄRMEPUMPEN FRÅN MOBILEN (WIFI)

Full kontroll – var du än är Med den inbyggda WiFi-adaptern och appen Toshiba Home AC Control styr du enkelt temperaturen direkt från mobilen.



MER VÄRME – INTELLIGENT AVFROSTNING

Värme när den behövs som mest. Till skillnad från traditionella avfrostningsprogram analyserar SHORAI Curve kontinuerligt värmepumpens driftförhållanden. Avfrostning sker endast när det verkligen behövs, vilket ger längre värmedrift, högre komfort och bättre energieffektivitet under kalla vinterdagar. Justera värmen innan du kommer hem, sänk temperaturen när du lämnar huset och följ energianvändningen i realtid – oavsett var du befinner dig.



SHORAI Curve NORDIC - Tekniska data

Utomhusenhet			RAS-25P2AVSG-ND	RAS-35P2AVSG-ND	RAS-50P2AVSG-ND
Inomhusenhet Vit			RAS-B25P2KVSG-ND	RAS-B35P2KVSG-ND	RAS-B50P2KVSG-ND
Inomhusenhet Svart			RAS-B25P2KVSGB-ND	RAS-B35P2KVSGB-ND	RAS-B50P2KVSGB-ND
Värmeeffekt	kW	värme	7,4	7,8	8,7
Värmeeffekt (min. - nom. - max.)	kW	värme	1,0 - 3,2 - 7,4	1,0 - 4,2 - 7,8	1,0 ~ 6,0 ~ 8,7
Energiförbrukning (min. - nom. - max.)	kW	värme	0,20 - 0,65 - 2,40	0,20 - 0,92 - 2,50	0,28 ~ 1,50 ~ 2,70
SCOP (säsongverkningsgrad) klimatzon Strassburg		värme	5,1	5,1	4,6
Energiklass		värme	A+++	A+++	A++
Max värmeeffekt vid utomhustemperatur -10°C	kW	värme	4,4	5,0	6,8
Max värmeeffekt vid utomhustemperatur -15°C	kW	värme	4,0	4,5	6,5
Max värmeeffekt vid utomhustemperatur -20°C	kW	värme	3,4	4,0	5,8
Max värmeeffekt vid utomhustemperatur -25°C	kW	värme	2,9	3,5	5,1
Max värmeeffekt vid utomhustemperatur -30°C	kW	värme	2,4	2,8	4,4
P-design klimatzon Helsingfors	kW	värme	3,9	4,5	6,5
SCOP (säsongverkningsgrad) klimatzon Helsingfors		värme	4,0	3,9	3,75
Kyleffekt	kW	kyla	4,4	5,2	6,5
Kyleffekt (min. - nom. - max.)	kW	kyla	1,1 - 2,8 - 4,4	1,3 - 3,5 - 5,2	1,0 ~ 5,0 ~ 6,5
Energiförbrukning (min. - nom. - max.)	kW	kyla	0,24 - 0,63 - 1,15	0,26 - 0,85 - 1,54	0,32 ~ 1,42 ~ 2,27
SEER (säsongverkningsgrad) klimatzon Strassburg		kyla	7,7	7,3	7,0
Energiklass		kyla	A++	A++	A++

SHORAI Curve NORDIC - Tekniska data inomhusdel

Inomhusenhet Vit			RAS-B25P2KVSG-ND	RAS-B35P2KVSG-ND	RAS-B50P2KVSG-ND
Inomhusenhet Svart			RAS-B25P2KVSGB-ND	RAS-B35P2KVSGB-ND	RAS-B50P2KVSGB-ND
Luftflöde (max.)	m³/h - l/s	värme	780 - 217	790 - 219	1090 - 303
Luftflöde (min.)	m³/h - l/s	värme	330 - 92	330 - 92	680 - 189
Ljudtrycksnivå (hög/låg (Tyst drift))	dB(A)	värme	45/25 (19)	45/25 (19)	47/31 (26)
Ljudeffektnivå (max.)	dB(A)	värme	58	58	60
Luftflöde (max.)	m³/h - l/s	kyla	680 - 189	720 - 200	1010 - 281
Luftflöde (min.)	m³/h - l/s	kyla	330 - 92	330 - 92	480 - 133
Ljudtrycksnivå (hög/låg (Tyst drift))	dB(A)	kyla	42/25 (19)	43/25 (19)	45/31 (26)
Ljudeffektnivå (max.)	dB(A)	kyla	55	56	58
Mått (HxBxD)	mm		293 x 822 x 226	293 x 822 x 226	320 x 1076 x 248
Vikt	kg		11	11	15

SHORAI Curve NORDIC - Tekniska data utomhusdel

Utomhusenhet			RAS-25P2AVSG-ND	RAS-35P2AVSG-ND	RAS-50P2AVSG-ND
Luftflöde (max.)	dB(A)	värme	1920 - 532	1920 - 532	2970 - 825
Ljudtrycksnivå (Tyst drift)	dB(A)	värme	48 (41)	48 (42)	52 (48)
Ljudeffektnivå	dB(A)	värme	61	61	65
Driftsområde	°C	värme	-30 ~ 24	-30 ~ 24	-30 ~ 24
Luftflöde (max.)	m³/h - l/s	kyla	1920 - 532	1920 - 532	2700 - 750
Ljudtrycksnivå (Tyst drift)	dB(A)	kyla	45 (39)	47 (41)	49 (46)
Ljudeffektnivå	dB(A)	kyla	58	60	62
Driftsområde	°C	kyla	-15 ~ 46	-15 ~ 46	-15 ~ 46
Mått (HxBxD)	mm		550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	710 x 900 x 320
Vikt	kg		34	34	56
Kompressortyp			DC Single Rotary	DC Single Rotary	DC Twin Rotary
Flareanslutning (gas-vätska)			3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"
Min. rörlängd	m		2	2	2
Max. rörlängd	m		20	20	30
Max. höjdskillnad	m		12	12	15
Rörlängd utan extra påfyllning	m		15	15	30
Extra köldmediefyllning	g/m		20 g/m > 15 m	20 g/m > 15 m	Förfylld för max rörlängd
Fjärrkontroll vit			WH-UE06UE	WH-UE06UE	WH-UE06UE
Fjärrkontroll svart			WH-UE05UE	WH-UE05UE	WH-UE05UE
Köldmediemängd (R32)	kg		0,76	0,76	1,70
Rekommenderad avsäkring	A		13	13	16
Elektriska data	V-ph-Hz		220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50



Carrier RLC Europe SAS participates in the ECP program for Comfort Air Conditioner (AC). Check ongoing validity of certificate: www.eurovent-certification.com



All product specifications, performance data, and features described herein are based on laboratory tests. European certifications and manufacturer information available at the time of publication. Actual performance, energy consumption, noise levels, and health benefits may vary depending on installation conditions, usage patterns, maintenance, and environmental factors. Toshiba and its partners reserve the right to modify product specifications and features without prior notice. This brochure is for informational purposes only and does not constitute a warranty or guarantee of specific results. All rights reserved. © 2025 Carrier. All trademarks, logos, and service marks referenced herein are the property of their respective owners. Product specifications, features, and images are provided for illustrative purposes only and may be subject to change without prior notice. Photographs and illustrations are non-contrast actual and for example only. Actual product may differ in appearance or features depending on region and availability. Any unauthorized reproduction or use of this content, images, or trademarks contained in this brochure is strictly prohibited. At the end of its useful life, this product must be disposed of in accordance with the WEEE Directive and other relevant local regulations. Please recycle or dispose of the product and its components responsibly to minimize environmental impact. © Photos: Carrier - SHORAI Curve NORDIC Europe sales brochure - 07/2024-A.