

HITACHI

Shirokuma

Tradition och innovation

R32
REFRIGERANT



HITACHI

Cooling & Heating

ahlsell

Hitachi Cooling & Heating
Official Distributor

日本発祥
BORN IN JAPAN

Köp till Wifi-modul SPX-WFG01 och styr värmepumpen via smartphone eller med rösten

airCloud Home

Lätt att styra

airCloud Home är ett användarvänligt gränssnitt som låter dig styra dina värmepumpar direkt från din smartphone.

Smart-Fence

Stänger av din värmepump automatiskt när du lämnar huset och startar den när du kommer hem



Styr värmepumpen med din röst

Connect with your smart speaker.

airCloud Home är fullt kompatibel med Amazon Alexa och Google Assistant, så att du kan ändra temperaturen handsfree

Download for free



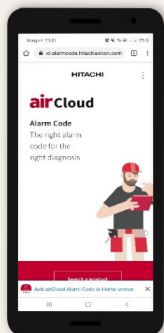
Amazon Echo¹



Google Home²

airCloud Code

- 24/7 felsökning
- Snabb & enkel diagnos
- Alltid tillgänglig



Fördelar med Shirokuma

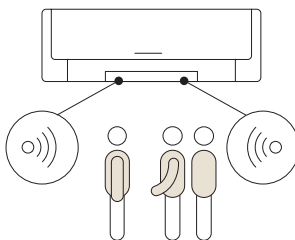
FrostWash

Shirokuma designades för att ge effektiv luftrening under hela året med sin exklusiva och innovativa funktion FrostWash. Det rengör automatiskt och regelbundet värmeväxlaren för ren luft



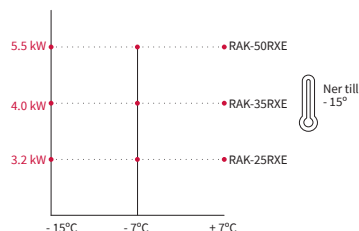
Rörelsesensor

Teknik som sparar energi tack vare rörelsesensorn som kontinuerligt analyserar om någon är i rummet. Om ingen upptäcks efter 20 minuter ändras temperaturinställningen en grad och ytterligare en grad efter 40 minuter.



Constant power teknologi

CONSTANT POWER-tekniken är speciellt utvecklad av HITACHI. Det förbättrar din värmepumps prestanda och kan hålla oförändrad uppvärmningskapacitet ner till en utetemperatur på -15 °C och säkerställa uppvärmning ner till -20 °C.



Sensor

Den inbyggda temperatur sensorn kontrollerar omgivnings temperaturen runt kontrollen.

Rengör direkt

Med en enkel knapptryck startar man den automatiska rengöringen FrostWash.



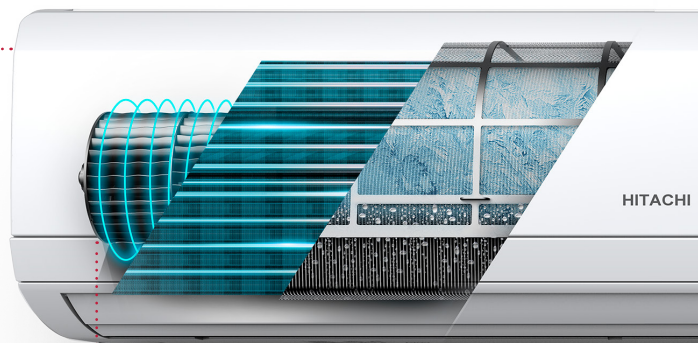
Förbrukning

Se din förbrukning direkt i displayen

FrostWash smart technology

Steg 1 Samlar upp och fryser ner

FrostWash utnyttjar luftens fuktinnehåll för att skapa en film av vattendroppar som täcker värmepumpens interna värmeväxlare. Temperaturen sänks sedan ner till -15 ° C, vilket fryser växlarytan och fångar damm, bakterier och mögel i isen.



Utan FrostWash

Utan ett tvättsystem kan värmepumpar samla damm, bakterier och allergener som byggs upp inuti enheten.

Steg 2

Smälter och rinner av

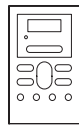
Genom att värma upp värmeväxlarens yta smälter FrostWash isen och spolar bort föroreningar, neutraliserar 91% av bakterierna och tar bort 87% mögelpartiklar för total renhet. Normal drift av A / C-enheten torkar sedan värmeväxlaren.

Kylprestanda	Enhet	3.5KW
Kylkapacitet (min-max)	kW	3.50 (0.90 - 4.00)
Energi klass kyla		A+++
SEER (medelklimat)		8.70
Arbetsområde kyla	°C	-10°C/+ 43°C
Värmeprestanda		
Värmekapacitet (min-max)	kW	4.00 (0.90 - 4.80)
Värmekapacitet vid -15°C	kW	4.60
COP		5.00
Energi klass värme		A+++
SCOP (medelklimat)		5.20
Arbetsområde värme	°C	-20°C/+ 21°C
Inomhusenhet		
Ljudtrycksnivå Kyla (Min - Låg - Medium - Hög)	dB(A)	22/29/37/45
Ljudtrycksnivå Värme (Very low - Low - Medium - High)	dB(A)	22/30/37/45
Luftflöde (Min - Låg - Medium - Hög)	m³/h	320/340/520/660
Dimensioner (H x B x D)	mm	295 x 900 x 210
Vikt	kg	11
Utomhusenhet		
Ljudtrycksnivå Kyla ⁽²⁾	dB(A)	48
Ljudtrycksnivå Kyla	dB(A)	62
Luftflöde (Kyla/Värme)	m³/h	1920/1620
Dimensioner (H x B x D)	mm	600 x 792 x 299
Köldmedium		R32
Köldmedium		
Rör diameter (vätska/gas)	Inch	1/4"/3/8"
Förfylld mängd	kg	0.98
Förfyllt för	m	20
Minsta längd	m	3
Max längd/påfyllning per meter	m/g/m	20/-
Max höjdskillnad mellan inne/utedel	m	10
Köldmedium		R32
EI		
Spänning	V/Ph/Hz	230V/1Ph/50Hz ge
Current during operation (Cooling/Heating)	A	1.09 - 6.09/1.09 - 6.96 2.17 - 9.13/2.17 - 11.74

Tillbehör



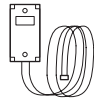
Fjärrkontroll
RAR-6NE1
Inkluderad



Trådbunden kontroll
SPX-RCDB



Programerbar trådbunden kontroll
SPX-WKT3

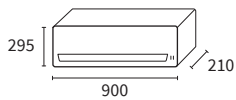


H-Link box
PSC-6RAD

Annat:

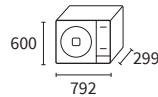
- Multi-kontroll box inomhusenhet
SPX-DST1 + SPX-WDST8M
- Hi Kumo Wifi gateway SPX-WFG01:
- Hi-Box AHP-SMB-01 :
- Hi Kumo gateway för Hi-Box SPX-TAG01:

Inomhusenhet

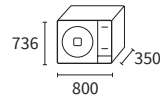


RAK-25RXE
RAK-35RXE
RAK-50RXE

Utomhusenhet



RAC-25WXE
RAC-35WXE



RAC-50WXE

Hitachi Air Conditioning Europe S.A.S

**Flöjelbergsgatan 20B
43137 Mölndal Sverige**



www.hitachi-hvac.de/se

Find the products Hitachi Cooling & Heating
with the best service and conditions at your
Hitachi Distributor