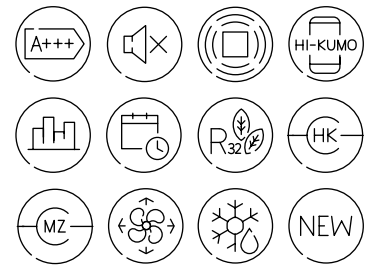


Wandunit Shirokuma

Design-airconditioner met ECO-bewegingssensor



ECO-bewegingssensor

De ECO-sensor neemt de bewegingen in een ruimte waar en past de werking daarop aan. Zo vermijdt u onnodig energieverbruik. (afb. 1)

Verhoogd comfort

Bij de Shirokuma-serie kunt u de richting van de luchtstroom met de functie 4-zijdig zwenken geheel naar uw wens instellen. De lucht kan zo direct, indirect, verticaal of horizontaal worden uitgeblazen.

Roestvrijstaal nano-voorfilter

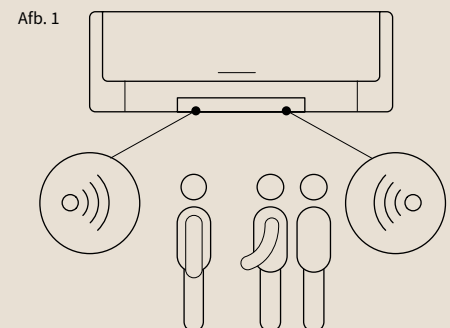
Het rvs van het gemakkelijk te reinigen rvs nano-voorfilter reduceert stofophoping en garandeert u schone, frisse en gezonde lucht.

Seizoensclassificatie ten aanzien van energie A+++ *

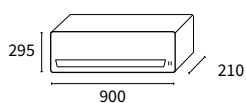
Een hoogefficiënte, comfortabele wandunit met minimaal energieverbruik.
* afhankelijk van model

Laag geluidsniveau

De Shirokuma-serie heeft een geluidsdrukniveau van maximaal 20 dB(A).

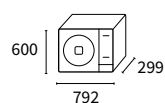


Binnenunits

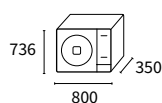


RAK-25RXE
RAK-35RXE
RAK-50RXE

Buitenunits



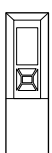
RAC-25WXE
RAC-35WXE



RAC-50WXE

Systeem			Shirokuma 25	Shirokuma 35	Shirokuma 50
Vermogen	Koelen (min./nom./max.)	kW	0,90-2,50-3,10	0,90-3,50-4,00	1,90-5,00-5,20
	Verwarmen (min./nom./max.)	kW	0,90-3,20-4,20	0,90-4,00-4,80	2,20-5,80-7,00
Opgenomen vermogen	Koelen (min./nom./max.)	kW	0,25-0,48-1,00	0,25-0,81-1,40	0,50-1,40-2,10
	Verwarmen (min./nom./max.)	kW	0,25-0,59-1,20	0,25-0,80-1,60	0,50-1,42-2,70
Voedingsspanning			1~230 V, 50 Hz	1~230 V, 50 Hz	1~230 V, 50 Hz
Bekabeling tussen binnen- en buitenunit		mm ²	1,5×3 + E	1,5×3 + E	2,5×3 + E
EER			5,20	4,30	3,58
COP			5,40	5,00	4,10
SEER			8,50	8,70	7,50
SCOP			5,20	5,20	4,70
Energie label (gemiddelde klimaatzone)	Koelen/ verwarmen		A+++ / A+++	A+++ / A+++	A++ / A++
Toepassingsgebied buitenunit	Koelen (DB)	°C	-10 tot 43	-10 tot 43	-10 tot 43
	Verwarmen (DB)	°C	-20 tot 21	-20 tot 21	-20 tot 21
Diameter leidingen		Vloeistof-gas	Inch	1/4-3/8	1/4-1/2
Afstandsbediening			RAR-6NE1	RAR-6NE1	RAR-6NE1
Binnenunit			RAK-25RXE	RAK-35RXE	RAK-50RXE
Luchtdebiet (zeer laag - laag - medium - hoog)	Koelen	m ³ /h	300-330-510-600	320-340-520-660	350-400-580-720
	Verwarmen	m ³ /h	290-370-560-680	310-380-570-720	350-420-620-800
Geluidsdruk niveau (zeer laag - laag - medium - hoog)	Koelen	dB(A)	20-27-35-43	22-29-37-45	25-31-39-47
	Verwarmen	dB(A)	20-28-36-43	22-30-37-45	25-31-39-48
Geluidsvermogen niveau		dB(A)	58	60	60
Afmetingen (h × b × d)		mm	295 × 900 × 210	295 × 900 × 210	295 × 900 × 210
Gewicht		kg	11	11	11
Diameter afvoer		mm	16	16	16
Buitenunit			RAC-25WXE	RAC-35WXE	RAC-50WXE
Luchtdebiet	Koelen	m ³ /h	1.860	1.920	2.160
	Verwarmen	m ³ /h	1.620	1.620	2.160
Geluidsdruk niveau	Koelen	dB(A)	47	48	51
	Verwarmen	dB(A)	48	50	51
Geluidsvermogen niveau		dB(A)	61	62	65
Leidinglengte maximaal		m	20	20	30
Hoogteverschil maximaal		m	10	10	10
Compressor			Rotary	Rotary	Rotary
Koelmiddel			R32	R32	R32
Vulhoeveelheid koelmiddel (leidinglengte zonder extra vulling)		kg (m)	0,98	0,98	1,30
Extra vulhoeveelheid koelmiddel		g/m	-	-	-
Afmetingen (h × b × d)		mm	600 × 792 × 299	600 × 792 × 299	736 × 800 × 350
Gewicht		kg	37,5	37,5	51,0

Afstandsbedieningen en accessoires



ECO-afstandsbediening

RAR-6NE1
inclusief



Eenvoudige bedrade afstandsbediening

SPX-RCDB



Afstandsbediening met veel functies

SPX-WKT3

Overige accessoires

- Verdeler SPX-DST1
- H-Link box PSC-6RAD
- Wifi-adaptor SPX-WFG01
- Hi-Box AHP-SMB-01
- Filter actieve kool SPX-CFH25