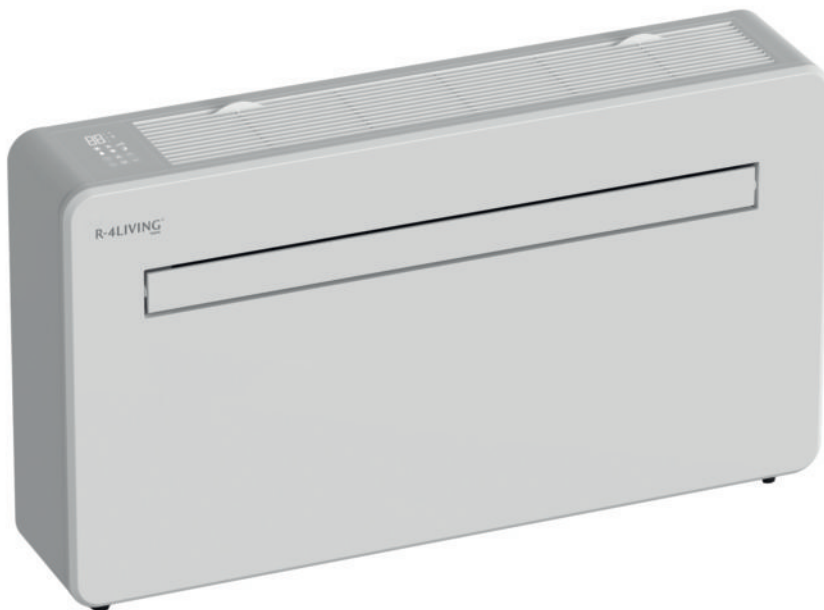




Warmtepomp zonder buitenunit type WAVE

De WAVE is een lucht/lucht warmtepomp zonder buitenunit. Beide technologieën van zowel binnen- als buitenunit worden verenigd in één behuizing. Dit biedt mogelijkheden op plaatsen waar de installatie van een buitenunit niet mogelijk is. Deze unit kan zowel koelen als verwarmen, waarbij de verwarming wordt gegarandeerd tot -10°C. Standaard is deze unit voorzien van een ingebouwde bediening. Een ingebouwde elektrische ondersteuningsverwarming (PTC) kan geactiveerd worden in verwarming en enkel op de koudste momenten van het jaar.

Merk

- R-4LIVING

Toepassing

- Appartementsgebouwen
- Gebouwen zonder plaatsingsmogelijkheid buitenunit

Samenstelling

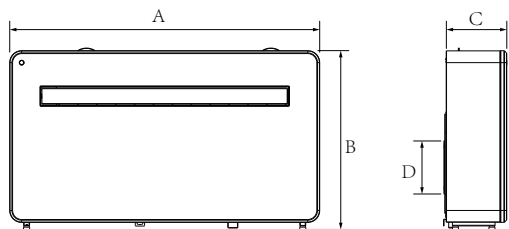
- Vloer/Wand model zonder buitenunit RAL 9003
- Inverter Compressor
- Ingebouwde touch-bediening
- IR Bediening inbegrepen
- WiFi inbegrepen
- Muurdoorgangen
- Buitenroosters
- LuchtfILTER
- Beveiliging tegen verstopte condensafvoer met auto-stop functie
- Condenswater verdampt in warme condensorlucht, minder condenswater in koelmodus.

Koelmiddel

- R290

Specificaties		
Koelmiddel (GWP)		WAVE R290 (3)
Koelvermogen bij 35°C D.B. 24°C N.B. Buiten	kW	2.93
Verwarmingsvermogen bij 20°C D.B. 12°C N.B. Ext. PTC Niet actief	kW	2.63
Verwarmingsvermogen bij -2°C D.B. -2°C N.B. Ext. PTC Niet actief	kW	2.22
Verwarmingsvermogen bij -7°C D.B. -7°C N.B. Ext. PTC Niet actief	kW	1.68
Elektrische PTC bijverwarming (via afstandsbed. in heat-mode)	W	800
Opgenomen vermogen (K/V)	kW	1.12/0.73
EER (koeling)		2.6
COP (verwarming)		3.6
Energieklasse (K/V)		A / A+
Luchtdebiet	m³/h	520/480/450
Ventilatiesnelheden		3
Afmetingen (H x B x D)	mm	585 x 1000 x 205
Gewicht	kg	42.5
Hoeveelheid koelmiddel	g(CO2eq-T)	290(0,87)
Geluidsdruk Binnen (2m) Silent mode / Hoogste snelheid	dB(A)	39 / 47
Geluidsdruk Buiten (2m) Hoogste ventilator snelheid	dB(A)	43
Werkingstemperatuur Koeling	°C	0 - 43
Werkingstemperatuur Verwarming	°C	-7 - 35
Voeding	V	230
Diameter muurdoorvoer	mm	2 x 182
Lengte muurdoorvoer	mm	500
Maximale lengte muurdoorvoer	mm	2000
Ontvochtiging	l/h	1.0
Automatische zekering (traag)	A	16

Afmetingen



Afmetingen		Wave 10
A		1000
B		585
C		205
D		180
(Unit: mm)		



