

## Specifikationer

Serie		airHome 400						
Modell	Inomhusenhet		RAK-DJ18PHAE	RAK-DJ25PHAE	RAK-DJ35PHAE	RAK-DJ50PHAE		
	Utomhusenhet		RAC-DJ18PHAE	RAC-DJ25PHAE	RAC-DJ35PHAE	RAC-DJ50PHAE		
Kapacitet	Nominell Kapacitet (Min. - Max.)	Kyla	kW	2.00 (0.90 - 2.50)	2.50 (0.90 - 3.10)	3.50 (0.90- 4.00)	5.00 (1.90- 5.20)	
		Värme	kW	2.50 (0.90 - 3.20)	3.40 (0.90- 4.40)	4.20 (0.90- 5.00)	6.00 (2.20- 7.30)	
	Energieffektivitet	SEER		7.5	7.5	7.5	7.0	
		SCOP		4.6	4.6	4.6	4.5	
	Energiklass	Kyla		A++	A++	A++	A++	
Värme			A++	A++	A++	A+		
FUNKTIONER	Inverter	För energieffektivitet		●	●	●	●	
	Uppvärmningsfunktion	För vinteruppvärmning		●	●	●	●	
	airCloud Home	App för fjärrstyrning och schemaläggning		●	●	●	●	
	FrostWash	Behåller luftflödets prestanda		●	●	●	●	
	Mold Guard	Förhindrar uppbyggnad av mögel		●	●	●	●	
	Smart Eco	Automatisk energibesparing						
Teknik för luftrening	Förfilter	Filtrerar stora partiklar		●	●	●	●	
	Filter för luftrening	ViroSense Z1 filter		●	●	●	●	
	FrostWash	automatisk självrengöring		●	●	●	●	
	Ionizer	AQtiv-Ion						
TEKNISKA SPECIFIKATIONER	Strömförsörjning		V / Phase / Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	220-240V / 1Ph / 50Hz	
	Nominell tillförd kyleffekt (Min. - Max.)		Watt	580 (250 - 1010)	700 (250 - 1290)	1084 (250 - 1460)	1548 (500 - 2100)	
	Nominell tillförd värmeeffekt (Min. - Max.)		Watt	595 (250 - 970)	850 (250 - 1250)	1050 (250 - 1700)	1617 (500 - 2750)	
	Startström (kylning/uppvärmning)		Amp	3.22/3.51	3.89/4.53	5.38/5.30	7.11/7.42	
	Driftsström (kylning/uppvärmning)		Amp	1.09-4.39 /1.09-4.22	1.09-5.61 /1.09-5.43	1.09-6.35 /1.09-7.39	2.17-9.13 /2.17-11.96	
	Driftområde	Kyla	°C	-10°C ~ 46°C	-10°C ~ 46°C	-10°C ~ 46°C	-10°C ~ 46°C	
		Värme	°C	-15°C ~ 21°C	-15°C ~ 21°C	-15°C ~ 21°C	-15°C ~ 21°C	
	Köldmedium	Typ		R32	R32	R32	R32	
		Förfyllt	kg	0.58	0.58	0.72	0.93	
	Kompressortyp			Rotary	Rotary	Rotary	2 Cylinder Rotary	
	Diameter på rören	Vätska	Tum	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	
		Gas	Tum	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	
	Maximal rörlängd			m	20	20	20	
	Maximal höjd för rörledning			m	10	10	10	
	Avfuktning			l / h	1.2	1.4	1.6	2
	Inomhusenhet	Mått (B×H×D)	mm	780×280×222	780×280×222	780×280×222	780×280×222	
		Vikt	kg	7.7	7.7	7.7	8.4	
Luftflöde(Max.)		m <sup>3</sup> / h	545	620	653	663		
Ljudstyrka		dB(A)	51	54	57	60		
Ljudtryck		dB(A)	20/24/30/34/38	20/25/31/36/41	20/28/36/40/44	25/31/37/42/47		
Utomhusenhet	Mått (B×H×D)	mm	660×530×278	660×530×278	660×530×278	792×600×299		
	Vikt	kg	23	23	24.4	39.1		
	Ljudstyrka	dB(A)	59	61	62	64		
	Ljudtryck	dB(A)	46	48	49	51		