

Спецификации

Серия		airHome 600							
Модел	Вътрешно тяло		RAK-VJ18PNAE	RAK-VJ25PNAE	RAK-VJ35PNAE	RAK-VJ42PNAE	RAK-VJ50PNAE		
	Външно тяло		RAC-VJ18PNAE	RAC-VJ25PNAE	RAC-VJ35PNAE	RAC-VJ42PNAE	RAC-VJ50PNAE		
А П И Т	Номинален капацитет (Мин. - Мах.)	Охлаждане	kW	2.00 (0.90 - 2.50)	2.50 (0.90 - 3.10)	3.50 (0.90- 4.00)	4.20 (1.70- 5.00)	5.00 (1.90- 5.20)	
		Отопление	kW	2.50 (0.90 - 3.20)	3.40 (0.90- 4.40)	4.20 (0.90- 5.00)	5.40 (1.7- 6.00)	6.00 (2.2- 7.30)	
	Енергийна ефективност	SEER		8.5	8.5	8.5	7.5	7.35	
		SCOP		4.9	4.9	4.9	4.6	4.6	
	Енергиен клас	Охлаждане		A+++	A+++	A+++	A++	A++	
		Отопление		A++	A++	A++	A++	A++	
Т Е Р И	Инвертор	За енергийна ефективност		●	●	●	●	●	
	Функция за отопление	за отопление през зимата		●	●	●	●	●	
	airCloud Home	Приложение за дист. управление и планиране		●	●	●	●	●	
	FrostWash	Поддържа ефективността на въздушния поток		●	●	●	●	●	
	Защита от мухъл	Предотвратява нат. на мухъл		●	●	●	●	●	
	Смарт Еко	Автоматизирано пестене на енергия		●	●	●	●	●	
Технологии за пречистване на въздуха	Иноксов предфилтър	Филтрира големи частици		●	●	●	●	●	
	Филтър за пречистване на въздуха	Филтър ViroSense Z1		●	●	●	●	●	
	FrostWash	Автоматично самопочистване		●	●	●	●	●	
	Йонизатор	AqTiv-Ion		●	●	●	●	●	
Е С К И	Захранване	V / Фаза/ Hz		220-240V /1Ph/ 50Hz	220-240V /1Ph/ 50Hz	220-240V /1Ph/ 50Hz	220-240V /1Ph/ 50Hz	220-240V /1Ph/ 50Hz	
	Номинална вход. охлаждаща мощност (Мин. - Мах.)	Ватове		0.419 (0.25 - 1.01)	0.549 (0.25 - 1.29)	0.875 (0.25 - 1.46)	1.120 (0.30 - 1.70)	1.471 (0.30 - 2.10)	
	Номинална вход. отоплителна мощност (Мин. - Мах.)	Ватове		0.519 (0.25 - 0.97)	0.733 (0.25 - 1.50)	1.000 (0.25 - 1.70)	1.317 (0.50 - 2.10)	1.558 (0.50 - 2.75)	
	Стартиране Ток (охлаждане/отопление).	Amps		2.46/2.93	3.08/3.87	4.43/5.11	5.10/5.99	6.69/7.09	
	Работен ток (охлаждане/отопление).	Amps		1.09-4.39 /1.09-4.22	1.09-5.61 /1.09-6.52	1.09-6.35 /1.09-7.39	1.30-7.39 /2.17-8.70	1.30-8.70 /2.17-11.96	
	Обхват на работа	Охлаждане	°C		-10°C~ 46°C	-10°C~ 46°C	-10°C~ 46°C	-10°C~ 46°C	-10°C~ 46°C
		Отопление	°C		-15°C~21°C	-15°C~21°C	-15°C~21°C	-15°C~21°C	-15°C~21°C
	Хладилен агент	Тип			R32	R32	R32	R32	R32
		Количество	kg		0.87	0.87	0.87	1.05	1.05
	Тип компресор				ROTARY	ROTARY	ROTARY	2 Cylinder Rotary	2 Cylinder Rotary
	Диаметър на тръбите	Течна	Inch		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
		Газ	Inch		3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
	Максимална дължина на тръби	m			20	20	20	20	20
	Макс. денивелация на тръбопровода	m			10	10	10	10	10
Изсушаване на въздуха	l / h			1.2	1.4	1.6	1.8	2.0	
Вътрешно тяло	Размери (Ш×В×Д)	mm		780×280×227	780×280×227	780×280×227	780×280×227	780×280×227	
	Тегло	kg		8.6	8.6	8.6	8.8	8.8	
	Въздушен поток (макс.)	m³ / h		500	550	680	720	750	
	Звукова мощност	dB(A)		51	54	57	60	60	
	Звуково налягане	dB(A)		19/22/33/36/38	20/23/34/39/41	26/27/36/42/44	27/31/39/44/46	27/31/39/44/46	
Външно тяло	Размери (Ш×В×Д)	mm		750×548×288	750×548×288	750×548×288	792×600×299	792×600×299	
	Тегло	kg		31.6	31.6	31.6	39.5	39.5	
	Звукова мощност	dB(A)		58	60	61	63	63	