



Энергоэффективность



Японские технологии



Скрытый дисплей



Шумоизоляция компрессора



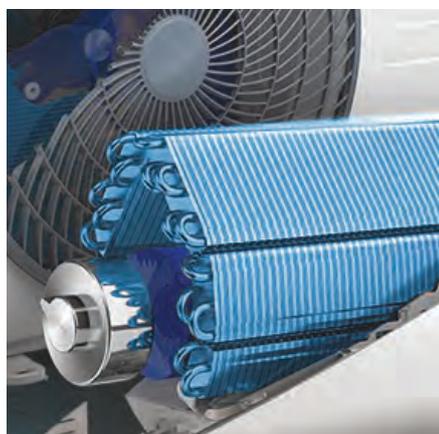
Фильтр предварительной очистки



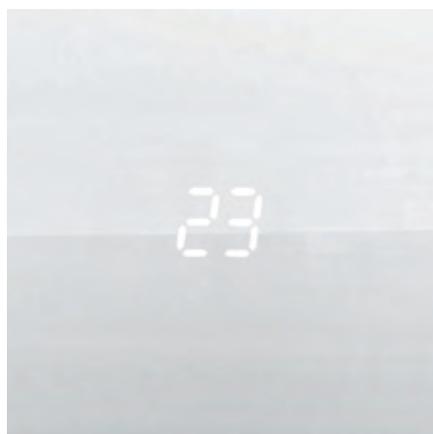
Функция iFeel



Двустороннее подключение дренажа



Ламели теплообменника кондиционеров ROYAL Clima защищены антикоррозийным покрытием Blue Fin. Оно предохраняет теплообменник от воздействия пыли, дождя, насыщенного солями воздуха и других вредных факторов, значительно увеличивая при этом срок службы кондиционера.

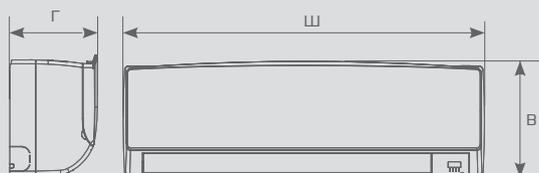


На фронтальной панели кондиционера расположен высококонтрастный отключаемый LED-дисплей с четкими крупными цифрами белого цвета, отображающими заданную температуру.

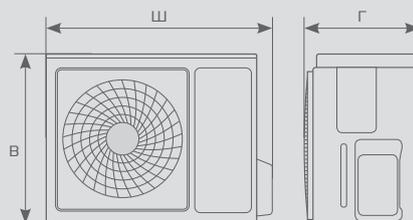


Кондиционер оснащен многоступенчатым 4-скоростным вентилятором внутреннего блока, который позволяет подобрать максимально комфортные настройки воздушного потока.

Параметр / Модель	RC-VR24HN	RC-VR29HN	RC-VR39HN	RC-VR58HN	RC-VR76HN	RC-VR84HN	
Напряжение электропитания, [50 Гц] В	220-240						
Охлаждение	Класс / коэффициент энергоэффективности (EER)	A/3,34	A/3,34	A/3,42	A/3,34	A/3,38	A/3,29
	Производительность, кВт	2,35	2,9	3,85	5,8	7,55	8,4
	Потребляемая мощность, Вт	704	868	1123	1737	2234	2553
	Рабочий ток, А	3,06	3,77	4,9	7,55	9,71	11,1
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	+18...+43						
Обогрев	Класс / коэффициент энергоэффективности (COP)	A/3,82	A/3,75	A/3,78	A/3,68	A/3,65	A/3,67
	Производительность, кВт	2,5	3,1	3,95	6,1	7,9	8,6
	Потребляемая мощность, Вт	654	827	1045	1658	2164	2346
	Рабочий ток, А	2,84	3,60	4,54	7,21	9,41	10,20
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °С	-7...+24						
Уровень шума, внутренний блок, дБ(А)	24/27/29/33	24/27/30/33	27/30/33/36	29/32/35/38	31/34/37/40	31/34/38/41	
Уровень шума, внешний блок, дБ(А)	48	50	52	54	55	56	
Расход воздуха, внутренний блок (выс.), м³/ч	420	450	560	850	1050	1200	
Марка компрессора	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	
Заводская заправка хладагента R410a (до 5 м), г	500	490	630	1150	1500	1690	
Дополнительная заправка хладагента, г	20	20	20	30	30	30	
Максимальный потребляемый ток, А	5,2	7,8	7	14	16,5	19	
Степень защиты, внутренний/внешн. блок	IPX0/IP24	IPX0/IP24	IPX0/IP24	IPX0/IP24	IPX0/IP24	IPX0/IP24	
Класс защиты, внутренний/внешн. блок	I класс	I класс	I класс	I класс	I класс	I класс	
Размеры внутреннего блока (Ш x В x Г), мм	700×285×188	700×285×188	800×300×198	850×300×198	970×315×235	1100×330×235	
Размеры внешнего блока (Ш x В x Г), мм	665×420×280	660×500×240	660×500×240	800×545×315	800×690×310	800×690×310	
Вес внутреннего блока (нетто/брутто), кг	8/9,65	8/10,15	10/11,8	10/12	14/16	16/19	
Вес внешнего блока (нетто/брутто), кг	21,5/24	26/27,65	25/27,9	36,5/40	44/50	49,5/54	
Сторона подключения (внутренний блок)	V	V	V	V	V	V	
Сторона подключения (внешний блок)	-	-	-	-	-	-	
Максимальная длина трассы, м	15	15	15	15	15	15	
Максимальный перепад высот, м	5	5	5	5	5	5	
Диаметр жидкостной трубы, дюйм	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	
Диаметр газовой трубы, дюйм	3/8	3/8	3/8	1/2	5/8	5/8	
Диаметр дренажной трубы, мм	16	16	16	16	16	16	
Кабель межблочный, мм²	5×1,5	5×1,5	5×2,5	5×2,5	6×1,5	6×1,5	
Силовой кабель, мм²	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5	
Автомат защиты, А	16	16	16	16	16	16	



Модель / Размер	Ш, мм	В, мм	Г, мм
RC-VR24HN	700	285	188
RC-VR29HN	700	285	188
RC-VR39HN	800	300	198
RC-VR58HN	850	300	198
RC-VR76HN	970	315	235
RC-VR84HN	1100	330	235



Модель / Размер	Ш, мм	В, мм	Г, мм
RC-VR24HN	665	420	280
RC-VR29HN	660	500	240
RC-VR39HN	660	500	240
RC-VR58HN	800	545	315
RC-VR76HN	800	690	310
RC-VR84HN	800	690	310