



Энергоэффективность



Инверторные технологии



LED-дисплей



Индикация утечки хладагента



Фильтр предварительной очистки



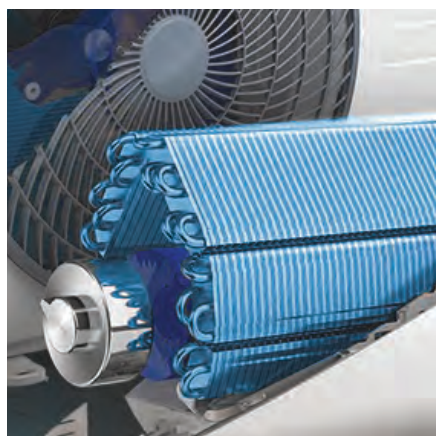
Функция i Feel



Шумоизоляция компрессора



3D AUTO AIR



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 срок службы кондиционера

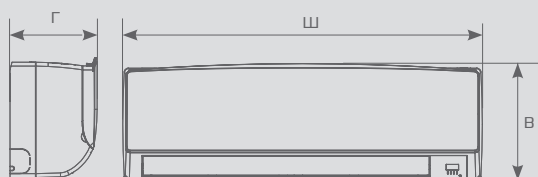


Технология 3D AUTO AIR – управление потоком воздуха в четырех направлениях

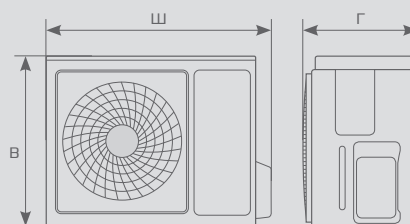


Новый пульт ДУ имеет эргономичный дизайн. Все кнопки расположены на лицевой панели. Удобные клавиши управления. Контрастный дисплей

Параметр / Модель		RCI-VNR22HN	RCI-VNR29HN	RCI-VNR37HN	RCI-VNR57HN	RCI-VNR78HN
Напряжение электропитания, [50 Гц] В		220-240				
Охлаждение	Класс / коэффициент энергоэффективности (EER)	A/3,62	A/3,62	A/3,69	A/3,49	A/3,59
	Производительность, кВт	2,2	2,85	3,7	5,7	7,8
	Потребляемая мощность, Вт	685	787	1003	1633	2173
	Рабочий ток, А	2,98	3,42	4,36	7,10	9,45
	Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °C	+18...+43				
Обогрев	Класс / коэффициент энергоэффективности (COP)	A/3,61	A/4,10	A/3,97	A/3,92	A/3,92
	Производительность, кВт	2,30	3,15	3,90	5,75	7,90
	Потребляемая мощность, Вт	637	768	982	1467	2015
	Рабочий ток, А	2,77	3,34	4,27	6,38	8,76
	Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °C	-15...+24				
Уровень шума, внутренний блок, дБ(А)		24/27/29/33	24/27/29/33	24/27/29/33	29/32/35/38	31/34/37/40
Уровень шума, внешний блок, дБ(А)		48	50	52	54	55
Расход воздуха, внутренний блок (выс.), м³/ч		450	450	450	850	1150
Марка компрессора		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Заводская заправка хладагента R410a (до 5 м), г		520	500	600	1130	1800
Дополнительная заправка хладагента, г		20	20	20	20	20
Максимальный потребляемый ток, А		7,5	8,5	9	10	14
Степень защиты, внутренний/внешний блок		IPX4				
Класс защиты, внутренний/внешний блок		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
Размеры внешнего блока (Ш x В x Г), мм		660×500×240	660×500×240	730×545×285	800×545×315	800×545×315
Вес внутреннего блока (нетто/брутто), кг		7,5/9,5	7,5/9,5	9/11	10/12	12,5/15,5
Вес внешнего блока (нетто/брутто), кг		22/26	22,5/24	25/28	34/38	38,5/42
Максимальная длина трассы, м		20	20	25	25	25
Максимальный перепад высот, м		8	8	10	10	10
Диаметр жидкостной трубы, дюйм		1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
Диаметр газовой трубы, дюйм		3/8	3/8	3/8	1/2	1/2
Диаметр дренажной трубы, мм		16	16	16	16	16
Кабель межблочный, мм²		4×1,5	4×1,5	4×2,5	4×2,5	4×2,5
Силовой кабель, мм²		3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5
Автомат защиты, А		10	16	10	16	25



Модель / Размер	Ш, мм	В, мм	Г, мм
RCI-VR22HN	700	285	188
RCI-VR29HN	700	285	188
RCI-VR37HN	800	300	198
RCI-VR57HN	850	300	198
RCI-VR78HN	970	315	235



Модель / Размер	Ш, мм	В, мм	Г, мм
RCI-VR22HN	660	500	240
RCI-VR29HN	660	500	240
RCI-VR37HN	730	545	285
RCI-VR57HN	800	545	315
RCI-VR78HN	800	545	315