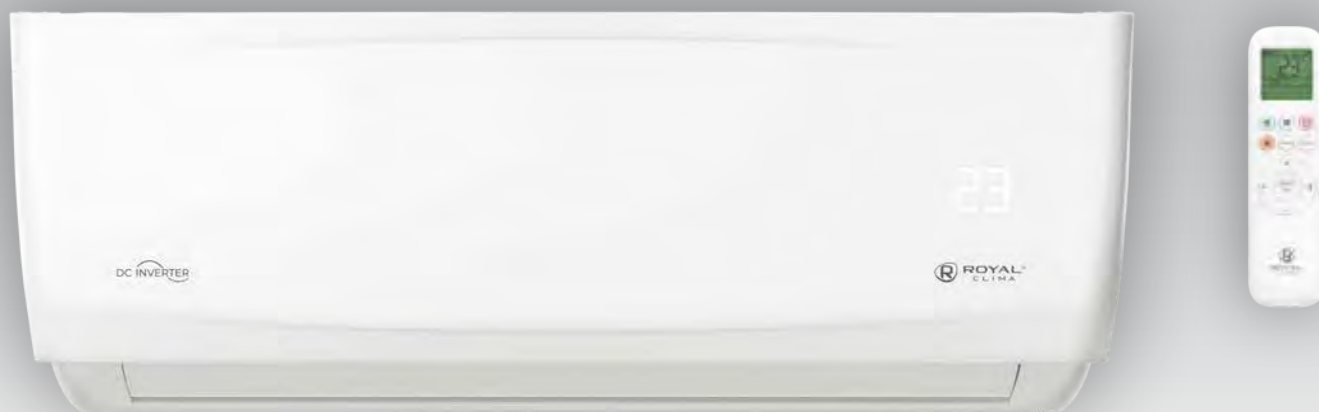




КЛАСС ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТИ



3D AUTO AIR*



ФУНКЦИЯ iFeel



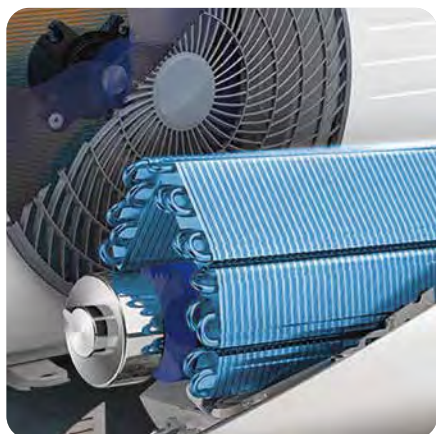
РАБОТА НА НАГРЕВ
ДО -15 °C



АНТИКОРРОЗИЙ-
НОЕ ПОКРЫТИЕ
BLUE FIN



ШУМОИЗОЛЯЦИЯ
КОМПРЕССОРА



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



Пульт дистанционного управления имеет эргономичный дизайн. Все кнопки расположены на лицевой панели. Удобные клавиши управления. Контрастный дисплей



Шумоизоляция компрессора позволяет значительно снизить шум при работе кондиционера

* Для моделей с индексами 22, 28, 35

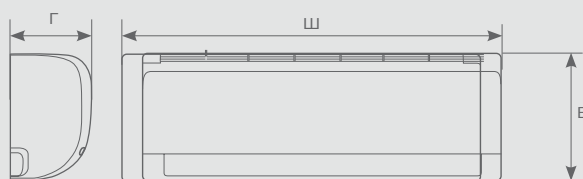
ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

Серия **VELA NUOVA Inverter**

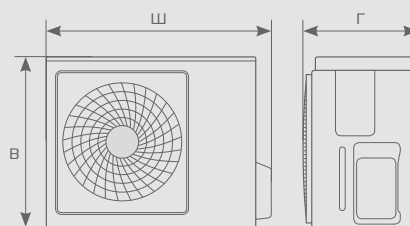
ВЕЛА НОВА Инвертор

Параметр / Модель	RCI-VXI22HN	RCI-VXI28HN	RCI-VXI35HN	RCI-VXI55HN	RCI-VXI70HN
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1				
Номинал. холодопроизвод-ность (диапазон), кВт	2,25 (1,30-3,00)	2,78 (1,45-3,20)	3,40 (1,40-3,52)	5,35 (1,80-5,20)	6,95 (1,70-7,10)
Номинал. теплопроизвод-ность (диапазон), кВт	2,40 (1,35-3,30)	2,90 (1,40-3,30)	3,65 (1,10-3,75)	5,45 (1,80-5,30)	7,00 (1,40-7,10)
Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А	2,90 (0,90-4,30)	3,61 (1,50-5,90)	4,42 (2,00-7,50)	7,07 (2,20-10,20)	9,08 (3,00-11,80)
Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А	2,75 (1,60-3,90)	3,36 (1,70-6,70)	4,30 (1,60-7,00)	6,44 (2,20-10,20)	8,46 (2,10-11,30)
Номинальная мощность (диапазон) (охл.), кВт	0,670 (0,16-0,95)	0,832 (0,38-1,35)	1,018 (0,45-1,50)	1,588 (0,55-2,10)	2,044 (0,56-2,70)
Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), кВт	0,633 (0,27-0,88)	0,773 (0,38-1,54)	0,971 (0,40-1,35)	1,442 (0,55-2,10)	1,918 (0,45-2,60)
Коэфф. EER / Класс энергоэффективности (охл.)	3,36 / А	3,34 / А	3,34 / А	3,37 / А	3,40 / А
Коэфф. COP / Класс энергоэффективности (нагр.)	3,79 / А	3,75 / А	3,76 / А	3,78 / А	3,65 / А
Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	320/340/380/420	340/370/410/460	350/380/430/480	650/700/790/880	680/720/810/900
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	24/27/29/33	24/27/29/33	24/27/29/33	29/32/35/38	31/34/37/40
Бренд компрессора	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	HIGHLY
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	48	50	52	54	55
Тип хладагента	R410A				
Заводская заправка, г	520	520	710	1030	1800
Дозаправка (свыше номинал. длины труб), г/м	20	20	20	20	30
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм	690×283×199	690×283×199	750×285×200	837×296×205	900×310×225
Размеры внутр. блока в упаковке, (Ш×В×Г), мм	760×280×345	760×280×345	820×280×345	910×285×360	970×305×380
Размеры наружн. блока, (Ш×В×Г), мм	660×500×240	660×500×240	730×545×285	800×545×315	800×545×315
Размеры наружн. блока, в упаковке (Ш×В×Г), мм	780×550×345	780×550×345	850×605×365	920×605×395	920×605×395
Вес нетто внутреннего блока, кг	7,0	7,5	8,0	11,4	11,5
Вес брутто внутреннего блока, кг	8,5	9,1	9,7	13,6	13,8
Вес нетто наружного блока, кг	23,0	23,0	23,1	25,5	37,6
Вес брутто наружного блока, кг	25,0	25,1	25,2	27,6	40,0
Максимальная длина труб, м	20	20	20	20	25
Макс. перепад высоты между внутр. и наруж. блоками, м	10	10	10	10	15
Минимальная длина труб, м	3	3	3	3	3
Номинальная длина труб, м	5	5	5	5	5
Диаметр дренажа, мм	16	16	16	16	16
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")
Рабочие темп. границы наруж. воздуха (охл.), °C	0...+48				
Рабочие темп. границы наруж. воздуха (нагр.), °C	-15...+24				
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок				
Межблочный кабель, 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	10	16	16	20
Максимальная потребляемая мощность, кВт	1,16	1,6	1,8	2,2	3,0
Максимальный потребляемый ток, А	5,8	8,5	9,2	10,0	14,0
Степень защиты, внутр./наруж. блок	IP24 / IPX4				
Класс электрозащиты, внутр./наруж. блок	I класс / I класс				

* Приведены рекомендуемые сечения кабелей и автомата защиты. Вы можете самостоятельно подобрать кабель и автомат защиты после консультации с сертифицированным электриком или подобрав кабель и автомат защиты для ваших условий по ПУЭ. Межблочный кабель не входит в комплект поставок сплит-систем, докупается отдельно.



Модель / Размер	Ш, мм	В, мм	Г, мм
RCI-VXI22HN/IN	690	283	199
RCI-VXI28HN/IN	690	283	199
RCI-VXI35HN/IN	750	285	200
RCI-VXI55HN/IN	837	296	205
RCI-VXI70HN/IN	900	310	225



Модель / Размер	Ш, мм	В, мм	Г, мм
RCI-VXI22HN/OUT	660	500	240
RCI-VXI28HN/OUT	660	500	240
RCI-VXI35HN/OUT	730	545	285
RCI-VXI55HN/OUT	800	545	315
RCI-VXI70HN/OUT	800	545	315