

ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

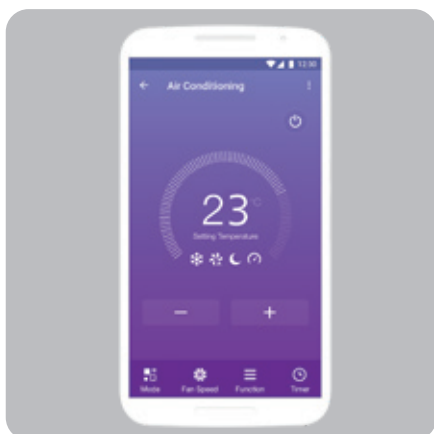


ROYAL[®]
CLIMA

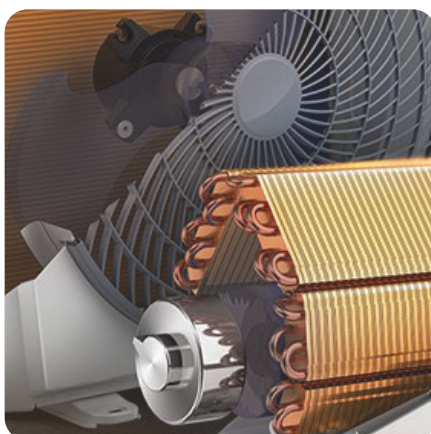
Серия TRIUMPH Inverter



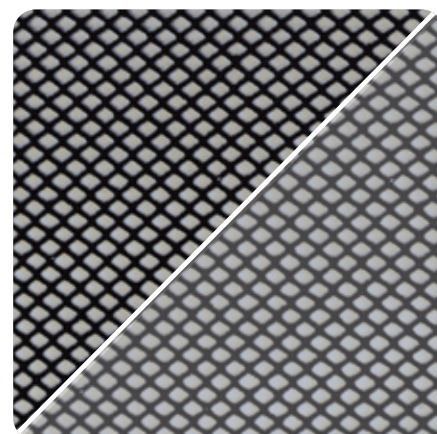
О кондиционерах
ROYAL Clima
на YouTube



Сплит-системы серии TRIUMPH Inverter подготовлены к установке Wi-Fi-модуля, что позволяет управлять всеми функциями кондиционера удаленно, из любой точки земного шара



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



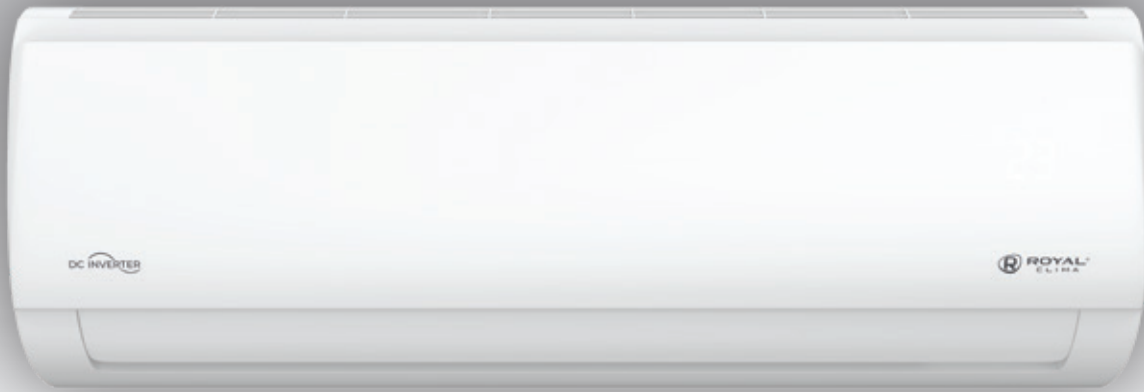
Фильтр Silver Ion эффективно уничтожает споры плесневых грибов, бактерии и вирусы, находящиеся в воздухе. Фильтр Active Carbone представляет собой угольную фильтр-кассету, проходя через которую воздух очищается от вредных примесей и запахов*

* Для моделей с индексами 22, 28, 35



ROYAL[®]
CLIMA

TRIUMPH
Inverter



КЛАСС ЭНЕРГО-
ЭФФЕКТИВНОСТИ



ФИЛЬТР
ACTIVE CARBONE*



ФИЛЬТР
SILVER ION*



НИЗКИЙ УРОВЕНЬ
ШУМА



ГОТОВ ДЛЯ
УСТАНОВКИ
МОДУЛЯ WI-FI



3D AUTO AIR*



ФУНКЦИЯ I FEEL



АНТИКОРРОЗИОННОЕ
ПОКРЫТИЕ
GOLDEN FIN

* Для моделей с индексами 22, 28, 35

Параметр / Модель	RCI-TWC22HN	RCI-TWC28HN	RCI-TWC35HN	RCI-TWC55HN	RCI-TWC75HN
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1				
Номинал. холодопроизвод-ность (диапазон), кВт	2,30 (1,17-2,95)	2,85 (1,17-3,05)	3,60 (1,29-3,78)	5,35 (1,82-6,16)	7,62 (2,08-7,91)
Номинал. теплопроизвод-ность (диапазон), кВт	2,50 (0,90-2,99)	3,00 (0,90-3,10)	3,70 (1,06-4,05)	5,75 (1,29-6,74)	7,90 (1,61-8,40)
Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А	3,60 (0,40-4,69)	4,45 (0,40-4,87)	5,02 (1,25-5,40)	6,68 (0,60-10,00)	11,98 (1,80-13,80)
Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А	3,44 (0,60-3,91)	4,13 (0,60-4,65)	4,60 (1,30-5,60)	7,74 (0,95-10,20)	11,02 (1,30-12,20)
Номинальная мощность (диапазон) (охл.), кВт	708 (100-1070)	877 (100-1110)	1121 (280-1220)	1546 (140-2300)	2374 (420-3150)
Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), кВт	689 (140-890)	826 (140-930)	1025 (300-1260)	1533 (220-2350)	2188 (300-2750)
Коефф. EER / Класс энергоэффективности (охл.)	3,25 / А	3,25 / А	3,21 / А	3,46 / А	3,21 / А
Коефф. COP / Класс энергоэффективности (нагр.)	3,63 / А	3,63 / А	3,61 / А	3,75 / А	3,61 / А
Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	270/300/380/480	270/300/380/480	290/320/425/520	540/680/840	662/817/980
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	22/24,5/30,5/35	22/24,5/30,5/35	23,5/26,5/33,5/37,5	26/36/42,5	36/40,5/45
Бренд компрессора	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	52,5	52,5	56,0	56,0	59,0
Тип хладагента	R32				
Заводская заправка, кг	0,42	0,42	0,58	1,08	1,42
Дозаправка (свыше номинал. длины труб), г/м	12	12	12	12	24
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм	715×285×194	715×285×194	715×285×194	957×302×213	1040×327×220
Размеры внутр. блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	780×360×285	780×360×285	780×360×285	1035×380×305	1120×310×405
Размеры наруж. блока (Ш×В×Г), мм	668×469×252	668×469×252	720×495×270	805×554×330	890×673×342
Размеры наруж. блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	765×525×270	765×525×270	828×540×298	915×615×370	995×740×398
Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг	7,6 / 10,1	7,6 / 10,1	7,5 / 10,0	10,0 / 12,5	12,3 / 16,2
Вес нетто/брутто наружного блока, кг	18,0 / 19,6	18,0 / 19,6	21,4 / 23,2	32,7 / 35,4	42,9 / 45,9
Максимальная длина труб, м	25	25	25	30	50
Макс. перепад высоты между внутр. и наруж. блоками, м	10	10	10	20	25
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")	9,53 (3/8")
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")
Рабочие темп. границы наруж. воздуха (охл.), °С	0...+50				
Рабочие темп. границы наруж. воздуха (нагр.), °С	-15...+30				
Сторона подключения электропитания	Внутр. блок	Внутр. блок	Внутр. блок	Наруж. блок	Наруж. блок
Межблочный кабель, мм²*	4×1,5	4×1,5	4×1,5	5×2,5	5×2,5
Силовой кабель, мм²*	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5
Автомат защиты, А*	16	16	16	16	20
Максимальная потребляемая мощность, кВт	2,03	2,03	2,07	2,50	3,50
Максимальный потребляемый ток, А	9,0	9,0	9,2	13,0	15,5
Степень защиты, внутр./наруж. блок	IPX0 / IP24				
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.

ROYAL.ru

Производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики изделий с целью улучшения качества без уведомления покупателей.