

КЛАССИЧЕСКИЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



ROYAL®
CLIMA

Серия TRIUMPH

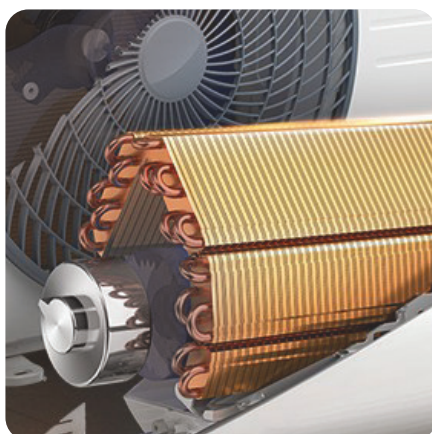
UPGRADE
2022



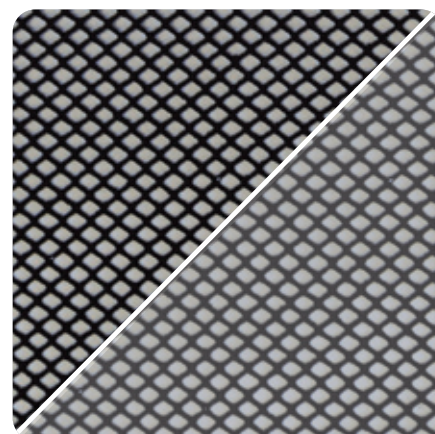
О кондиционерах
ROYAL Clima
на YouTube



Элегантный дизайн пульта ДУ в форме слайдера. На лицевую панель вынесены только основные кнопки. Функциональные клавиши управления размещены под крышкой. Для удобства использования пульт полностью русифицирован



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 срок службы кондиционера



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

* Для моделей с индексами 22, 28, 35.



КЛАСС ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТИ



ГОТОВ ДЛЯ УСТАНОВКИ МОДУЛЯ WI-FI



ФИЛЬТР ACTIVE CARBONE*



ФИЛЬТР SILVER ION*



НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА



3D AUTO AIR



ФУНКЦИЯ I FEEL



ЗИМНИЙ КОМПЛЕКТ -40 °C**

 * Для моделей с индексами 22, 28, 35
 ** Опция

Параметр / Модель	RC-TWN22HN	RC-TWN28HN	RC-TWN35HN	RC-TWN55HN	RC-TWN70HN
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1				
Холодопроизводительность, кВт	2,25	2,85	3,57	5,25	6,8
Теплопроизводительность, кВт	2,45	2,92	3,47	5,21	7,8
Номинальный ток (охлажд./нагрев), А	3,05 / 3,01	4,28 / 3,77	5,37 / 4,65	7,68 / 6,97	9,61 / 10,52
Номинальная мощность (охлажд./нагрев), Вт	701 / 678	888 / 781	1112 / 961	1591 / 1443	2237 / 2371
Кэфф. EER / Класс энергоэффективности (охл.)	3,21 / А	3,21 / А	3,21 / А	3,30 / А	3,04 / В
Кэфф. COP / Класс энергоэффективности (нагр.)	3,61 / А	3,74 / А	3,61 / А	3,61 / А	3,29 / С
Расход воздуха внутр. блока, м ³ /ч	302/373/445	310/380/520	360/450/570	574/645/776	638/792/997
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	25,5/32,5/38,5	25,5/33,5/38	28,5/34,5/41,5	31/34,5/39,5	32/44/47
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	54	54,5	55,5	58	59,5
Бренд компрессора	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Тип хладагента	R410A				
Заводская заправка, кг	0,63	0,7	0,64	1,18	1,65
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м	15				
Размеры внут. блока (Ш×В×Г), мм	715×285×194	715×285×194	805×285×194	957×302×213	1040×327×220
Размеры внут. блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	780×360×285	780×360×285	870×360×285	1035×380×305	1120×310×405
Размеры наруж. блока (Ш×В×Г), мм	720×495×270	720×495×270	720×495×270	765×555×303	890×673×342
Размеры наруж. блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	828×540×298	828×540×298	828×540×298	887×610×337	995×740×398
Вес нетто / брутто внутреннего блока, кг	7,4 / 9,9	7,7 / 10,2	8,5 / 11,0	10,9 / 13,3	13,2 / 16,6
Вес нетто / брутто наружного блока, кг	24,6 / 26,5	26,4 / 28,2	26,9 / 28,7	31,8 / 34,2	53,0 / 55,9
Максимальная длина труб, м	20	20	20	20	25
Макс. перепад по высоте между внут. и наруж. блоками, м	8	8	8	8	10
Минимальная длина труб, м / Номинальная длина труб, м	3 / 5	3 / 5	3 / 5	4 / 5	4 / 5
Диаметр дренажа, мм	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")	12,7 (1/2")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")
Рабочие темпер. границы наруж. воздуха (охл.), °C	+18...+43				
Рабочие темпер. границы наруж. воздуха (нагр.), °C	-7...+24				
Сторона подключения электропитания	Внут. блок	Внут. блок	Внут. блок	Внут. блок	Наруж. блок
Межблочный кабель, мм ² / Силовой кабель, мм ² *	5×1,5 / 3×1,5	5×2,5 / 3×2,5	5×2,5 / 3×2,5	5×2,5 / 3×2,5	4×1,5 / 3×2,5
Автомат защиты, А*	10	16	16	16	20
Максимальная потребляемая мощность, кВт	1,15	1,85	1,95	2,20	3,30
Максимальный потребляемый ток, А	7	10	11	13	15
Пусковой ток, А / Максимальный потребляемый ток, А	16,1 / 10,5	21 / 10,5	25 / 10,5	38 / 13,5	54,9 / 16,0
Степень защиты, внут. / наруж. блок	IPX0 / IPX4				
Класс электрозащиты, внут. / 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.