

КЛАССИЧЕСКИЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



ROYAL[®]
CLIMA

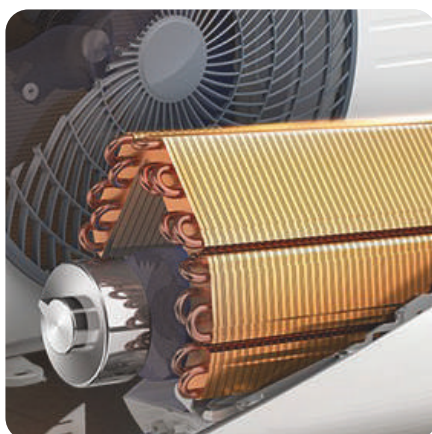
Серия **TRIUMPH**



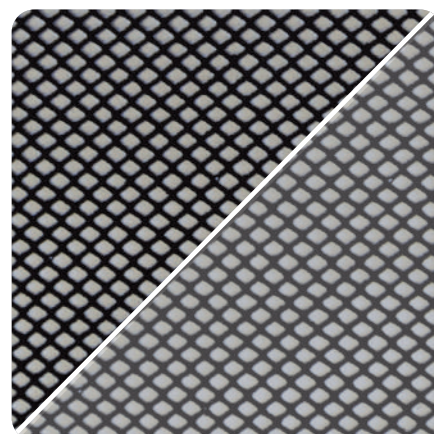
О кондиционерах
ROYAL Clima
на YouTube



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

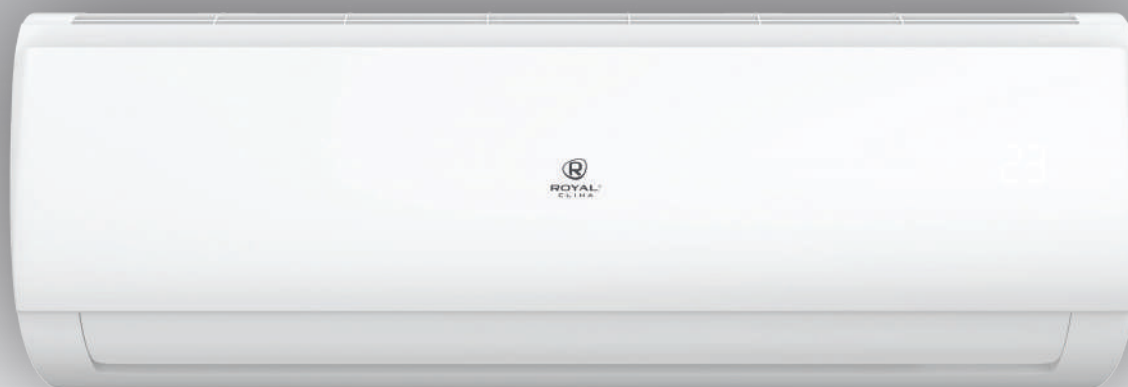


Ламели теплообменника кондиционеров ROYAL Clima защищены антикоррозийным покрытием Golden Fin. Оно предохраняет теплообменник от воздействия пыли, дождя, насыщенного солями воздуха и других вредных факторов, значительно увеличивая срок службы кондиционера



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



3D AUTO AIR



ФУНКЦИЯ iFeel



ГОТОВ ДЛЯ
УСТАНОВКИ
МОДУЛЯ WI-FI***



ЗИМНИЙ
КОМПЛЕКТ -40°C**



ФИЛЬТР
ACTIVE CARBONE



ФИЛЬТР
SILVER ION



НИЗКИЙ
УРОВЕНЬ ШУМА

* 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
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлажд.)	3,21 / A	3,21 / A	3,21 / A	3,30 / A	3,04 / B
Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)	3,61 / A	3,74 / A	3,61 / A	3,61 / A	3,29 / C
Расход воздуха внутр. блока, м³/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	15	15	15	30
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм	715×285×194	715×285×194	805×285×194	957×302×213	1040×327×220
Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	780×360×285	780×360×285	870×360×285	1035×380×305	1120×310×405
Размеры наружного блока (Ш×В×Г), мм	720×495×270	720×495×270	720×495×270	765×555×303	890×673×342
Размеры наружного блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	828×525×298	828×525×298	828×525×298	887×610×337	995×740×398
Вес нетто / брутто внутреннего блока, кг	8,4 / 9,9	8,6 / 10,0	9,3 / 11,0	11,8 / 14,1	14,1 / 16,8
Вес нетто / брутто наружного блока, кг	24,0 / 26,5	25,8 / 27,6	26,4 / 28,3	34,5 / 37,0	53,0 / 55,9
Максимальная длина труб, м	20	20	20	20	25
Макс. перепад по высоте между внутр. и наруж. блоками, м	8	8	8	8	10
Минимальная длина труб, м	3	3	3	4	4
Номинальная длина труб, м	5	5	5	5	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 температур. границы наруж. воздуха (охлажд.), °C	+18...+43				
Рабочие температур. границы наруж. воздуха (нагрев), °C	-7...+24				
Сторона подключения электропитания	Внутр. блок	Внутр. блок	Внутр. блок	Внутр. блок	Наружн. блок
Межблочный кабель, мм²*	5×1,5	5×2,5	5×2,5	5×2,5	4×1,5
Силовой кабель, мм²*	3×1,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5
Автомат защиты, А*	10	16	16	16	20
Максимальная потребляемая мощность, кВт	1,15	1,85	1,95	2,2	3,3
Максимальный потребляемый ток, А	7	10	11	13	15
Пусковой ток, А	16,1	21	25	38	54,9
Степень защиты, внутренний блок / наружный блок	IPX0 / IPX4				
Класс электрозащиты, внутренний блок / наружный 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.