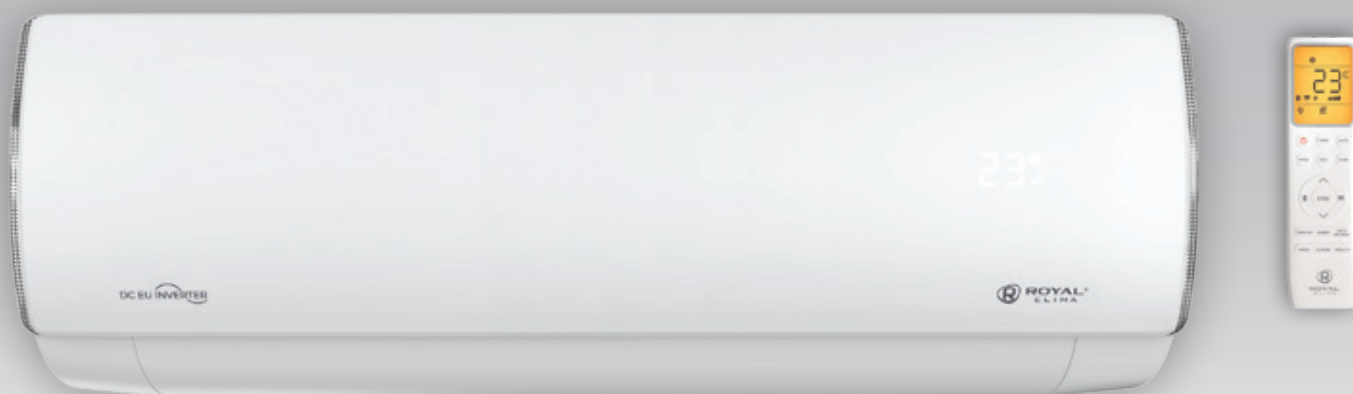




КЛАСС ЭНЕРГО-ЭФФЕКТИВНОСТИ



3D AUTO AIR



ФУНКЦИЯ iFeel



РАБОТА НА НАГРЕВ
ДО -20 °C



7 СКОРОСТЕЙ
ВЕНТИЛЯТОРА



ГОТОВ ДЛЯ
УСТАНОВКИ
МОДУЛЯ Wi-Fi



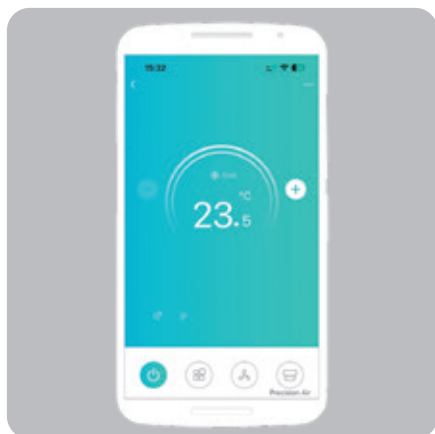
ФИЛЬТР
ACTIVE CARBONE



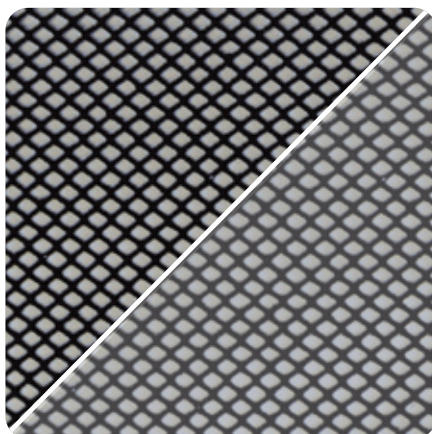
ФИЛЬТР
SILVER ION



НИЗКИЙ
УРОВЕНЬ ШУМА



Сплит-системы серии PERFETTO DC EU Inverter подготовлены к установке Wi-Fi-модуля, что позволяет управлять всеми функциями кондиционера удаленно, из любой точки земного шара. Wi-Fi-модуль OSK106, опция



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*



Технология 3D AUTO Air — управление потоком воздуха в четырех направлениях**

* Для моделей с индексами 24, 30, 40
** Кроме модели с индексом 55

ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

Серия **PERFETTO DC EU Inverter**

ПЕРФЕТТО ДИСИ ЕУ Инвертор

Параметр / Модель	RCI-PFC24HN	RCI-PFC30HN	RCI-PFC40HN	RCI-PFC55HN	RCI-PF75HN
Электропитание, В/Гц/Ф	220-240/50/1				
Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт	2,40 (0,94-3,30)	2,80 (0,94-3,30)	3,80 (1,00-3,77)	5,40 (1,25-5,92)	7,25 (1,83-7,82)
Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт	2,65 (0,94-3,36)	2,96 (0,94-3,36)	3,95 (1,00-3,81)	5,41 (1,25-6,09)	7,36 (1,85-7,96)
Номинальный ток (диапазон) охлаждение, А	3,46 (1,20-8,00)	4,03 (1,20-8,00)	5,96 (1,50-9,00)	6,93 (1,70-12,00)	10,85 (2,30-13,00)
Номинальный ток (диапазон) нагрев, А	3,54 (1,20-9,00)	3,96 (1,20-9,00)	5,40 (1,50-10,00)	7,13 (1,70-13,00)	9,59 (2,30-14,00)
Номинальная мощность (диапазон) охл., Вт	714 (240-1380)	833 (240-1380)	1162 (290-1500)	1538 (330-2350)	2099 (410-2800)
Номинальная мощность (диапазон) нагр., Вт	716 (240-1550)	800 (240-1550)	1065 (290-1720)	1387 (340-2540)	1864 (420-3000)
Коэфф. EER / Класс энергоэффективности (охл.)	3,36 / А	3,36 / А	3,27 / А	3,51 / А	3,45 / А
Коэфф. COP / Класс энергоэффективности (нагрев)	3,70 / А	3,70 / А	3,71 / А	3,90 / А	3,95 / А
Коэфф. SEER / Класс сезонной энергоэфф-ти (охл.)	6,10 / А++	6,10 / А++	6,10 / А++	6,40 / А++	6,10 / А++
Коэфф. SCOP / Класс сезон. энергоэфф-ти (усредн., T _{вн} = -7 °С) (нагр.)	4,00 / А+	4,00 / А+	4,00 / А+	4,00 / А+	4,00 / А+
Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	240/270/280/315/350/380/420	240/270/280/315/350/380/420	320/360/380/420/450/500/550	520/550/610/705/780/840/900	640/680/740/805/870/935/1050
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	20/22,5/27/29/31/33/36	20/22,5/27/29/31/33/36	20,5/23/27/30/32/34/37	23,5/28/31/33/37/39/42	25,5/31/33/35/38/41/44
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	50	50	50	55	57
Бренд компрессора	RECHI	RECHI	RECHI	SANYO	SANYO
Тип хладагента	R32				
Заводская заправка, кг	0,49	0,49	0,49	0,97	1,11
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м	15	15	15	25	25
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм	811×278×198	811×278×198	811×278×198	1015×313×221	1132×332×229
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм	905×270×355	905×270×355	905×270×355	1086×293×378	1202×302×402
Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм	712×459×276	712×459×276	712×459×276	853×602×349	920×699×380
Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм	765×481×310	765×481×310	765×481×310	890×628×385	949×732×392
Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг	7,5 / 10,0	7,5 / 10,0	7,5 / 10,0	11,5 / 14,0	14,0 / 16,6
Вес нетто/брутто наружного блока, кг	22,0 / 25,0	22,0 / 25,0	22,0 / 25,0	31,0 / 33,0	38,7 / 41,6
Максимальная длина труб, м	25	25	25	25	25
Макс. перепад по высоте между внутр. и наруж. блоками, м	10	10	10	10	10
Минимальная длина труб, м	3	3	3	3	3
Номинальная длина труб, м	5	5	5	5	5
Диаметр дренажа, мм	16,0	16,0	16,0	16,0	16,0
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")	9,53 (3/8")	12,7 (1/2")
Рабочие температурные границы наруж. воздуха (охл.), °С	-15...+53	-15...+53	-15...+53	-15...+53	-15...+53
Рабочие температурные границы наруж. воздуха (нагр.), °С	-20...+30	-20...+30	-20...+30	-20...+30	-20...+30
Сторона подключения электропитания	Наруж. блок	Наруж. блок	Наруж. блок	Наруж. блок	Наруж. блок
Межблочный кабель, мм²*	4×0,75	4×0,75	4×0,75	4×0,75	4×0,75
Силовой кабель, мм²*	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5
Автомат защиты, А*	10	10	16	16	20
Максимальная потребляемая мощность, кВт	1,55	1,55	1,72	2,54	3,00
Максимальный потребляемый ток, А	9,0	9,0	10,0	13,0	14,0
Степень защиты, внутренний/наружный блок	IPX0 / IPX4				
Класс электрозащиты, внутренний/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.

Модель / Размер	Ш, мм	В, мм	Г, мм	Модель / Размер	Ш, мм	В, мм	Г, мм
RCI-PFC24HN/IN	811	278	198	RCI-PFC24HN/OUT	712	459	276
RCI-PFC30HN/IN	811	278	198	RCI-PFC30HN/OUT	712	459	276
RCI-PFC40HN/IN	811	278	198	RCI-PFC40HN/OUT	712	459	276
RCI-PFC55HN/IN	1015	313	221	RCI-PFC55HN/OUT	853	602	349
RCI-PF75HN/IN	1132	332	229	RCI-PF75HN/OUT	920	699	380