

Внутренние блоки канального типа

DRAGON

[Драгón]



В комплекте
RW-02



Опция RC-01



Классические полупромышленные сплит-системы с внутренним блоком канального типа представлены полным модельным рядом с холодопроизводительностью от 5,3 до 16,1 кВт.

Вентиляторы внутренних блоков развивают статический напор до 160 Па,* что позволяет доставлять охлажденный или подогретый воздух на большие расстояния, преодолевая сопротивление системы воздуховодов и воздухораспределителей.

Благодаря тому, что все кондиционеры DRAGON подготовлены для установки Wi-Fi-модуля, пользователь может легко организовывать удаленное управление сплит-системой из любой точки мира. Внутренние блоки оснащены противопылевыми фильтрами. Современный проводной пульт с большим высококонтрастным дисплеем не только функционален и удобен в использовании, но и впишется в любой интерьер.

Для минимизации вибрации и существенного уменьшения уровня шума внешние блоки комплектуются виброопорами.

* для моделей с индексом 105/140/165

** опция — модуль Wi-Fi ALC-W4G1F

ПАРАМЕТРЫ/МОДЕЛЬ	Внутренний блок	LAC-DR55HP.D01/S	LAC-DR70HP.D01/S	LAC-DR105HP.D01/S	LAC-DR140HP.D01/S	LAC-DR165HP.D01/S
	Наружный блок	LAC-DR55HP.01/U	LAC-DR70HP.01/U	LAC-DR105HP.01/U	LAC-DR140HP.01/U	LAC-DR165HP.01/U
	Холодопроизводительность, Вт	5300	7050	10550	14050	16100
	Номинальная мощность, Вт	1735	2154	3500	4675	5550
	Коэфф. энергоэффективности (EER)	3,05	3,27	3,01	3,01	2,90
	Класс энергоэффективности (EER)	B	A	B	B	C
	Теплопроизводительность, Вт	5600	7400	11700	15250	17600
	Номинальная мощность, Вт	1550	1874	3430	4420	5010
	Коэфф. энергоэффективности (COP)	3,61	3,95	3,41	3,45	3,51
	Класс энергоэффективности (COP)	A	A	B	B	B
	Расход воздуха внутр. блока, м³/ч	520/590/800/950	900/1000/1300/1400	1000/1200/1400/1600	1600/1800/2000/2200	1600/1800/2000/2200
	Уровень шума, дБ(А)	28/31/35/39	36/37/39/44	37/40/43/47	41/44/46/50	41/44/46/50
	Номинальное статическое давление (ESP) (диапазон), Па	25 (0-60)	37 (0-120)	37 (0-160)	50 (0-160)	50 (0-160)
	Электропитание внутр. блока, В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
	Электропитание наружн. блока, В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3	380-415/50/3
	Рабочий ток (охлаждение), А	8,00	9,35	7,20	8,10	10,00
	Рабочий ток (нагрев), А	7,50	8,20	7,00	8,00	9,50
	Макс. потребляемая мощность, кВт	2,90	3,00	5,00	6,80	8,00
	Макс. потребляемый ток, А	14,0	16,0	10,0	12,0	14,0
	Степень пылевлагозащиты	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
	Класс электрозащиты	I класс	I класс	I класс	I класс	I класс
	Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (охл.)	-15 °C ~ +49 °C	-15 °C ~ +49 °C	-15 °C ~ +49 °C	-15 °C ~ +49 °C	-15 °C ~ +49 °C
	Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (нагр.)	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C	-15 °C ~ +24 °C
	Тип хладагента	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
	Максимальная длина труб, м	20	20	30	50	50
	Максимальный перепад высот, м	15	15	20	30	30
	Диаметр дренажа, мм	30	30	30	30	30
	Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	6,35 (1/4")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")
	Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	19,05 (3/4")	19,05 (3/4")
	Межблочный кабель, мм²	5×2,5 + 3×0,5	6×1,5 + 3×0,5	5×1,5	5×1,5	5×1,5
	Силовой кабель, мм²	3×2,5	3×2,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5
	Размеры внутр. блока (Ш×В×Г), мм	1000×200×450	1000×245×700	1000×245×700	1400×245×700	1400×245×700
	Размеры внутр. блока в упаковке (Ш×В×Г), мм	1300×275×555	1280×300×830	1230×300×830	1630×300×830	1630×300×830
	Вес внутр. блока (нетто), кг	20,0	32,0	32,0	42,0	42,0
	Вес внутр. блока (брутто), кг	24,0	37,0	37,0	48,0	48,0