

Канальные полупромышленные сплит-системы



В комплекте
RW-02



Опция RC-01

DRAGON

[Драгón]



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 165

** опция — модуль Wi-Fi ALC-W4G1F

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ	Внутренний блок Наружный блок	LAC-DR55HP.D01/S LAC-DR55HP.01/U	LAC-DR70HP.D01/S LAC-DR70HP.01/U	LAC-DR105HP.D01/S LAC-DR105HP.01/U	LAC-DR140HP.D01/S LAC-DR140HP.01/U	LAC-DR165HP.D01/S LAC-DR165HP.01/U
 Холодопроизводительность, Вт		5300	7050	10550	14050	16100
Потребляемая 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		5597	7400	11699	15250	17600
Потребляемая мощность, Вт		7500	8200	7000	8000	9500
Коэфф. энергоэффективности (COP)		3,61	3,95	3,41	3,45	3,51
Класс энергоэффективности (COP)		A	A	B	B	B

 Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (охл.), °C		-15...+49	-15...+49	-15...+49	-15...+49	-15...+49
Диапазон раб. темп. наруж. воздуха (нагр.), °C		-15...+24	-15...+24	-15...+24	-15...+24	-15...+24

Расход воздуха, м³/ч		520/590/800/950	900/1000/1300/1400	1000/1200/1400/1600	1600/1800/2000/2200	1600/1800/2000/2200
 Уровень шума, внутр. блока, дБ(A)		28/31/35/39	36/37/39/44	37/40/43/47	41/44/46/50	41/44/46/50
Уровень шума наруж. блока, дБ(A)		55	57	58	58	60
Номинальное статическое давление, Па		25	37	37	50	50
Диапазон статического давления, Па		0-60	0-120	0-160	0-160	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, наруж. 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

 Степень пылевлагозащиты, внутр./наруж. блоки		I класс				
Класс электрозащиты, наружный блок		IPX4				

Бренд компрессора		HIGHLY	HIGHLY	GREE LANDA	GMCC	GMCC
Тип хладагента/заводская заправка, кг		R410A/1,10	R410A/1,65	R410A/2,25	R410A/2,70	R410A/2,90
Максимальная длина трубопровода, м		20	20	30	50	50
Макс. перепад высоты между внутр. и наруж. блоками, м		15	15	20	30	30
Номинальная длина труб, м		5	5	5	5	5
 Диаметр труб ВБ	Жидкостная труба, мм	6,35 (1/4")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")
	Газовая труба, мм	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	19,05 (3/4")	19,05 (3/4")
Диаметр труб НБ	Жидкостная труба, мм	6,35 (1/4")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")
	Газовая труба, мм	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	19,05 (3/4")	19,05 (3/4")
Размеры внутр. блока (ШхВхГ), мм		1000×200×450	1000×245×700	1000×245×700	1400×245×700	1400×245×700
Размеры наруж. блока (ШхВхГ), мм		800×545×315	825×655×310	970×805×395	940×1320×340	940×1320×340
Размеры внутр. блока в упак. (ШхВхГ), мм		1300×275×555	1280×300×830	1230×300×830	1630×300×830	1630×300×830
Размеры наруж. блока в упак. (ШхВхГ), мм		920×620×400	945×725×435	1105×895×495	1080×1440×430	1080×1440×430
Вес внутреннего блока (нетто), кг		20,0	32,0	32,0	42,0	42,0
Вес наружного блока (нетто), кг		36,0	46,0	64,0	85,0	91,0
Вес внутреннего блока (брутто), кг		24,0	37,0	37,0	48,0	48,0
Вес наружного блока (брутто), кг		39,0	49,0	68,0	94,0	100,0