

## Полупромышленные сплит-системы напольно-потолочного типа серия DRAGON

### Особенности прибора

- Автоматическое управление горизонтальными жалюзи
- Противопылевой фильтр
- Информативный LED дисплей
- Авторестарт
- Максимальная длина труб 50 м
- Максимальный перепад высот 30 м
- Работа на охлаждение и обогрев до -15 °С
- Wi-Fi Ready (модуль ALC-W4G1F, опция)
- Антикоррозийное покрытие Blue Fin
- Хладагент R410a
- Возможность подключения воздуховода свежего воздуха



Параметр / Модель	внутренний блок	LAC-DR55HP.F01/S ●	LAC-DR70HP.F01/S ●	LAC-DR105HP.F01/S ●	LAC-DR140HP.F01/S ●	LAC-DR165HP.F01/S ●
	наружный блок	LAC-DR55HP.01/U ●	LAC-DR70HP.01/U ●	LAC-DR105HP.01/U ●	LAC-DR140HP.01/U ●	LAC-DR165HP.01/U ●
Электропитание внутреннего 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 наружного блока, В/Гц/Ф		220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3	380-415/50/3
Холодопроизводительность, кВт		5,30	7,05	10,55	14,05	16,10
Теплопроизводительность, кВт		5,60	7,40	11,70	15,25	17,60
Номинальный ток* (охлажд./нагрев), А		7,50 / 6,80	9,35 / 8,50	7,20 / 7,00	8,10 / 8,00	10,00 / 9,50
Номинальная мощность* (охлажд./нагрев), Вт		1704 / 1470	2154 / 1950	3500 / 3240	4672 / 4420	5541 / 5010
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлажд.)		3,11 / B	3,27 / A	3,01 / B	3,01 / B	2,90 / C
Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)		3,81 / A	3,80 / A	3,41 / A	3,45 / B	3,51 / B
Расход воздуха внутр. блока, м³/ч		560/700/950	760/900/1100	800/1260/1600	1350/1900/2150	1350/1900/2150
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)		32/35/43	35/39/46	40/45/49	42/46/51	42/46/51
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)		55,0	57,0	58,0	58,0	60,0
Тип хладагента / заводская заправка, кг		R410A / 1,10	R410A / 1,65	R410A / 2,25	R410A / 2,70	R410A / 2,90
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м		20	50	50	50	50
Марка компрессора		HIGHLY	HIGHLY	GREE LANDA	GMCC	GMCC
Размеры внутреннего блока (Ш×В×Г), мм		1000×690×235	1000×690×235	1280×690×235	1600×690×235	1600×690×235
Размеры внутреннего блока в упаковке (Ш×В×Г), мм		1080×325×770	1080×325×770	1360×325×770	1680×325×770	1680×325×770
Размеры наружного блока (Ш×В×Г), мм		800×545×315	825×655×310	970×805×395	940×1320×340	940×1320×340
Размеры наружного блока в упаковке (Ш×В×Г), мм		920×620×400	945×725×435	1105×895×495	1080×1440×430	1080×1440×430
Вес нетто / брутто внутреннего блока, кг		28,0 / 32,0	29,0 / 33,0	36,0 / 42,0	44,0 / 50,5	44,0 / 50,5
Вес нетто / брутто наружного блока, кг		36,0 / 39,0	46,0 / 49,0	64,0 / 68,0	85,0 / 94,0	91,0 / 100,0
Максимальная длина труб, м		20	20	30	50	50
Максимальный перепад по высоте между внутренним и наружным блоками, м		15	15	20	30	30
Минимальная длина труб, м		4	4	4	4	4
Номинальная длина труб, м		5	5	5	5	5
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")
Сторона подключения электропитания		Внутренний блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Рабочие температурные границы, охлаждение °С		-15 ~ +49	-15 ~ +49	-15 ~ +49	-15 ~ +49	-15 ~ +49
Рабочие температурные границы, нагрев °С		-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

### Оptionальные системы управления



- Проводной пульт FUNAI RW-02