

Канальные блоки Inverter и On-Off



Опция



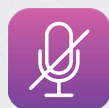
В комплекте
(On-Off)



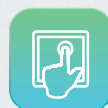
В комплекте
(Inverter)



Управление
через Wi-Fi
(опция)



Низкий
уровень
шума



Сенсорный
пульт ДУ
(опция)



Охлаждение
при низкой
температуре



Встроенный
фильтр



Высокая
энергоэф-
фективность



Ультратонкий
корпус (низко-
напорные)

Преимущества

- Универсальность монтажа;
- Технология «Smart DC Inverter» (в серии средненапорных канальных систем);
- Широкий диапазон статического давления - от 12 до 220Па;
- Каждый блок имеет возможность регулировки статического давления;
- Высокая энергоэффективность;
- Двойная шумоизоляция внешнего блока;
- Низкий уровень шума, всего от 29дБ;
- Широкий диапазон мощностей внутренних блоков:
от 3,6 до 17,6 кВт (охлаждение);
- Самодиагностика, авторестарт;
- Воздушный фильтр;
- Функция авторазморозки;
- Теплообменник наружного блока с антикоррозионным покрытием.

Опции

Пульт управления ХК-05



Пульт управления УК-К



ИК-приёмник



Дополнительно:

- Пульт ХК-02 (в комплекте);
- Пульт ХК-06 (проводной);

- Блок управления по Wi-Fi;

- Система центрального управления, в составе: центральный контроллер, адаптер, кабель для подключения адаптера.

Техническая информация



ALHD ON-OFF
R410A 220-240В 50Гц
R410A 380-415В 50Гц

Внутренний блок		ALHD-H24/4R1B	ALHD-H48/5R1B	ALHD-H60/5R1B
Наружный блок		AL-H24/4R1(U)B	AL-H48/5R1(U)B	AL-H60/5R1(U)B
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	7,2/8,1	14,0/15,5	17,6/18,5
Потребляемая мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	2,7/2,5	4,87/5,13	5,71/6,0
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	12,5/11,59	8,88/11,59	10,41/10,91
Энергоэффективность (EER/COP)		2,67/3,24	2,87/3,02	3,08/3,08
Расход воздуха	м³/час	1200/960/840	2000/1600/1400	2000/1600/1400
Уровень шума (внутренний блок)	дБ (А)	44-50-53	51-57-60	51-57-60
Размеры внутреннего блока (Ш×Г×В)	мм	1000×719×380	1200×719×380	1200×719×380
Вес нетто (внутренний блок)	кг	35	55	55
Диаметр труб (жидкость/газ)	мм	9,52/15,88	9,52/19,05	9,52/19,05
Статическое давление	Па	90/200	90/200	90/200
Макс. перепад высот/макс. длина трасс	м	Указана в разделе наружных блоков		



ALMD DC-Inverter
R410A 220-240В 50Гц
R410A 380-415В 50Гц

Внутренний блок		ALMD-H18 /4DR1	ALMD-H24 /4DR1	ALMD-H36 /4DR1	ALMD-H48 /5DR1	ALMD-H60 /5DR1
Наружный блок		AL-H18 /4DR1(U)	AL-H24 /4DR1(U)	AL-H36 /4DR1(U)	AL-H48 /5DR1(U)	AL-H60 /5DR1(U)
Производительность (охлаждение)	кВт	5,1 (1,53-5,61)	7,2 (2,16-7,92)	10,0 (3,0-11,0)	14,0 (4,2-15,12)	16,0 (4,8-16,8)
Производительность (обогрев)	кВт	5,6 (1,4-5,93)	7,9 (1,97-8,69)	11,5 (3,45-13,22)	15,5 (5,42-17,05)	18,0 (6,3-19,8)
Макс. рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	9,81/9,62	13,78/13,44	19,19/19,71	9,84/9,68	11,18/10,95
Энергоэффективность (EER/COP)		3,23/3,62	3,25/3,65	3,24/3,63	3,26/3,69	3,21/3,64
Расход воздуха	м³/час	950/760/665	1200/960/840	1500/1200/1050	2000/1600/1400	2000/1600/1400
Уровень шума (внутренний/наружный)	дБ (А)	35-41-44/55	38-44-47/58	41-47-50/60	44-50-53/56	44-50-53/56
Размеры внутреннего блока (Ш×Г×В)	мм	890×785×290	890×785×290	890×785×290	1250×785×290	1250×785×290
Размеры наружного блока (Ш×В×Г)	мм	800×286×530	890×320×670	900×320×790	940×368×1366	940×368×1366
Вес нетто (внутренний/наружный блок)	кг	34/37,5	36/51	36/60	52/108	52/108
Диаметр труб (жидкость/газ)	мм	6,35/12,7	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/19,05	9,52/19,05
Статическое давление	Па	50/80	50/80	50/80	50/80	50/80
Макс. перепад высот/макс. длина трасс	м	Указана в разделе наружных блоков				



ALMD On-Off
R410A 220-240В 50Гц
R410A 380-415В 50Гц

Внутренний блок		ALMD-H18/4R1B	ALMD-H24/4R1B	ALMD-H36/5R1B	ALMD-H48/5R1B	ALMD-H60/5R1B
Наружный блок		AL-H18/4R1(U)B	AL-H24/4R1(U)B	AL-H36/5R1(U)B	AL-H48/5R1(U)B	AL-H60/5R1(U)B
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	5,3/5,8	7,2/8,1	10,6/11,7	14,0/15,5	17,6/18,5
Потребляемая мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	1,73/1,79	2,39/2,35	3,73/3,50	4,87/5,13	5,71/6,0
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	7,95/8,22	10,37/10,89	6,69/6,28	8,88/9,33	10,42/10,88
Энергоэффективность (EER/COP)		3,06/3,24	3,01/3,44	2,84/3,34	2,87/3,02	3,08/3,08
Расход воздуха	м³/час	1000/800/700	1400/1120/980	2000/1600/1400	2400/2000/1600	2800/2240/1960
Уровень шума (внутренний блок)	дБ (А)	35-41-44	38-44-47	41-47-50	44-50-53	44-50-53
Размеры внутреннего блока (Ш×Г×В)	мм	890×785×290	890×785×290	890×785×290	1250×785×290	1250×785×290
Вес нетто (внутренний блок)	кг	34	36	35	52	52
Диаметр труб (жидкость/газ)	мм	6,35/12,7	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/19,05	9,52/19,05
Статическое давление	Па	50/80	50/80	50/80	50/80	50/80
Макс. перепад высот/макс. длина трасс	м	Указана в разделе наружных блоков				