Pipe — Длина трассы до 50м, перепады высот до 30м

WiFi — Удалённое управление (опция)

A++ — Высокая энергоэф-фективность

-30°C — Охлаждение при -30°C, в моделях On-Off с зимним комплектом

Pump — Дренажная помпа в комплекте

В комплекте

Преимущества

- Горизонтальное распределение воздушного потока;
- Встроенный дренажный насос (высота подъема до 1,2м);
- Воздушный фильтр в комплекте;
- ИК-пульт управления в комплекте;
- Возможность подключения сенсорного настенного пульта XK-05;
- Возможность управления по сети Wi-Fi;
- Возможность подключения воздуховода подачи свежего воздуха;
- Возможность подключения воздуховода раздачи воздуха;
- Классический дизайн декоративной панели.

Инновации

Кассетные блоки AUX удобны для создания системы кондиционирования в офисных помещениях с высокими подвесными потолками. Инженеры AUX создали инновационный теплообменник. Сохраняя компактные размеры, новейший теплообменник выдает на 15% больше мощности в режиме обогрева. Внедрены и другие конструкторские нововведения, так, например, каждая из четырех жалюзи четырехпоточной модели имеет индивидуальный привод управления, что обеспечивает максимальную плавность их движения.

Опции

Пульт управления XK-03

Пульт управления XK-04

Пульт управления XK-05 (для серии v1)

Блок управления по Wi-Fi

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

Техническая информация

Inverter R32

ALCA DC-Inverter R32 220-240В 50Гц, R32 380-415В 50Гц

Внутренний блок		**ALCA-H12 /4DR2**	**ALCA-H18 /4DR2**	**ALCA-H24 /4DR2**	**ALCA-H36 /4DR2**	**ALCA-H48 /5DR2**	**ALCA-H60 /5DR2**
Наружный блок		**AL-H12 /4DR2(U)**	**AL-H18 /4DR2(U)**	**AL-H24 /4DR2(U)**	**AL-H36 /4DR2(U)**	**AL-H48 /5DR2(U)**	**AL-H60 /5DR2(U)**
Произв. (охлаждение)	кВт	3,6 (1,35-4,4)	5,0 (1,53-5,6)	7,0 (2,16-8,2)	10,55 (2,9-13,0)	14,0 (4,76-16,5)	16,0 (4,76-17,5)
Произв. (обогрев)	кВт	4,2 (1,24-5,3)	5,6 (1,4-6,2)	8,0 (1,98-9,3)	11,15 (2,6-13,5)	16,0 (4,78-16,15)	17,0 (4,78-18,5)
Потр. мощн. (охл./обогр.)	кВт	1,08/1,23	1,63/1,73	2,18/2,10	3,4/3,45	5,2/5,4	6,1/5,8
Раб. ток (охл./обогр.)	А	4,74/5,4	7,16/7,6	9,57/9,22	15,0/15,5	7,53/7,8	8,83/8,4
Энергоэф. (EER/COP)		3,33/3,41	3,07/3,24	3,21/3,81	3,1/3,23	2,69/2,96	2,62/2,93
Расход воздуха	м³/час	700/600/530	700/600/530	1300/1050/950	1800/1550/1350	1950/1750/1500	1950/1750/1500
Ур. шума (внутр./нар.)	дБ (А)	36-44-45/54	36-44-45/55	38-43-47/58	45-48-51/57	48-50-52/60	48-50-52/60
Размеры внутр. блока	мм	570×570×260	570×570×260	835×835×250	835×835×290	835×835×290	835×835×290
Разм. нар. блока (Ш×Г×В)	мм	800×315×545	800×315×545	900×350×700	970×395×805	940×370×1325	940×370×1325
Вес нетто (внутр./нар.)	кг	17/35	17/37	24/51	26,5/72	31/92	31/92
Диам. труб (жидк./газ)	мм	6,35/12,7	6,35/12,7	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/19,05	9,52/19,05
Макс. длина трасс	м	25	30	50	65	65	65
Макс. перепад высот	м	10	20	25	30	30	30
Диап. раб. темп. (охл./обогр.)	°C	-15~52/-15~24	-15~52/-15~24	-15~52/-15~24	-15~52/-15~24	-15~52/-15~24	-15~52/-15~24

Inverter R410

ALCA DC-Inverter R410A 220-240В 50Гц, R410A 380-415В 50Гц

Внутренний блок		**ALCA-H18 /4DR1A**	**ALCA-H24 /4DR1A**	**ALCA-H36 /4DR1**	**ALCA-H48 /5DR1**	**ALCA-H60 /5DR1**
Наружный блок		**AL-H18 /4DR1A(U)**	**AL-H24 /4DR1A(U)**	**AL-H36 /4DR1(U)**	**AL-H48 /5DR1(U)**	**AL-H60 /5DR1(U)**
Произв. (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)
Произв. (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)
Потр. мощн. (охл./обогр.)	кВт	2,05/2,01	2,88/2,81	4,01/4,11	5,58/5,46	6,47/6,42
Раб. ток (охл./обогр.)	А	9,81/9,62	13,78/13,44	19,19/19,71	9,84/9,68	11,18/10,95
Энергоэф. (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	750/650/580	1100/880/770	1500/1200/1050	1800/1440/1260	1800/1440/1260
Ур. шума (внутр./нар.)	дБ (А)	39-41-46/55	36-42-45/58	39-45-48/60	41-47-50/56	41-47-50/56
Размеры внутр. блока	мм	570×570×260	835×835×250	835×835×250	835×835×290	835×835×290
Разм. нар. блока (Ш×Г×В)	мм	800×286×530	890×320×670	900×320×790	940×368×1366	940×368×1366
Вес нетто (внутр./нар.)	кг	17/37,5	24/51	24/60	26,5/108	26,5/108
Диам. труб (жидк./газ)	мм	6,35/12,7	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/19,05	9,52/19,05
Макс. длина трасс	м	20	30	30	50	50
Макс. перепад высот	м	15	15	20	30	30
Диап. раб. темп. (охл./обогр.)	°C	-5~49/-15~24	-5~49/-15~24	-5~49/-15~24	-5~49/-15~24	-5~49/-15~24

On-off

ALCA ON-OFF R410A 220-240В 50Гц, R410A 380-415В 50Гц

Внутренний блок		**ALCA-H12 /4R1B**	**ALCA-H18 /4R1B**	**ALCA-H24 /4R1B**	**ALCA-H36 /5R1B**	**ALCA-H48 /5R1B**	**ALCA-H60 /5R1B**
Наружный блок		**AL-H12 /4R1B(U)**	**AL-H18/ 4R1B(U)**	**AL-H24/ 4R1B(U)**	**AL-H36/ 5R1B(U)**	**AL-H48 /5R1B(U)**	**AL-H60 /5R1B(U)**
Серия		v1	v1	v1	v1	v1	v1
Произв. (охл./обогр.)	кВт	3,52/3,96	5,28/5,8	7,2/8,08	10,6/11,7	14,07/15,5	17,6/18,5
Потр. мощн. (охл./обогр.)	кВт	1,16/1,22	1,7/1,7	2,32/2,5	3,77/3,5	4,9/5,13	5,71/5,78
Раб. ток (охл./обогр.)	А	5,32/5,6	7,8/7,73	10,55/11,59	6,76/6,28	8,88/9,33	10,42/10,36
Энергоэф. (EER/COP)		3,03/3,25	3,11/3,41	3,1/3,23	2,81/3,34	2,87/3,02	3,08/3,2
Расход воздуха	м³/час	750/650/580	800/730/660	1300/1040/910	1500/1200/1050	1800/1440/1260	1800/1440/1260
Ур. шума (внутр./нар.)	дБ (А)	32-40-41/53	32-40-45/55	36-42-45/57	39-45-48/60	41-47-50/60	41-47-50/60
Размеры внутр. блока	мм	570×570×260	570×570×260	835×835×250	835×835×250	835×835×290	835×835×290
Разм. нар. блока (Ш×Г×В)	мм	730×285×545	800×315×545	825×310×655	970×395×805	940×340×1325	940×340×1325
Вес нетто (внутр./нар.)	кг	17/28	19/42	25/53	27/65	28/95	28/99
Диам. труб (жидк./газ)	мм	6,35/12,7	6,35/12,7	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/19,05	9,52/19,05
Макс. длина трасс	м	15	20	20	30	50	50
Макс. перепад высот	м	10	15	15	20	30	30
Диап. раб. темп. (охл./обогр.)	°C	-15~49/-15~24	-15~49/-15~24	-15~49/-15~24	-15~49/-15~24	-15~49/-15~24	-15~49/-15~24

Чертежи на стр. 57, схемы подключения на стр. 61