

## Компрессорно-конденсаторные блоки Серия 38СКЕ/ЕУХ



### Функции

Компрессорно-конденсаторные блоки адаптированы к суровому российскому климату. Компактные блоки оригинальной конструкции производительностью 5-17 кВт.

- Гарантированно работает на охлаждение от +13 до +52° С, на обогрев от -34 до +19° С.
- Корпус изготовлен из листового металла со специальным антикоррозионным покрытием.
- Специальная конструкция высокоэффективного спирального компрессора для R410а.
- Стандартно встроенная защита по высокому и низкому давлению.
- Компрессор оборудован предохранительными устройствами от перегрузки и перегрева.
- Сервисные вентили холодильного контура оборудованы портами проверки уровня давления, имеющими свобод-

ный доступ для работ по пуско-наладке и техническому обслуживанию.

- Высокая энергоэффективность и низкий уровень шума.
- Свободная подача воздуха вверх по типу «Inviroflow».
- Высокоэффективный надежный спиральный компрессор.
- Наружные блоки стандартно оснащаются противозумным колпаком, а модели «тепловой насос» - дополнительно подогревом картера.

Наружный компрессорно-конденсаторный блок серии 38СКЕ или 38ЕУХ можно использовать не только в комбинации с канальным блоком FB4В, но и отдельно для приточных установок, имеющих фреоновый контур охлаждения. Возможно установить блок как на крыше или на земле, так и на балконе здания.

### Аксессуары для компрессорно-конденсаторных блоков

Описание	Наименование
Подогрев картера для моделей 024, 036	КААСН1201ААА
Термостат обмерзания испарителя	КААFT0101ААА
Реле блок. контролера вращ. вент.	КНАИР0101ААА
Облегченный запуск для 024, 036 (1 фаза)	КСАHS1501ААА
ТРВ для модели 024	КСАТХ0201PUR

Полный список аксессуаров смотрите в технической документации и у официальных дистрибьютеров

Описание	Наименование
ТРВ для модели 36	КСАТХ0301PUR
ТРВ для модели 48	КСАТХ0401PUR
ТРВ для модели 60	КСАТХ0501PUR
Соленоидный клапан	КНАLS0401LLS
Фильтр-осушитель	стандартный
MotorMaster® для 024, 036 (1 фаза)	КСАLА0601ААА
MotorMaster® для 036, 048, 060	КСАLА0701ААА

## Технические характеристики EYX/FB4B

Система		Тепловой насос R-410A			
Компрессорно-конденсаторный блок		38EYX024-X-7	38EYX036-X-9	38EYX048-X-9	38EYX060-X-9
Внутренний блок (канального типа)		FB4BSF030000	FB4BSF042000	FB4BSF048000	FB4BSF060000
Номинальное напряжение	В-Фаз-Гц	220/1/50	220/1/50 или 380/3/50	380/3/50	380/3/50
Холодопроизводительность	кВт	6.83	9.98	13.66	16.73
Коэффициент эффективности EER		3.22	3.18	3.14	2.84
Теплопроизводительность	кВт	6.64	10.39	14.48	17.07
Коэффициент эффективности COP		3.63	3.49	3.79	3.39
<b>Внутренний блок:</b>					
Размеры (ВхШхГ)	мм	1212x448x560	1357x536x560	1261x537x560	1357x537x560
Вес нетто	кг	55	67	72	80
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /ч	1700	2125	2720	2975
Уровень звуковой мощности	дБ(А)	62.2	67.3	63.9	68.7
<b>Наружный компресс.-конденс. блок:</b>					
Размеры (ВхШхГ)	мм	760x571x571	760x762x762	1014x762x762	862x762x762
Вес нетто	кг	65.8	83.9	99.3	111.6
Уровень звуковой мощности	дБ(А)	74	74	74	76
<b>Размер труб:</b>					
Жидкость	мм/дюйм	9.53 (3/8")	9.53 (3/8")	9.53 (3/8")	9.53 (3/8")
Газ	мм/дюйм	15.88 (5/8")	19.05 (3/4")	22.23 (7/8")	22.23 (7/8")
Допустимая температура наружного воздуха (охл./обогрев)	°С	Охлаждение: от 13 до 52 °С, обогрев от -34 до 19 °С			

Охлаждение: температура в помещении 27 °С (DB) / 19 °С (WB), наруж. воздуха 35 °С

Обогрев: температура в помещении 20 °С, наружного воздуха 7 °С (DB) / 6 °С (WB).

Уровень звуковой мощности в помещении измерен согласно AHRAE 1987 HVAC глава 52. Уровень шума вне помещения измерен по стандарту AHRI 270-2008, без шумоизоляции.

# Технические характеристики СКЕ/ФВ4В

Система		Только охлаждение R-410A			
Компрессорно-конденсаторный блок		38СКЕ024-Х-7	38СКЕ024-Х-7	38СКЕ036-Х-9	38СКЕ036-Х-9
Внутренний блок (канального типа)		ФВ4BSF024000	ФВ4BSF030000	ФВ4BSF036000	ФВ4BSF042000
Номинальное напряжение	В-Фаз-Гц	230/1/50		(230/1/50) - (400/3/50)	
Холодопроизводительность	кВт	6.62	6.74	9.82	9.96
Коэффициент эффективности EER		3.22	3.22	3.08	3.16

Внутренний блок:					
Размеры (ВхШхГ)	мм	1084x364x560	1212x448x560	1261x448x560	1357x536x560
Вес нетто	кг	51	55	58	67
Расход воздуха	м³/ч	1275	1700	2040	2125
Уровень звуковой мощности	дБ(А)	58.4	62.2	68.7	67.3

Наружный компресс.-конденс. блок:					
Размеры (ВхШхГ)	мм	630x587x587		893x587x587	
Вес нетто	кг	50.3	50.3	57.6	57.6
Уровень звуковой мощности	дБ(А)	70	70	74	74

Размер труб:					
Жидкость	мм/дюйм	9.53 (3/8")		9.53 (3/8")	
Газ	мм/дюйм	19.05 (3/4")		22.23 (7/8")	
Допустимая температура наружного воздуха (охл./обогрев)	°С	Охлаждение: от 13 до 52°С			

Система		Только охлаждение R-410A			
Компрессорно-конденсаторный блок		38СКЕ048-Х-9	38СКЕ048-Х-9	38СКЕ060-Х-9	38СКЕ060-Х-9
Внутренний блок (канального типа)		ФВ4BSF048000	ФВ4BSF060000	ФВ4BSF060000	ФВ4BSB070000
Номинальное напряжение	В-Фаз-Гц	400/3/50			
Холодопроизводительность	кВт	13.92	14.06	16.85	17.14
Коэффициент эффективности EER		3.22	3.22	3.02	3.08

Внутренний блок:					
Размеры (ВхШхГ)	мм	1261x537x560	1357x537x560		1503x627x560
Вес нетто	кг	72	80	80	92
Расход воздуха	м³/ч	2720	2975	2975	2975
Уровень звуковой мощности	дБ(А)	63.9	68.7	68.7	69.4

Наружный компресс.-конденс. блок:					
Размеры (ВхШхГ)	мм	981x792x792		722x792x792	
Вес нетто	кг	86.2	86.2	89.8	89.8
Уровень звуковой мощности	дБ(А)	78	78	78	78

Размер труб:					
Жидкость	мм/дюйм	9.53 (3/8")			
Газ	мм/дюйм	28.6 (1 1/8")			
Допустимая температура наружного воздуха (охл./обогрев)	°С	Охлаждение: от 13 до 52°С			