



Полупромышленные
инверторные
кондиционеры

Канальные инверторные сплит-системы Серия 42QSS_DS



САМЫЙ
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЙ



Пульт управления

- ▶ Температура в помещении от +17 до +30°C
- ▶ 24-часовой таймер
- ▶ Переключение между датчиками температуры на внутреннем блоке и на пульте ДУ
- ▶ Турбо-режим: быстрое охлаждение
- ▶ Режим "Сон"
- ▶ Передача сигнала на расстоянии до 8 м от блока
- ▶ Настенный держатель пульта ДУ в комплекте
- ▶ Функция «Авторестарт»



▶ охлаждение



▶ обогрев



▶ осушение



▶ вентиляция

Особенности

- Сертифицированы EUROVENT.
- Инверторное управление повышает надежность и экономит до 40% электроэнергии.
- Компактный, низкопрофильный, легкий внутренний блок высотой всего 21 см (типоразмер 18).
- Новые теплообменники Golden Fin Plus во внутреннем и наружном блоках, устойчивые к коррозии.
- В моделях 2019 года внешнее статическое давление повышено до 160 Па.
- Возможен подмес свежего воздуха.
- Забор воздуха – снизу или сзади
- Легкосъемный воздушный фильтр без труда вынимается из блока при любом расположении воздухозаборника.
- Дренажная помпа поднимает конденсат до 750 мм (опция).
- Режим сна с пониженным уровнем шума, таймер, функция автоматического перезапуска.
- Однофазное питание у систем до 13,7 кВт.
- Беспроводной пульт ДУ входит в комплект, проводной настенный пульт – опция.
- Произведены в Китае.

Международный сертификат EUROVENT

Сплит-система прошла сертификацию ЕВРОВЕНТ по производительности и эффективности. Сертификат ЕВРОВЕНТ подтверждает достоверность заявленных технических характеристик систем кондиционирования и холодильного оборудования, заявленных производителем, а также их соответствие европейским и мировым стандартам.



Система		Инверторная сплит-система, хладагент R-410A					
Внутренний блок		42QSS018D8S	42QSS024DS-1	42QSS030DS-1	42QSS036R8S	42QSS048R8S	42QSS060R8S
Наружный блок		38QUS018DS-2	38QUS024DS-1	42QUS030DS-1	38QUS036DS-1	38QUS048DS-1	38QUS060DT-1
Номинальное напряжение	В-Фаз-Гц	220 / 1 / 50	220 / 1 / 50	220 / 1 / 50	220 / 1 / 50	220 / 1 / 50	380 / 3 / 50
Холодопроизводительность	кВт	5.30 (2.55~5.35)	7.03 (2.5~7.7)	8.70 (2.1~10.5)	10.2 (2.4~12.01)	13.7 (5.1~14.4)	15.4 (5.2~16.0)
Коэф. эффективности EER		3.24	3,10	3,00	2.60	2,70	2,30
Сезонная эффективность SEER		6,1 (A++)	6,1 (A++)	6,5 (A++)	6,2 (A++)	5,8 (A+)	5,6 (A+)
Теплопроизводительность	кВт	5.28 (2.20~6.15)	7.40 (2.4~8.7)	9.30 (2.1~10.8)	12.7 (3.0~14.0)	15.4 (4.4~16.4)	17.6 (4.8~18.8)
Коэф. эффективности COP		3.72	3,40	3,70	3.70	3,50	3,40
Сезонная эффективность SCOP		4,0 (A+)	4,0 (A+)	4,0 (A+)	4,0 (A+)	4,0 (A+)	4,0 (A+)

Внутренний блок:							
Размеры (ВхШхГ)	мм	210 x 880 x 674	249 x 1100x774	249 x 1360x774	249 x 1360x774	300x1200x874	300x1200x874
Вес нетто	кг	24.5	30,2	40,5	40,5	47.5	47.5
Расход воздуха (выс./сред./низ. скорость)	м3/ч	880/650/350	1120/900/420	1900/1560/1205	1400/1150/750	2400/2040/1680	2600/2210/1820
Уровень звукового давления (выс./сред./низ. скорость)	дБ(А)	45/38/33	43/40/38	47/45/42	45/42/39	53/51/49	54 / 52 / 50
Внешнее статическое давление	Па	0~100	0~160	0~160	0~160	0~160	0~160

Наружный блок:							
Размеры (ВхШхГ)	мм	554x800x333	702x845x363	810x946x410	810x946x410	1333x952x415	1333x952x415
Вес нетто	кг	34.5	46	62,9	81	108.1	112,8
Вес хладагента R410a	кг	1.4	2.1	2,8	3	4	4,3
Рабочий ток	А	13,5	16	19	10	13	14
Уровень звукового давления	дБ(А)	57	61	62	64	64	64

Размер труб:							
Жидкость	дюйм/мм	1/4" (6,35)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)
Газ	дюйм/мм	1/2" (12,7)	5/8" (15,9)	5/8" (15,9)	5/8" (15,9)	5/8" (15,9)	5/8" (15,9)
Максимальная длина трассы	м	30	50	50	65	65	65
Максимальный перепад высот	м	20	25	25	30	30	30
Допустимая температура наружного воздуха (охлаждение / обогрев)	°C	от -15 до 46 °C / от -15 до 24 °C					

Охлаждение: температура в помещении 27 °C (DB) / 19 °C (WB), наружного воздуха 35 °C (DB) / 24 °C (WB)
 Обогрев: температура в помещении 20 °C (DB) / 15 °C (WB), наружного воздуха 7 °C (DB) / 6 °C (WB)