



Полупромышленные
инверторные
кондиционеры

Кассетные инверторные сплит-системы Серия 42QTD_DS



КОМПАКТНЫЙ
И КОМФОРТНЫЙ



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.
- Искключительно компактный блок с минимальной высотой экономит до 20% пространства за подвесным потолком. Высота мощного блока 13,4 кВт – всего 245 мм
- Новые теплообменники Golden Fin Plus во внутреннем и наружном блоках, устойчивые к коррозии.
- Распределение воздуха по всем направлениям (360°). Кондиционированный воздух равномерно распределяется по всем углам комнаты
- Дренажная помпа с высотой подъема конденсата до 750 мм входит в комплект. Конструкция помпы усовершенствована, ее несложно обслуживать, ремонтировать и заменять.
- Кассетный блок дает возможность притока свежего воздуха с улицы в помещение, а также отвода кондиционированного воздуха по воздуховоду.
- Однофазное питание у систем до 13,4 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		42QTD18D8S-1	42QTD24DS-1	42QTD030DS-1	42QTD036R8S	42QTD048R8S	42QTD060R8S
Наружный блок		38QUS018DS-2	38QUS024DS-1	38QUS030DS-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	5.20 (2.90~5.74)	7.03 (2.5~8.0)	8.40 (2.1~10.5)	10.2 (4.5~11.0)	13.4 (4.8~14.0)	15.1 (5.0~16.0)
Коэф. эффективности EER		3,06	3,00	3,00	2,7	2,4	2,4
Сезонная эффективность SEER		6,1 (A++)	6,1 (A++)	6,4 (A++)	6,0 (A+)	5,5 (A+)	5,7 (A+)
Теплопроизводительность	кВт	5.57 (2.37~6.29)	7.03 (2.5~8.5)	9.10 (2.1~10.5)	11.3 (3.7~13.7)	15.5 (5.4~16.0)	18.0 (3.9~18.2)
Коэф. эффективности COP		3,91	3,20	3,80	3.4	2,9	3,10
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	260x570x570	205 x 840 x 840	245 x 840 x 840	245 x 840 x 840	245 x 840 x 840	287 x 840 x 840
Вес нетто	кг	16.5	24,5	26.5	27.5	29,0	29.0
Расход воздуха (выс./сред./низ. скорость)	м3/ч	680/550/400	1350/1200/1070	1390/1110/750	1770/1620/1440	1870/1700/1500	1970/1500/1300
Уровень звукового давления (выс./сред./низ. скорость)	дБ(А)	45/42/36	49/46/43	50/48/44	51/49/46	52/50/48	53 / 50 / 48
Лицевая панель		40CAS-L2	40CAS-L5	40CAS-L5	40CAS-L5	40CAS-L5	40CAS-L5
Размер лицевой панели (ВхШхГ)	мм	50x647x647	55x950x950	55x950x950	55x950x950	55x950x950	55x950x950
Вес лицевой панели	кг	2,5	5	5	5	5	5

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)