

Серия 42QCS Stellar



Описание кондиционера

Элегантный стильный дизайн и максимальная эффективность — особенности новой серии сплит-систем Stellar

- Изящный современный дизайн внутреннего блока.
- Энергоэффективность всех моделей в режимах охлаждения и обогрева: высший класс A.
- Низкий уровень шума и бесшумный режим «Сон».
- Гидрофильное покрытие испарителя Blue Fin улучшает теплообмен и предотвращает обмерзание.
- Авторестарт: кондиционер автоматически сохраняет параметры и восстанавливает их, когда электроснабжение возобновляется.
- Электростатический угольный фильтр.
- Два положения воздухораспределительной заслонки.



Аксессуары

- Сменные воздушные фильтры

Технические характеристики

Система		Тепловой насос R-410A			
Внутренний блок		42QCS009713G	42QCS012713G	42QCS018713G	42QCS022713G
Наружный блок		38QCS009713G	38QCS012713G	38QCS018713G	38QCS022713G
Номинальное напряжение	В-Фаз-Гц	220-240 / 1 / 50			
Холодопроизводительность	кВт	2.8	3.6	5.6	6.8
Коэффициент эффективности EER		3.51	3.51	3.21	3.21
Теплопроизводительность	кВт	3.0	3.8	5.8	7.2
Коэффициент эффективности COP		3.81	3.71	3.61	3.71
Класс энергетической эффективности (охлаждение/обогрев)		A / A	A / A	A / A	A / A

Потребляемая мощность:					
Охлаждение	кВт	0.797	1.025	1.744	2.118
Обогрев	кВт	0.787	1.025	1.606	1.940

Внутренний блок:					
Размеры (ВхШхГ)	мм	250 × 750 × 207	265 × 790 × 212	292 × 920 × 231	330 × 1080 × 257
Вес нетто	кг	7.5	8.5	12	15
Расход воздуха (выс/сред./низ. скор)	м³/ч	520/480/380	570/480/410	800/700/520	1050/1000/850
Осушение	л/ч	1.0	1.2	1.8	2.3
Уровень звукового давления (низ./сред./высок.)	дБ(А)	30/36/39	32/36/40	23/42/46	40/43/48

Наружный блок:					
Размеры (ВхШхГ)	мм	540 × 700 × 240	540 × 780 × 250	590 × 760 × 285	700 × 845 × 320
Вес нетто	кг	26.5	30.5	38.5	43
Тип компрессора		Ротационный, переменного тока			
Уровень звукового давления	дБ(А)	54	55	58	59

Размер труб:					
Жидкость	мм/дюйм	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	9.52 (3/8")	
Газ	мм/дюйм	9.52 (3/8")	12.7 (1/2")	16.0 (5/8")	

Максимальная длина трассы	м	20	20	25	25
Максимальная высота трассы	м	8	8	10	10
Допустимая температура наружного воздуха (охл./обогрев)	°C	от 18 до 43 °C / от -7 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).