

Серия 42NQV_M2 **XPOWER GOLD** INVERTER



Описание кондиционера

Элегантный современный внутренний блок с гладкой лицевой панелью. Энергоэффективность в режимах охлаждения и обогрева: высший класс A. Современный роторный компрессор с инверторным приводом постоянного тока.

Фильтр Nano Silver с женьшенем и фильтр Nano Photo Copper с цинком полностью очистят воздух от загрязнений, бактерий и неприятных запахов.

- Кондиционеры серии 42NQV_M2 адаптированы для зимних условий и гарантированно работают на охлаждение до -10°C и на обогрев до -15°C.
- Новый эргономичный пульт управления, режимы «Сон», «Экономичный», «Максимальная мощность».
- Произведены в Таиланде.



Аксессуары

- Фильтр Nano Silver с женьшенем
- Фильтр Nano Photo Copper с цинком



Технические характеристики

Система		Тепловой насос R-410A			
Внутренний блок		42NQV025M2	42NQV035M2	42NQV050M2	42NQV060M2
Наружный блок		38NYV025M2	38NYV035M2	38NYV050M2	38NYV060M2
Номинальное напряжение	В-Фаз-Гц	220-240 / 1 / 50			
Холодопроизводительность	кВт	2.5 (1.1-2.9)	3.5 (1.1-3.9)	5.0 (1.1-6.0)	6.0 (1.2-6.7)
Коэффициент эффективности EER		3.25	3.21	3.31	3.01
Теплопроизводительность	кВт	3.2 (0.9-4.0)	4.2 (0.9-4.9)	5.8 (0.8-6.3)	7.0 (1.0-7.5)
Коэффициент эффективности COP		3.62	3.65	3.61	3.21
Класс энергетической эффективности (охлаждение/обогрев)		A / A	A / A	A / A	B / C
Годовое энергопотребление	кВт*ч	385	545	755	998

Потребляемая мощность:					
Охлаждение	кВт	0.770	1.090	1.510	1.995
Обогрев	кВт	0.885	1.150	1.605	2.180
Рабочий ток:					
Охлаждение	A	3.54 - 3.25	5.00 - 4.59	6.82 - 6.25	8.93 - 8.19
Обогрев	A	4.09 - 3.76	5.26 - 4.82	7.19 - 6.59	9.78 - 8.96

Внутренний блок:					
Размеры (ВхШхГ)	мм	250 × 740 × 195	275 × 790 × 205	320 × 1050 × 228	320 × 1050 × 228
Вес нетто	кг	8	9	13	13
Расход воздуха (охл./обогрев)	м³/ч	522 / 576	570 / 624	954 / 990	1080 / 1098
Осушение	л/ч	1.5	2.0	2.8	3.5
Уровень звукового давления	дБ(А)	30 - 39	27 - 40	32 - 44	35 - 47

Наружный блок:					
Размеры (ВхШхГ)	мм	530 × 660 × 240	550 × 780 × 290	550 × 780 × 290	550 × 780 × 290
Вес нетто	кг	27	33	41	41
Тип компрессора		Ротационный инверторный, постоянного тока			
Уровень звукового давления	дБ(А)	48	48	49	53

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

Максимальная длина трассы	м	10	20	20	20
Максимальная высота трассы	м	8	10	10	10
Максимальная длина трассы без дозаправки*	м	10	15	15	15
Допустимая температура наружного воздуха (охл./обогрев)	°C	15 - 43 °C / -10 - 24 °C		от -10 до 46 °C / от -15 до 24 °C	

* При длине трассы от 16-20 м дозаправка R410a 20 г/м

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).