

# Инверторные сплит-системы



VISION SUPERIOR DC Inverter на озонобезопасном хладагенте R32 — это инновационная концепция дизайна внутреннего блока в сочетании с высококачественными материалами, передовыми техническими характеристиками и новыми функциями.

VISION SUPERIOR DC Inverter выпускается в двух типоразмерах 10 и 13K и имеет самый высокий класс сезонной энергетической эффективности A+++ / A+++ . Важной особенностью внутренних блоков является тихая работа от 16 дБ(A).

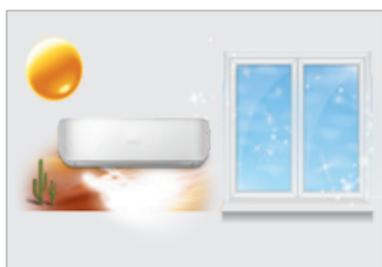
Функция Smart Eye — интеллектуальный датчик присутствия, совместно с функцией Smart Air — интеллектуальным воздушораспределением, а также Assistant Intelligent, позволяют создать индивидуальные для каждого пользователя наиболее комфортные условия в помещении.

Инновационная функция самоочистки теплообменников внутреннего и наружно-внешних блоков Ice Clean позволяет сохранить первоначальную чистоту теплообменника и эффективность работы в течение длительного срока эксплуатации.

Новый флагман оснащён передовой системой фильтрации и очистки воздуха, в состав которой входит воздушный фильтр и генератор ионов Nano-E.



Европейский класс энергоэффективности A+++



Работа на обогрев до -25 °C



Интеллектуальный датчик присутствия SMART Eye



Раздельное управление вертикальными воздушными жалюзи

# VISION SUPERIOR DC Inverter

Модель	AS-10UW4RXUQD00	AS-13UW4RXUQD00
Класс / коэффициент энергоэффективности (EER)	A / 4,81	A / 4,32
Класс / коэффициент сезонной энергоэффективности (SEER)	A+++ / 8,7	A+++ / 8,7
Производительность, кВт	2,6 (1,6-3,3)	3,5 (1,6-4,0)
Потребляемая мощность, кВт	0,54 (0,4-0,75)	0,81 (0,44-1,45)
Рабочий ток, А	2,4	3,6
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °C	-15...43	
Класс / коэффициент энергоэффективности (COP)	A / 4,27	A / 4,17
Класс / коэффициент сезонной энергоэффективности (SCOP)	A+++ / 5,1	A+++ / 5,1
Производительность, кВт	3,2 (1,6-3,5)	4,000 (1,6-4,6)
Потребляемая мощность, кВт	0,75 (0,44-0,84)	0,95(0,46-1,5)
Рабочий ток, А	3,3	4,2
Гарантированный диапазон рабочих температур наружного воздуха, °C	-25...+24	
Осушение, л/ч	0,9	1,2
Уровень шума, внутренний блок (мин./макс.), дБ(A)	16/42	16/43
Уровень шума, внешний блок, дБ(A)	50	52
Расход воздуха, внутренний блок, м³/ч	650	650
Напряжение электропитания	220-240 В, 1 фаза, 50 Гц	
Заводская заправка хладагента R410a, г	950	1050
Дополнительная заправка хладагента, г/м	20	20
Максимальный потребляемый ток, А	8,0	8,5
Степень защиты, вн./внешн.	IPX0/IPX4	
Класс защиты, вн./внешн.	CLASS I/CLASS I	
Компрессор	GMCC	GMCC
Размеры внутреннего блока (ДхВхГ), мм	950×295×298	950×295×298
Размеры внутреннего блока в упаковке (ДхВхГ), мм	1060×400×400	1060×400×400
Вес внутреннего блока, (нетто / брутто), кг	13 / 17,5	13 / 17,5
Размеры внешнего блока (ДхВхГ), мм	810×585×280	810×585×280
Размеры внешнего блока в упаковке (ДхВхГ), мм	940×630×385	940×630×385
Вес внешнего блока, (нетто / брутто), кг	36 / 40	37 / 41
Сторона подключения (внутренние блок/внешний блок)	Внешний	Внешний
Максимальная длина трассы, м	15	15
Максимальный перепад высот, м	5	5

ПОДКЛЮЧЕНИЕ AS-10UW4RXUQD00, AS-13UW4RXUQD00					
Модель	Диам. труб, жидкость   газ, дюйм	Кабель питания, мм²	Межблочный кабель, мм²	Диаметр дренажа внутренних блоков, мм	Автомат защиты, А
AS-10UW4RXUQD00	1/4   3/8	3x1,5	5x1,5	16	10
AS-13UW4RXUQD00	1/4   3/8	3x1,5	5x1,5	16	10

