

СПЛИТ-СИСТЕМЫ PRO

СПЛИТ-СИСТЕМЫ СЕРИИ O-PRO

Сплит-системы считаются современным и эффективным решением для создания комфортного микроклимата в Вашем доме. Функция SUPER позволит в считанные минуты охладить или нагреть помещение вне зависимости от температуры за пределами. Высококачественный компрессор и сбалансированный вентилятор практически бесшумны в работе. Режим SLEEP обеспечит комфорт и крепкий сон за счет минимальной скорости вентилятора и автоматической программы работы. Функция 3D потока воздуха поможет достичь необходимой температуры в разных частях помещения, что возможно благодаря трем электродвигателям-жалюзи, которые отклоняют поток воздуха в трех направлениях.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Большой функционал;
- Мощный компрессор;
- Низкий уровень шума;
- 3D поток.

НОВИНКА



МОДЕЛЬ			O-7 Pro	O-9 Pro	O-12 Pro	O-18 Pro	O-24 Pro
• Коэффициент EER			3,21	3,21	3,21	3,31	3,21
• Класс энергоэффективности в режиме охлаждения			A	A	A	A	A
• Коэффициент COP			3,61	3,61	3,61	3,74	3,61
• Класс энергоэффективности в режиме обогрева			A	A	A	A	A
• Номинальная производительность охлаждения		BTU/ч	8000	9000	12000	18800	24000
		Вт	2343	2636	3515	5507	7030
• Номинальная производительность обогрева		BTU/ч	8400	9500	12500	19500	24500
		Вт	2460	2783	3661	5712	7176
• Удаление влаги		л/ч	0,5	0,5	1,2	1,5	1,7
• Уровень шума внутреннего блока при охлаждении	Высокий Средний Низкий	дБ(A)	33	37	39	44	44
		дБ(A)	29	32	33	38	39
		дБ(A)	26	28	28	34	35
• Уровень шума внешнего блока		дБ(A)	52	52	53	54	56
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ							
• Источник питания			220-240 В / 50Гц / 1 ф				
• Номинальный ток	Охлаждение Обогрев	A	3,4	3,5	4,7	7,4	10
		A	3,1	3,2	4,2	6,8	9,3
• Потребляемая мощность	Охлаждение Обогрев	Вт	730	821	1095	1664	2190
		Вт	682	771	1014	1527	1988
СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ							
• Хладагент			R32	R32	R32	R32	R32
• Количество хладагента на стандартную трассу, не превышающей 5 м		грамм	370	410	560	1130	1070
• Дополнительное количество хладагента при длине трассы, превышающей 5 м		грамм/м	20	20	20	20	20
• Компрессор	Тип		Ротационный LANDA(GREE) Капиллярная трубка	Ротационный LANDA(GREE) Дроссельная заслонка	Ротационный GMCC Капиллярная трубка	Ротационный GMCC Дроссельная заслонка	
• Марка компрессора							
• Дросселирующее устройство							
• Давление всасывания (минимальное)		МПа	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
• Давление нагнетания		МПа	4,15	4,15	4,15	4,15	4,15
ВЕНТИЛЯТОРНАЯ СИСТЕМА							
• Циркуляция воздуха в помещении (охлаждение/обогрев)		м³/ч	500	550	580	900	950
• Вид вентилятора внутреннего блока			турбина	турбина	турбина	турбина	турбина
• Максимальная скорость вентилятора внутреннего блока		об/мин	900	1100	1200	1200	1200
• Производительность мотора вентилятора внутреннего блока		Вт	14	14	15	35	35
• Испаритель			Медная трубка и алюминиевое ребро				
• Конденсатор			Медная трубка и алюминиевое ребро				
• Тип вентилятора внешнего блока			Крыльчатка				
• Максимальная скорость вентилятора внешнего блока		об/мин	910	910	910	910	880
• Производительность мотора вентилятора внешнего блока		Вт	20	20	20	41	60
• Циркуляция воздуха на улице (охлаждение/обогрев)		м³/ч	1600	1600	1600	2300	3300
ПРИСОЕДИНЕНИЕ							
• Присоединительные трубы	Газ	дюйм	3/8	3/8	1/2	1/2	5/8
	Жидкость	дюйм	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
	Дренаж	мм	15,4	15,4	15,4	15,4	15,4
• Монтажный провод			3x1.0+2x0.75	3x1.0+2x0.75	3x1.0+2x0.75	3x1.0+2x0.75	3x1.0+2x0.75
• Отводная труба, длина		м	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
• Отводная труба, тип			O.D. 18 mm	O.D. 18 mm	O.D. 18 mm	O.D. 18 mm	O.D. 18 mm
ДРУГИЕ ПАРАМЕТРЫ							
• Максимальная длина магистрали		м	15	15	15	20	20
• Максимальный перепад высот		м	8	8	8	10	10
• Степень защиты внешнего блока			IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
• Температуры окружающей среды для работы сплит-системы	Охлаждение	°C	+19/+43	+19/+43	+19/+43	+19/+43	+19/+43
	Обогрев	°C	-7/+24	-7/+24	-7/+24	-7/+24	-7/+27
• Максимальная площадь помещения		м²	24	27	36	56	72
• Габаритные размеры изделия (Ш×В×Г)	Внутренний	мм	790×255×198	790×255×198	790×255×198	891×300×222	891×300×222
	Внешний	мм	660×482×240	660×482×240	660×482×240	780×540×260	860×667×310
• Вес изделия**	Внутренний	кг	7	7,5	7,5	10,5	10,5
	Внешний	кг	21,5	21,5	25	35,5	46

**Значения веса могут варьироваться. Информация по отклонению указана в паспорте на изделие.



3D поток - данные сплит-системы оснащены функцией отключения воздушного потока во всех направлениях. Три электродвигателя-жалюзи (один вертикальный и два горизонтальных) отклоняют воздушный поток в трёх независимых направлениях. Воздушный поток тихий, равномерный и распространяется на большие расстояния от наружного блока.



Режим SUPER - быстрое охлаждение / быстрый обогрев.



Функция SMART - при нажатии на кнопку Smart сплит-система начинает сама контролировать температуру и воздушный поток, автоматически переключаясь на оптимальный режим работы.



Функция I FEEL - температурный датчик в пульте дистанционного управления. Позволяет более точно поддерживать температуру в помещении непосредственно в месте нахождения людей.



Высокоскоростной микропроцессор - позволяет увеличить скорость одновременно выполняемых операций.



Система самодиагностики и защиты - данная функция позволяет системе провести диагностические процедуры и выявить неполадки в работе отдельных модулей и блоков сплит-системы.



Длительный срок эксплуатации за счёт использования инвертора, который повышает ресурс работы компрессора в 2 раза.



Режим работы Sleep - позволяет поддерживать комфортную температуру во время сна. Все что вам нужно - это задать время начала и окончания сна.



Авторестарт - восстановление прежнего режима работы после сбоя питания.



Dimmer - отключение дисплея внутреннего блока с пульта.



Экономное энергосбережение - сплит-система поддерживает нужную температуру в помещении с меньшими затратами электроэнергии.



Современная система охлаждения с фреоном R32 - в сплит-системах используется только экологически чистый фреон R32, соответствующий Европейским стандартам охраны окружающей среды.



Двустороннее подключение дренажа - конструкция внутренних блоков сплит-систем making Oasis everywhere предусматривает универсальное подключение дренажа, как слева, так и справа. Универсальное подключение гарантирует простой и беззаботный монтаж в любом месте.



Волновой экраный фильтр - фильтр обеспечивает тонкую фильтрацию воздуха и избавляет помещение от аллергенов, неприятных запахов и пыли.



Сезонная энергоэффективность **класса A.**



Устойчивость к перепаду напряжения.



Светопрозрачный пластик.



Шумоизоляция компрессора - позволяет уменьшить вибрации и снизить уровень шума наружного блока.



Настраиваемый таймер на включение/выключение - функция регулирует автоматическое включение или выключение климатического оборудования без участия пользователя.

ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

ИНВЕРТОРНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ СЕРИИ H-I

Принцип работы инверторных сплит-систем заключается в том, что при достижении установленной температуры прибор не отключается, а снижает мощность и поддерживает температуру на заданном уровне постоянно. Из-за этого температура в помещении меняется плавно, без резких перепадов и рисков простуды. Преимущества инверторных сплит-систем making Oasis everywhere связаны не только с комфортностью их использования, но и с другими полезными особенностями. Такими как:

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Экологичный фреон R32;
- Длительный срок эксплуатации;
- Экономия электроэнергии;
- Обогрев при низких температурах;
- Нет риска переохлаждения.

НОВИНКА



МОДЕЛЬ			H-7I	H-9I	H-12I	H-18I
• Коэффициент EER			3,23	3,23	3,21	3,3
• Класс энергоэффективности в режиме охлаждения			A	A	A	A
• Коэффициент COP			3,75	3,75	3,62	3,7
• Класс энергоэффективности в режиме обогрева			A	A	A	A
• Номинальная производительность охлаждения		BTU/ч	7500	9200	12000	19300
		Вт	2197(650-2500)	2695(500-2900)	3515(1000-3700)	5653(1800-5900)
• Номинальная производительность обогрева		BTU/ч	8000	9500	12500	20300
		Вт	2343(700-2500)	2783(430-2950)	3661(900-3700)	5946(1500-6300)
• Удаление влаги		л/ч	0,7	0,35	1,1	1,5
• Уровень шума внутреннего блока	Высокий	дБ(A)	34	38	38	44
• Уровень шума внешнего блока	Средний	дБ(A)	32	32	35	39
	Низкий	дБ(A)	29	29	29	33
• Уровень шума внешнего блока		дБ(A)	50	50	51	55
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ						
• Источник питания				220-240 В / 50Гц / 1ф		
• Номинальный ток	Охлаждение	A	3(1.0-3.9)	4.2(1.2-5.2)	4.6(1.5-6.4)	7.7(2.1-8.2)
	Обогрев	A	2.7(1.0-3.3)	3.1(1.0-5.2)	4(1.4-4.8)	7.2(2.4-8.6)
• Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	680(220-860)	835(195-980)	1095(290-1400)	1713(410-1830)
	Обогрев	Вт	625(230-740)	742(153-920)	1011(245-1050)	1607(370-1920)
СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ						
• Хладагент			R32	R32	R32	R32
• Количество хладагента на стандартную трассу, не превышающей 5 м		г/грамм	380	450	530	1050
• Дополнительное количество хладагента при длине трассы, превышающей 5 м		г/грамм/м	20	20	20	20
• Компрессор	Тип			ротационный GMCC		
• Марка компрессора				Капиллярная трубка		
• Дросселирующее устройство						
• Давление всасывания (минимальное)		МПа	1,6	1,6	1,6	1,6
• Давление нагнетания		МПа	4,15	4,15	4,15	4,15
ВЕНТИЛЯТОРНАЯ СИСТЕМА						
• Циркуляция воздуха в помещении (охлаждение/обогрев)		м³/ч	550	550	550	1000
• Вид вентилятора внутреннего блока			турбина	турбина	турбина	турбина
• Максимальная скорость вентилятора внутреннего блока		л/об/мин	950	950	990	990
• Производительность мотора вентилятора внутреннего блока		Вт	15	15	15	28
• Испаритель				Медная трубка и алюминиевое ребро		
• Конденсатор				Медная трубка и алюминиевое ребро		
• Дросселирующее устройство				Капиллярная трубка		
• Тип вентилятора внешнего блока				Крыльчатка		
• Максимальная скорость вентилятора внешнего блока		л/об/мин	910	910	910	920
• Производительность мотора вентилятора внешнего блока		Вт	20	20	20	41
• Циркуляция воздуха на улице (охлаждение/обогрев)		м³/ч	1600	1600	1600	2300
ПРИСОЕДИНЕНИЕ						
• Присоединительные трубки	Газ	дюйм	1/4	1/4	1/4	1/4
	Жидкость	дюйм	3/8	3/8	3/8	1/2
	Дренаж	мм	15,4	15,4	15,4	15,4
• Монтажный провод			3x1.0+2x0.75	3x1.0+2x0.75	3x1.0+2x0.75	3x1.0+2x0.75
• Отводная труба, длина		м	1,8	1,8	1,8	1,8
• Отводная труба, тип			O.D. 18 mm	O.D. 18 mm	O.D. 18 mm	O.D. 18 mm
ДРУГИЕ ПАРАМЕТРЫ						
• Максимальная длина магистрали		м	15	15	15	20
• Максимальный перепад высот		м	8	8	8	10
• Степень защиты внешнего блока			IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
• Температуры окружающей среды для работы сплит-системы	Охлаждение	°C	0/+43	0/+43	0/+43	0/+43
	Обогрев	°C	-15/+24	-15/+24	-15/+24	-15/+24
• Максимальная площадь помещения		м²	23	28	36	58
• Габаритные размеры изделия (Ш×В×Г)	Внутренний	мм	818×270×217	818×270×217	818×270×217	969×315×233
	Внешний	мм	660×482×240	660×482×240	660×482×240	780×540×260
• Вес изделия**	Внутренний	кг	7,7	8,3	8,4	12
	Внешний	кг	20,5	20,5	22	29,5

**Значения веса могут варьироваться. Информация по отклонению указана в паспорте на изделие.



3D поток - данные сплит-системы оснащены функцией отключения воздушного потока во всех направлениях. Три электродвигателя-жалюзи (один вертикальный и два горизонтальных) отклоняют воздушный поток в трёх независимых направлениях. Воздушный поток тихий, равномерный и распространяется на большие расстояния от наружного блока.



Режим SUPER - быстрое охлаждение / быстрый обогрев.



Функция SMART - при нажатии на кнопку Smart сплит-система начинает сама контролировать температуру и воздушный поток, автоматически переключаясь на оптимальный режим работы.



Функция I FEEL - температурный датчик в пульте дистанционного управления. Позволяет более точно поддерживать температуру в помещении непосредственно в месте нахождения людей.



Высокоскоростной микропроцессор - позволяет увеличить скорость одновременно выполняемых операций.



Система самодиагностики и защиты - данная функция позволяет системе провести диагностические процедуры и выявить неполадки в работе отдельных модулей и блоков сплит-системы.



Длительный срок эксплуатации за счёт использования инвертора, который повышает ресурс работы компрессора в 2 раза.



Режим работы Sleep - позволяет поддерживать комфортную температуру во время сна. Все что вам нужно - это задать время начала и окончания сна.



Авторестарт - восстановление прежнего режима работы после сбоя питания.



Dimmer - отключение дисплея внутреннего блока с пульта.



Экономное энергосбережение - сплит-система поддерживает нужную температуру в помещении с меньшими затратами электроэнергии.



Современная система охлаждения с фреоном R32 - в сплит-системах используется только экологически чистый фреон R32, соответствующий Европейским стандартам охраны окружающей среды.



Двустороннее подключение дренажа - конструкция внутренних блоков сплит-систем making Oasis everywhere предусматривает универсальное подключение дренажа, как слева, так и справа. Универсальное подключение гарантирует простой и беззаботный монтаж в любом месте.



Волновой экранный фильтр - фильтр обеспечивает тонкую фильтрацию воздуха и избавляет помещение от аллергенов, неприятных запахов и пыли.



Сезонная энергоэффективность **класса A**.



Устойчивость к перепаду напряжения.



Светопрозрачный пластик.



Шумоизоляция компрессора - позволяет уменьшить вибрации и снизить уровень шума наружного блока.



Настраиваемый таймер на включение/выключение - функция регулирует автоматическое включение или выключение климатического оборудования без участия пользователя.