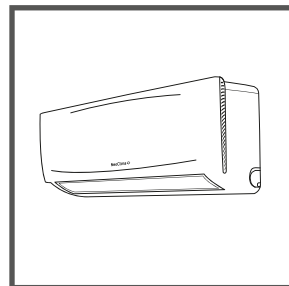


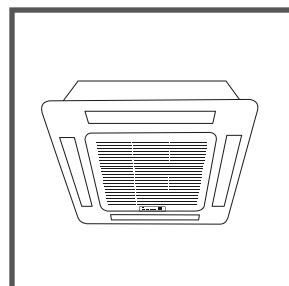
БЫТОВЫЕ И ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ

КОНДИЦИОНЕРЫ

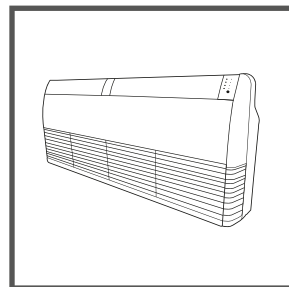
NEW



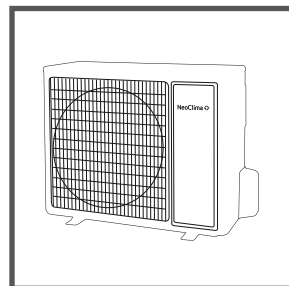
CLIMATE



OF YOUR



LIFE



FAURA

NeoClima



2016

СОДЕРЖАНИЕ

Основные обозначения	4
БЫТОВЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ RIX	
Кондиционеры серии Lite	8
Кондиционеры серии Fresh.....	10
БЫТОВЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ FAURA	
Кондиционеры серии ALBA.....	14
Кондиционеры серии B-COOL.....	16
Кондиционеры серии DC-COOL INVERTER.....	18
БЫТОВЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ NEOCLIMA	
Кондиционеры серии PLASMA	22
Кондиционеры серии JUKO INVERTER.....	24
Кондиционеры серии JUKO	26
МУЛЬТИ-СПЛИТ СИСТЕМЫ ИНВЕРТОРНОГО ТИПА FREE MATCH	
Мульти-сплит системы FreeMatch	30
ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ	
Кассетный тип Серия PROF	38
Канальный тип Серия PROF.....	44
Напольно-потолочный тип Серия PROF.....	48
Колонный тип.....	52
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	
Дренажные помпы Siccom	54
Дренажные помпы Aspen	58
Расходные материалы	60
Инструмент для установки и обслуживания холодильных систем и кондиционеров	61

Основные обозначения



3x скоростной вентилятор

Позволяет подобрать оптимальную скорость воздушного потока.



Автоматический режим работы

Самостоятельно начнет охлаждение или обогрев помещения в соответствии с целевой температурой, заданной на пульте управления.



Автоматический перезапуск

Данная функция автоматически перезапустит кондиционер после восстановления отключенного электропитания (рестарт), с сохранением настроек



Компактный дизайн

Оптимизированные размеры и геометрия устройства позволяют разместить его без дополнительных трудозатрат и доработок.



Фильтр холодного катализа

Холодный катализатор обладает функциями стерилизации и удаления запахов.



Функция "Турбо"

При нажатии кнопки Турбо, эффект охлаждения в помещении ощутим практически моментально.



Таймер

Легкая установка времени начала работы и отключения кондиционера.



Защита от детей

Данная функция позволяет избежать нежелательного использования кондиционера детьми.



Инновационные трубопроводы

Специальные нарезки на всей внутренней поверхности медных трубок ускоряют прохождение хладагента и увеличивают эффективность теплообмена на 30 -50%.



Работа при низких температурах

Кондиционер оснащен специальной автоматикой, позволяющей эксплуатировать его при отрицательных температурах уличного воздуха.



Самодиагностика

Система управления кондиционера выводит на экран коды типовых ошибок и неисправностей, что облегчает и ускоряет обслуживание и устранение нештатных ситуаций.



Moon display

Дисплей встроен в корпус передней панели и не виден в отключенном режиме, а в ночное время суток не излучает свет и не создает дискомфорта.



Низкий уровень шума

Уникальные новшества в конструкции вентилятора и выходного лотка позволяют кондиционеру функционировать практически бесшумно.



Cold plasma

Эффективная стерилизация воздуха посредством уничтожения до 90% бактерий, находящихся в воздухе.



0,5Вт в режиме ожидания

В режиме ожидания кондиционер потребляет не более 0.5 Вт, что позволяет не обессточивать кондиционер длительное время.



Функция "I Feel"

Управление работой кондиционера происходит по температуре воздуха вокруг ПДУ, создавая микроклимат в локальной зоне.



Функция "Самоочистка"

Функция самоочистки включается автоматически и время от времени подсушивает теплообменник внутреннего блока от конденсата, предотвращая размножение микробов.



Ионизатор

Насыщение ионами, устраняет запахи и делает воздух свежим.



Осушение

Данная функция позволяет снизить в помещении уровень влажности воздуха.



LED дисплей

Информационный ЖК дисплей с индикацией режимов работы.



Моющийся фильтр

Фильтр легко промывается водой, и может использоваться повторно



Система разморозки

Встроенный алгоритм позволяет кондиционеру самостоятельно оценивать степень обледенения теплообменников и проводить цикл разморозки своевременно и без ущерба его основной работе.

Основные обозначения



Охлаждение/обогрев /осушение /вентиляция

Кондиционер может работать в 4х независимых режимах: охлаждая, подогревая, осушая или просто фильтруя воздух внутри помещения.



Автоочистка теплообменника внутреннего блока

Внутренний блок кондиционера оснащен алгоритмом самоочистки теплообменника внутреннего блока.



Японский компрессор

Использование компрессоров ведущих японских производителей позволяет повысить срок службы и надежность оборудования.



Угольный фильтр

Традиционная очистка воздуха от запахов, дымов и вредных газов угольными частицами.



Защита по низкому давлению фреона

Благодаря встроенному устройству защиты, в случае падения давления в магистралях, кондиционер будет обесточен. Тем самым будет исключена дорогостоящая поломка и последующий ремонт компрессора.



Режим сна

В режиме охлаждения в течение первого часа с момента активации режима Sleep происходит повышение температуры в помещении на 1°C, в течение второго часа еще на 2°C. Таким образом, увеличивается уровень комфорта и снижается энергопотребление.



4 активных фильтра

1) Фотокаталитический фильтр

Способствует разложению органических и некоторых неорганических соединений

2) Фильтр с ионами серебра

Ионы серебра в нано-фильтре превосходное антибактериальное решение

3) Угольный фильтр

Поглощает частицы вредных примесей и запахов

4) Катехиновый фильтр

Уничтожает бактерии и устраняет неприятные запахи



Простой монтаж

Все работы, связанные с монтажом устройства, не отнимут много времени. Для удобства монтажа каждый блок снабжен подробной схемой подключения с пронумерованными проводами и клеммами.

Rix

RIX - это уникальное сочетание простоты и функциональности, изящности и стиля, инноваций и комфорта. Сплит-системы RIX проходят ряд технических испытаний на энергоэффективность и экологичность. При разработке систем кондиционирования мы уделяем особое внимание тем вещам, которые в первую очередь важны для потребителя. Наша главная цель – ваш комфорт.





Кондиционеры серии Lite

Технические характеристики

I/O-W07T; I/O-W09T;
I/O-W12T; I/O-W18T;
I/O-W24T;


3x скоростной вентилятор

Позволяет подобрать оптимальную скорость воздушного потока.


LED дисплей

Информационный ЖК дисплей с индикацией режимов работы.


Автоматический режим работы

Самостоятельно начнет охлаждение или обогрев помещения в соответствии с целевой температурой, заданной на пульте управления.


Низкий уровень шума

Уникальные новшества в конструкции вентилятора и выходного лотка позволяют кондиционеру функционировать практически бесшумно.


Автоматический перезапуск

Данная функция автоматически перезапустит кондиционер после восстановления отключенного электропитания (рестарт), с сохранением настроек


Режим сна

В режиме охлаждения в течение первого часа с момента активации режима Sleep происходит повышение температуры в помещении на 1°C, в течение второго часа еще на 2°C. Таким образом, увеличивается уровень комфорта и снижается энергопотребление.



Охлаждение/
обогрев/осушение
/вентиляция



Низкий уровень
шума



Автоматический
режим работы



LED дисплей



Автоматический
перезапуск



Режим сна



3x скоростной
вентилятор



Модель		I/O-W07T	I/O-W09T	I/O-W12T	I/O-W18T	I/O-W24T	
Мощность охлаждения	Вт	2 090	2 530	3 560	5 050	7 030	
Мощность обогрева	Вт	2 160	2 620	3 840	5 250	7 180	
EER-коэффициент	Вт/Вт	3,03	2,86	2,89	2,66	2,42	
СОР-коэффициент	Вт/Вт	3,4	3,43	3,32	2,85	2,66	
Уровень шума внутреннего блока	Выс	dB(A)	36	36	39	48	48
	Сред	dB(A)	34	34	36	46	46
	Низ	dB(A)	32	32	34	44	44
Уровень шума наружного блока	dB(A)	50	52	55	58	60	
Электропитание	В/Гц/ф	220-240V~/50Hz/1P					
Потребляемый ток	Охл	A	3,1	4	5,6	8,8	13,2
	Обогр	A	2,9	3,5	5,3	8,5	12,5
Потребляемая мощность	Охл	Вт	690	885	1230	1895	2900
	Обогр	Вт	635	765	1156	1840	2700
Фреон		R410a	R410a	R410a	R410a	R410a	
Компрессор		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	
Максимальный расход воздуха внутреннего блока	м ³ /час	400	430	530	760	760	
Размеры (ШxВxД)	Внутренний	мм	718x240x180	718x240x180	770x240x180	900x280x202	900x280x202
	Наружный	мм	600x500x232	600x500x232	700x552x256	760x552x256	902x650x315
Вес (нетто)	Внутренний	Кг	6,5	6,5	8	9,7	9,7
	Наружный	Кг	22	22,5	30	36,7	50,2
Диаметр фреоновых проводов	дюйм	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/2-1/4	5/8-3/8	
Максимальная длина трассы	м	10	10	15	15	15	
Максимальный перепад высот	м	7	7	10	10	10	



Кондиционеры серии Fresh Технические характеристики

I/O-W07J; I/O-W09J;
I/O-W12J; I/O-W18J;
I/O-W24J;



3x скоростной вентилятор

Позволяет подобрать оптимальную скорость воздушного потока.



Moon display

Дисплей встроен в корпус передней панели и не виден в отключенном режиме, а в ночное время суток не излучает свет и не создает дискомфорта.



Автоматический режим работы

Самостоятельно начнет охлаждение или обогрев помещения в соответствии с целевой температурой, заданной на пульте управления.



Низкий уровень шума

Уникальные новшества в конструкции вентилятора и выходного лотка позволяют кондиционеру функционировать практически бесшумно.



Автоматический перезапуск

Данная функция автоматически перезапустит кондиционер после восстановления отключенного электропитания (рестарт), с сохранением настроек



Режим сна

В режиме охлаждения в течение первого часа с момента активации режима Sleep происходит повышение температуры в помещении на 1°C, в течение второго часа еще на 2°C. Таким образом, увеличивается уровень комфорта и снижается энергопотребление.

Модель		I/O-W07J	I/O-W09J	I/O-W12J	I/O-W18J	I/O-W24J	
Мощность охлаждения	Вт	2 090	2 530	3 560	5 050	7 030	
Мощность обогрева	Вт	2 160	2 620	3 840	5 250	7 180	
EER-коэффициент	Вт/Вт	3,03	2,86	2,89	2,86	2,42	
СОР-коэффициент	Вт/Вт	3,4	3,43	3,32	2,65	2,66	
Уровень шума внутреннего блока	Выс	dB(A)	36	36	39	48	48
	Сред	dB(A)	34	34	36	46	46
	Низ	dB(A)	32	32	34	44	44
Уровень шума внешнего блока	dB(A)	50	52	55	58	60	
Электропитание	В/Гц/ф	220-240В~/50Гц/1ф					
Потребляемый ток	Охл	А	3,1	4	5,6	8,8	13,2
	Обогр	А	2,9	3,5	5,3	8,5	12,5
Потребляемая мощность	Охл	Вт	690	885	1230	1895	2900
	Обогр	Вт	635	765	1156	1840	2700
Фреон		R410a	R410a	R410a	R410a	R410a	
Компрессор		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	
Максимальный расход воздуха внутреннего блока	м ³ /час	400	430	530	760	760	
Размеры (ШxВxД)	Внутренний	мм	718x240x180	718x240x180	770x240x180	900x280x202	900x280x202
	Наружный	мм	600x500x232	600x500x232	700x552x256	760x552x256	902x650x315
Вес (нетто)	Внутренний	Кг	6,5	6,5	8	9,7	9,7
	Наружный	Кг	22	22,5	30	36,7	50,2
Диаметр фреоновых проводов	дюйм	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/2-1/4	5/8-3/8	
Максимальная длина трассы	м	10	10	15	15	15	
Максимальный перепад высот	м	7	7	10	10	10	



Охлаждение/
обогрев/осушение
/вентиляция



Низкий уровень
шума



Автоматический
режим работы



Moon
display



Автоматический
перезапуск



Режим сна



3x скоростной
вентилятор



FAURA

FAURA – совместный австро-итальянский бренд-производитель климатической техники: кондиционерного оборудования, приборов для обработки воздуха (увлажнение, фильтрация, ионизация), отопительного оборудования. Торговая марка образовалась в результате слияния в 1997 году двух предприятий: австрийского производственного концерна «Der Fauran Wuk GmbH/FF» и итальянской фирмы промышленного дизайна и маркетинга «Alt Buona srl». Идея такого объединения состояла в том, чтобы сочетать австрийский подход к качеству бытовой техники, итальянский дизайн и темпераментный маркетинг.

FAURA сегодня.
Сегодня бренд FAURA занимает 14 место в мировом рейтинге производителей климатической техники по данным ассоциации BRWFA (Япония). После проведения производственной реорганизации, существенного расширения и переноса части производств в Бразилию и Китай, совместный австро-итальянский концерн получил статус международного. Разработка основных технологических и дизайнерских идей по-прежнему базируется в Европе, в то время как производственные мощности размещены на новых площадках в Китае и Бразилии. Отсюда бытовая техника FAURA распределяется по дилерской сети по всему миру.



СЕРИЯ ALBA



Ионизатор



Таймер



Автоматический перезапуск



Функция "Турбо"



Технология трехмерного распределения воздуха



Режим сна



Самодиагностика



Система разморозки



Родительский контроль



Moop display



Моющийся фильтр



Осушение



Кондиционеры серии ALBA Технические характеристики

N/U-FOT07; N/U-FOT09;
N/U-FOT12; N/U-FOT18;
N/U-FOT24;



Ионизатор

Насыщение ионами, устраняет запахи и делает воздух свежим.



Функция "Турбо"

При нажатии кнопки Турбо, эффект охлаждения в помещении ощутим практически моментально.



Таймер

Простая установка времени начала работы и отключения кондиционера.



Технология трехмерного распределения воздуха

Данная технология позволяет равномерно распределить воздух по всему объему помещения.



Автоматический перезапуск

Данная функция автоматически перезапустит кондиционер после восстановления отключенного электропитания (рестарт), с сохранением настроек



Режим сна

В режиме охлаждения в течение первого часа с момента активации режима Sleep происходит повышение температуры в помещении на 1°C, в течение второго часа еще на 2°C. Таким образом, увеличивается уровень комфорта и снижается энергопотребление.

Модель		N/U-FOT07	N/U-FOT09	N/U-FOT12	N/U-FOT18	N/U-FOT24	
Источник питания	Напр., В/частота, Гц	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	
Охлаждение	Производительность	Вт	2210	2700	3000	5100	6400
	Потребляемая мощность	Вт	690	840	930	1590	1990
	Рабочий ток	А	3,1	3,8	3,9	6,8	8,9
	Коэффициент энергоэффективности (EER)		3,2	3,21	3,22	3,21	3,22
Обогрев	Производительность	Вт	2350	2750	3200	5500	6600
	Потребляемая мощность	Вт	650	760	885	1600	1940
	Рабочий ток	А	2,9	3,5	3,7	6,8	8,9
	Коэффициент энергоэффективности (COP)		3,62	3,62	3,61	3,44	3,4
Внутренний блок	Уровень шума, дБ	дБ(А)	29-38	30-39	31-40	37-44	42-46
	Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	745x250x195	745x250x195	745x250x195	900x292x215	900x292x215
	Упаковка (ДхШхВ)	мм	833x330x278	833x330x278	833x330x278	983x377x300	983x377x300
	Вес нетто/брутто	кг	9/11	9/11	9/11	13/15	14/17
Внешний блок	Уровень шума	дБ(А)	51	51	53	54	54
	Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	680x225x482	700x225x500	715x235x540	795x255x540	850x295x605
	Упаковка (ДхШхВ)	мм	812x329x535	825x320x550	851x345x600	920x335x595	995x415x690
	Вес нетто/брутто	кг	25/29	25/29	27/32	38/42	45/51
Тип хладагента		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
Завод изготовитель компрессора		GMCC TOSHIBA	GMCC TOSHIBA	GMCC TOSHIBA	GMCC TOSHIBA	GMCC TOSHIBA	
Диаметр подключения	дюймы	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2	1/4-1/2	
Максимальная длина трассы/перепад высот	м	15/5	15/5	15/5	15/5	15/5	

СЕРИЯ B-COOL



Функция "I Feel"



Угольный фильтр



Cold plasma



0,5Вт в режиме ожидания



Moon display



Функция "Самоочистка"



Кондиционеры серии B-COOL Технические характеристики

N/U-FOG07; N/U-FOG09;
N/U-FOG12; N/U-FOG18;
N/U-FOG24;



Cold plasma

Эффективная стерилизация воздуха посредством уничтожения до 90% бактерий, находящихся в воздухе.



Таймер

Легкая установка времени начала работы и отключения кондиционера.



0,5Вт в режиме ожидания

В режиме ожидания кондиционер потребляет не более 0.5 Вт, что позволяет не обесточивать кондиционер длительное время.



Функция "Самоочистка"

Функция самоочистки включается автоматически и время от времени подсушивает теплообменник внутреннего блока от конденсата, предотвращая размножение микробов.



Функция "I Feel"

Управление работой кондиционера происходит по температуре воздуха вокруг ПДУ, создавая микроклимат в локальной зоне.



Moon display

Дисплей встроен в корпус передней панели и не виден в отключенном режиме, а в ночное время суток не излучает свет и не создает дискомфорта.

Модель		N/U-FOG07	N/U-FOG09	N/U-FOG12	N/U-FOG18	N/U-FOG24	
Мощность охлаждения	Вт	2 200	2 638	3 550	5 275	6 450	
Мощность обогрева	Вт	2 400	2 755	3 700	5 510	6 741	
EER-коэффициент	Вт/Вт	3,21	3,21	3,21	3,22	3,21	
СОР-коэффициент	Вт/Вт	3,61	3,61	3,61	3,6	3,61	
Уровень звукового давления внутреннего блока	dB(A)	26/30/34/38	28/32/35/39	29/33/37/41	35/39/43/47	35/37/43/45	
Уровень звукового давления наружного блока	dB(A)	50	50	52	56	56	
Электропитание		220-240В/50Гц/1ф					
Потребляемый ток	Охл	A	4,44	4,88	7,8	11,0	13,0
	Обогр	A	4,08	4,66	7,8	9,5	13
Потребляемая мощность	Охл	Вт	685	821	1106	1640	2009
	Обогр	Вт	664	763	1025	1530	1867
Фреон		R410a					
Компрессор		Qingan	Gree	Gree	Gree	Gree	
Расход воздуха внутреннего блока	м ³ /час	470/410/370/310	530/490/430/330	630/540/460/330	850/780/680/540	1150/1000/800/650	
Размеры (ШxВxД)	Внутренний	мм	713x270x195	790x275x200	845x289x209	970x300x224	1078x325x241
	Наружный	мм	720x428x310	720x428x310	848x540x320	899x596x378	913x680x378
Вес (нетто)	Внутренний	Кг	8,5	9	10,5	13,5	17
	Наружный	Кг	22,5	26	33	46,5	51
Диаметр фреонпроводов	дюйм	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2	1/4-1/2	1/4-5/8	
Максимальная длина трассы	м	15	15	20	25	25	
Максимальный перепад высот	м	10	10	10	10	10	

СЕРИЯ DC-COOL INVERTER



Функция "I Feel"



Угольный фильтр



Cold plasma



0,5Вт в режиме ожидания



Moon display



Функция "Самоочистка"



Кондиционеры серии DC-COOL INVERTER Технические характеристики

N/U-FOI07; N/U-FOI09;
N/U-FOI12; N/U-FOI18;
N/U-FOI24;



Cold plasma

Эффективная стерилизация воздуха посредством уничтожения до 90% бактерий, находящихся в воздухе.



Таймер

Легкая установка времени начала работы и отключения кондиционера.



0,5Вт в режиме ожидания

В режиме ожидания кондиционер потребляет не более 0.5 Вт, что позволяет не обесточивать кондиционер длительное время.



Функция "Самоочистка"

Функция самоочистки включается автоматически и время от времени подсушивает теплообменник внутреннего блока от конденсата, предотвращая размножение микробов.



Функция "I Feel"

Управление работой кондиционера происходит по температуре воздуха вокруг ПДУ, создавая микроклимат в локальной зоне.



Moon display

Дисплей встроен в корпус передней панели и не виден в отключенном режиме, а в ночное время суток не излучает свет и не создает дискомфорта.

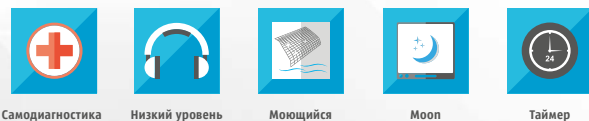
Модель			N/U-FOI07	N/U-FOI09	N/U-FOI12	N/U-FOI18	N/U-FOI24
Мощность охлаждения	Вт		2200(300-2500)	2500 (430-3140)	3500 (570-3860)	5000 (1230-6430)	6530 (1940-8000)
Мощность обогрева	Вт		2300(600-2600)	2740 (430-4000)	3570 (570-5000)	5140 (1090-8630)	7100 (1940-8300)
EER-коэффициент	Вт/Вт		3.21	3.21	3.21	3.22	3.57
СОР-коэффициент	Вт/Вт		3.61	3.61	3.61	3.62	3.73
Уровень звукового давления внутреннего блока	дБ(А)		40/36/34/24	40/36/34/29	42/37/35/29	45/41/37/33	48/45/42/39
Уровень звукового давления наружного блока	дБ(А)		50	51	52	54	60
Электропитание	В/Гц/ф		220-240В/50Гц/1ф				
Потребляемый ток	Охл	А	3.6	3.6	4.5	6.3	8.3
	Обогр	А	3.5	3.5	4.4	6.1	8.6
Потребляемая мощность	Охл	Вт	780(120-1200)	805 (200-1420)	1084 (220-1550)	1580 (380-2450)	1875 (400-3700)
	Обогр	Вт	775(120-1200)	755 (200-1550)	989 (220-1650)	1410 (350-2600)	1945 (450-3800)
Фреон			R410a				
Компрессор			Gree	Gree	Gree	Gree	Gree
Расход воздуха внутреннего блока	м3/час		500/420/390/300	480/370/320/210	560/480/410/290	850/720/610/520	1150/1050/950/850
Размеры (ШxВxД)	Внутренний	мм	713x270x195	790x275x200	845x289x209	970x300x224	1078x325x241
	Наружный	мм	720x420x310	776x540x320	776x540x320	955x700x396	955x700x396
Вес (нетто)	Внутренний	Кг	8.5	9	10	13.5	17
	Наружный	Кг	25	28	29	45	53
Диаметр фреонопроводов	дюйм		1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-5/8
Максимальная длина трассы	м		15	15	20	20	25
Максимальный перепад высот	м		10	10	10	10	10

NeoClima 

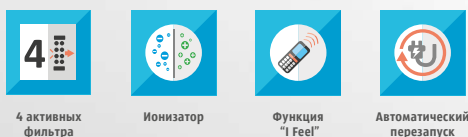
NeoClima - это известный международный производитель современной и надежной климатической техники европейского качества. Продукция NeoClima сочетает в себе инновационные технологии, современный дизайн и грамотно продуманную маркетинговую политику. Результаты многолетних научно-исследовательских работ позволили добиться высоких показателей и вывести на рынок качественный продукт, созданный с учетом лучших мировых практик производства систем отопления, кондиционирования, вентиляции и бытового климата. Поиск новаторских решений, использование опыта лучших мировых производителей, многоступенчатая система контроля качества, современные маркетинговые инструменты позволили бренду в кратчайшие сроки завоевать высокое доверие отечественных потребителей. Каждый продукт имеет сертификат качества и соответствует всем современным стандартам и требованиям. На все оборудование NeoClima распространяется гарантия производителя, а так же действует множество авторизованных сервисных центров на территории Российской Федерации и стран СНГ.



СЕРИЯ **PLASMA**



Самодиагностика Низкий уровень шума Мощный фильтр Moon display Таймер



4 активных фильтра Ионизатор Функция "I Feel" Автоматический перезапуск



Кондиционеры серии **PLASMA**
Технические характеристики

NS/NU-HAL07R; NS/NU-HAL09R;
NS/NU-HAL12R; NS/NU-HAL18R;
NS/NU-HAL24R; NS/NU-HAL30R;



Ионизатор

Насыщение ионами, устраняет запахи и делает воздух свежим.



Таймер

Легкая установка времени начала работы и отключения кондиционера.



Функция "I Feel"

Управление работой кондиционера происходит по температуре воздуха вокруг ПДУ, создавая микроклимат в локальной зоне.



4 активных фильтра

1) Фотокаталитический фильтр
Способствует разложению органических и некоторых неорганических соединений

2) Фильтр с ионами серебра

Ионы серебра в нано-фильтре превосходное антибактериальное решение

3) Угольный фильтр

Поглощает частицы вредных примесей и запахов

4) Катехиновый фильтр

Уничтожает бактерии и устраняет неприятные запахи

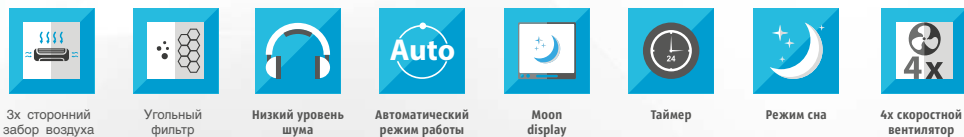


Автоматический перезапуск

Данная функция автоматически перезапустит кондиционер после восстановления отключенного электропитания (рестарт), с сохранением настроек

Модель		NS/NU-HAL07R	NS/NU-HAL09R	NS/NU-HAL12R	NS/NU-HAL18R	NS/NU-HAL24R	NS/NU-HAL30R
Источник питания	В/Гц	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Охлаждение	Производительность	Вт	2 090	2 530	3 560	5 050	7 030
	Потребляемая мощность	Вт	690	885	1230	1895	2900
	Рабочий ток	A	3,1	4	5,6	8,8	13,2
	Коэффициент энергоэффективности (EER)		3,03	2,86	2,89	2,66	2,42
Обогрев	Производительность	Вт	2 160	2 620	3 840	5 250	7 180
	Потребляемая мощность	Вт	635	765	1156	1840	2700
	Рабочий ток	A	2,9	3,5	5,3	8,5	12,5
	Коэффициент энергоэффективности (COP)		3,4	3,43	3,32	2,85	2,66
	Уровень шума, дБ	дБ(A)	28	28	30	44	44
Внутренний блок	Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	718x240x180	718x240x180	770x240x180	900x280x202	900x280x202
	Упаковка (ДхШхВ)	мм	805x305x255	805x305x255	855x305x255	995x365x298	995x365x298
	Вес нетто/брутто	кг	6,5/8,5	6,5/8,5	8/10	9,7/12,9	9,7/13,3
	Уровень шума	дБ(A)	50	52	55	58	60
Внешний блок	Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	600x500x232	600x500x232	700x552x256	760x552x256	902x650x315
	Упаковка (ДхШхВ)	мм	705x550x300	705x550x300	803x600x325	863x600x325	1028x705x430
	Вес нетто/вес брутто	кг	22/24	22,5/24,5	30/32,5	36,7/39,4	50,2/53,6
	Фреон		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Завод изготовитель компрессора		GMCC TOSHIBA	GMCC TOSHIBA	GMCC TOSHIBA	GMCC TOSHIBA	GMCC TOSHIBA	GMCC TOSHIBA
Диаметр подключения	дюймы	1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"
Максимальная длина трассы/перепад высот	м	20/8	20/8	20/8	20/8	20/8	30/10

СЕРИЯ JUKO DC INVERTER



3x сторонний забор воздуха

Угольный фильтр

Низкий уровень шума

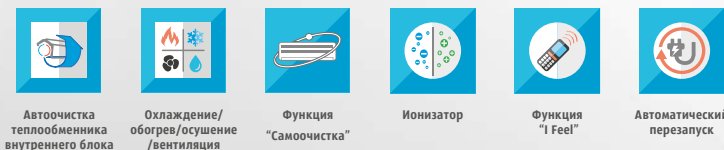
Автоматический режим работы

Moon display

Таймер

Режим сна

4x скоростной вентилятор



Автоочистка теплообменника внутреннего блока

Охлаждение/обогрев/осушение/вентиляция

Функция "Самоочистка"

Ионизатор

Функция "I Feel"

Автоматический перезапуск



Кондиционеры серии JUKO INVERTER Технические характеристики

NS/NU-07T; NS/NU-09T;
NS/NU-12T; NS/NU-18T;
NS/NU-24T; NS/NU-30T;



Ионизатор

Насыщение ионами, устраняет запахи и делает воздух свежим.



Таймер

Легкая установка времени начала работы и отключения кондиционера.



Функция "I Feel"

Управление работой кондиционера происходит по температуре воздуха вокруг ПДУ, создавая микроклимат в локальной зоне.



Функция "Самоочистка"

Функция самоочистки включается автоматически и время от времени подсушивает теплообменник внутреннего блока от конденсата, предотвращая размножение микробов.



Автоматический перезапуск

Данная функция автоматически перезапустит кондиционер после восстановления отключенного электропитания (рестарт), с сохранением настроек



Режим сна

В режиме охлаждения в течение первого часа с момента активации режима Sleep происходит повышение температуры в помещении на 1°C, в течение второго часа еще на 2°C. Таким образом, увеличивается уровень комфорта и снижается энергопотребление.

Модель		NS/NU-T09T	NS/NU-T12T	NS/NU-T18T	NS/NU-T24T
Охлаждение	Мощность охлаждения	Вт 2650 (1450-3200)	3200 (1400-3520)	5000 (1800-5200)	6700 (1700-7100)
	Потребляемая мощность	Вт 825 (380-1350)	997 (450-1500)	1548 (550-2100)	2070 (560-2700)
	Потребляемый ток	А 3,58 (1,5-5,9)	4,33 (2,0-7,5)	6,9 (2,2-10,2)	9,2 (3,0-11,8)
Обогрев	EER-коэффициент	Вт/Вт 3,21	3,21	3,21	3,21
	Мощность обогрева	Вт 2700 (1400-3300)	3500 (1100-3750)	5100 (1800-5300)	6800 (1400-7100)
	Потребляемая мощность	Вт 747 (380-1540)	970 (400-1350)	1410 (550-2100)	1880 (450-2600)
	Потребляемый ток	А 3,25 (1,7-6,7)	4,3 (1,6-7,0)	6,3 (2,2-10,2)	8,3 (2,1-11,3)
Электропитание	СОР-коэффициент	Вт/Вт 3,61	3,61	3,61	3,61
	В/Гц	220-240В/50Гц/1ф			
Фреон	тип	R410A	R410A	R410A	R410A
Максимальный расход воздуха внутреннего блока	м ³ /час	460	480	880	900
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	33/29/27/24	33/29/27/24	38/35/32/29	40/37/34/31
Уровень шума наружного блока	дБ(А)	50	52	54	55
Вес внутреннего блока (нетто)	Кг	8	8	11	12
Вес наружного блока (нетто)	Кг	25	27	38	39
Размеры внутреннего блока	мм	690x283x199	690x283x199	900x310x225	900x310x225
Размеры наружного блока	мм	720x540x260	720x540x260	802x535x298	802x535x298
Компрессор		LANDA	GMCC	HIGHLY	HIGHLY
Диаметр фреонопроводов	дюйм	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2	1/4-1/2
Максимальная длина трассы	м	25	25	30	50
Максимальный перепад высот	м	10	10	20	25

СЕРИЯ **JUKO**



3x сторонний забор воздуха Угольный фильтр Низкий уровень шума Автоматический режим работы Moon display Таймер Режим сна 4x скоростной вентилятор



Автоочистка теплообменника внутреннего блока Охлаждение/обогрев/осушение/вентиляция Функция "Самоочистка" Ионизатор Функция "I Feel!" Автоматический перезапуск



Кондиционеры серии JUKO
Технические характеристики

NS/NU-07T; NS/NU-09T;
NS/NU-12T; NS/NU-18T;
NS/NU-24T; NS/NU-30T;



Ионизатор

Насыщение ионами, устраняет запахи и делает воздух свежим.



Таймер

Легкая установка времени начала работы и отключения кондиционера.



Функция "I Feel"

Управление работой кондиционера происходит по температуре воздуха вокруг ПДУ, создавая микроклимат в локальной зоне.



Функция "Самоочистка"

Функция самоочистки включается автоматически и время от времени подсушивает теплообменник внутреннего блока от конденсата, предотвращая размножение микробов.



Автоматический перезапуск

Данная функция автоматически перезапустит кондиционер после восстановления отключенного электропитания (рестарт), с сохранением настроек

















Режим сна

В режиме охлаждения в течение первого часа с момента активации режима Sleep происходит повышение температуры в помещении на 1°C, в течение второго часа еще на 2°C. Таким образом, увеличивается уровень комфорта и снижается энергопотребление.

Модель		NS/NU-07T	NS/NU-09T	NS/NU-12T	NS/NU-18T	NS/NU-24T	NS/NU-30T	
Охлаждение	Мощность охлаждения	Вт	2100	2650	3550	5300	7900	
	Потребляемая мощность	Вт	650	825	1106	1656	2325	2624
	Потребляемый ток	А	2,82	3,58	4,8	7,2	10,1	11,4
	ЕЕER-коэффициент	Вт/Вт	3,21	3,21	3,21	3,21	3,01	3,01
Обогрев	Мощность обогрева	Вт	2200	2700	3650	5450	7100	7600
	Потребляемая мощность	Вт	610	748	1011	1509	2211	2367
	Потребляемый ток	А	2,65	3,25	4,39	6,56	9,6	10,29
	СОР-коэффициент	Вт/Вт	3,61	3,61	3,61	3,61	3,21	3,21
Электропитание	В/Гц	220-240В/50Гц/1ф						
Фреон	тип	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
Максимальный расход воздуха внутреннего блока	м ³ /час	420	450	550	800	1050	1200	
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	33/29/27/24	33/30/27/24	36/33/30/27	38/35/32/29	40/37/34/31	50/42/37/33	
Уровень шума наружного блока	дБ(А)	48	50	52	54	55	60	
Вес внутреннего блока (нетто)	Кг	8	8,5	9	11	12	18,75	
Вес наружного блока (нетто)	Кг	20	21	25	37	39	60,6	
Размеры внутреннего блока	мм	690x283x199	690x283x199	750x285x200	900x310x225	900x310x225	1185x322x235	
Размеры наружного блока	мм	663x421x254	663x421x254	700x500x225	795x525x290	800x690x300	902x795x332	
Компрессор		LANDA	GMCC	GMCC	HIGHLY	HIGHLY	GMCC	
Диаметр фреоновых проводов	дюйм	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-3/8	1/2-1/4	1/2-1/4	3/8-1/2	
Максимальная длина трассы	м	20	20	20	20	20	25	
Максимальный перепад высот	м	8	8	8	10	10	10	

СЕРИЯ **JUKO**



							
3x сторонний забор воздуха	Угольный фильтр	Низкий уровень шума	Автоматический режим работы	Moon display	Таймер	Режим сна	4x скоростной вентилятор
							
Автоочистка теплообменника внутреннего блока	Охлаждение/обогрев/осушение/вентиляция	Функция "Самоочистка"	Ионизатор	Функция "I Feel"	Автоматический перезапуск		



Кондиционеры серии JUKO
Технические характеристики

NS/NU-36T;



Ионизатор

Насыщение ионами, устраняет запахи и делает воздух свежим.



Таймер

Легкая установка времени начала работы и отключения кондиционера.



Функция "I Feel"

Управление работой кондиционера происходит по температуре воздуха вокруг ПДУ, создавая микроклимат в локальной зоне.



Функция "Самоочистка"

Функция самоочистки включается автоматически и время от времени подсушивает теплообменник внутреннего блока от конденсата, предотвращая размножение микробов.



Автоматический перезапуск

Данная функция автоматически перезапустит кондиционер после восстановления отключенного электропитания (рестарт), с сохранением настроек



Режим сна

В режиме охлаждения в течение первого часа с момента активации режима Sleep происходит повышение температуры в помещении на 1°C, в течение второго часа еще на 2°C. Таким образом, увеличивается уровень комфорта и снижается энергопотребление.

Модель		NS/NU-36T	
Охлаждение	Мощность охлаждения	Вт	9700
	Потребляемая мощность	Вт	3222
	Потребляемый ток	А	14
Обогрев	EER-коэффициент	Вт/Вт	3,01
	Мощность обогрева	Вт	9900
	Потребляемая мощность	Вт	3084
	Потребляемый ток	А	13,4
	COP-коэффициент	Вт/Вт	3,21
Электропитание		В/Гц	220-240В/50Гц/1ф
Фреон	тип		R410A
Максимальный расход воздуха внутреннего блока	м3/час		1350
Уровень шума внутреннего блока	dB(A)		52
Уровень шума наружного блока	dB(A)		62
Вес внутреннего блока (нетто)	Кг		22
Вес наружного блока (нетто)	Кг		70
Размеры внутреннего блока	мм		1310x322x235
Размеры наружного блока	мм		900x860x330
Компрессор			GMCC
Диаметр фреонопроводов	дюйм		3/8-1/2
Максимальная длина трассы	м		25
Максимальный перепад высот	м		10

МУЛЬТИ-СПЛИТ СИСТЕМЫ

FreeMatch



Авторестарт



Компактный дизайн



Простой монтаж



Турбо-режим



Таймер 24х часовой



Родительский контроль



Защита по низкому давлению фреона

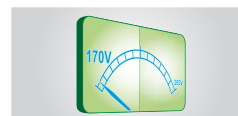


Работа при низких температурах



Мульти-сплит системы FreeMatch

Технические характеристики



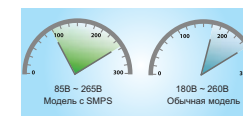
Запуск при напряжении от 170В

Кондиционер может работать при напряжении от 170 до 265 В, что важно при нестабильной подаче питания.



Самодиагностика

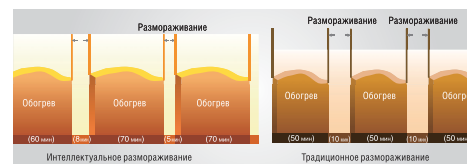
Код ошибки выводится автоматически для облегчения обслуживания кондиционера в случае отказа.



Защита от скачков напряжения

Кондиционер оснащен защитой от скачков и нестабильного напряжения

Интеллектуальная разморозка теплообменника



Работа кондиционера в режиме обогрева стала еще более комфортной благодаря сокращению времени на размораживание. Традиционная программа размораживания работает в соответствии с заданными временными интервалами. Например, через каждые 50 минут работы кондиционера в течение 10 минут идет процесс размораживания.

Программа Интеллектуального Размораживания активирует этот процесс, только когда это действительно необходимо, в результате уменьшается расход энергии, а потребитель получает максимальный комфорт.

Модель			NUM-14Q2	NUM-18Q2	NUM-21Q2	NUM-24Q3	NUM-28Q4	NUM-36Q4	NUM-42Q5
Мощность	Охлаждения	Вт	2052-4396	2140-5800	2198-7327	2286-8499	2286-10258	2100-11000	2100-13600
	Обогрева	Вт	2491-5422	2579-5920	3605-8499	3664-8792	3664-10258	2600-13000	2600-14000
SEER-коэффициент			6,1	6,3	6,1	6,1	6,1	5,5	5,5
Электроснабжение		В/Гц/ф	220-240В/50Гц/1ф						
Потребляемая номинальная мощность в режиме	Охлаждения	Вт	1200	1450	1910	2180	2540	3500	3590
	Обогрева	Вт	1180	1450	1730	2280	2490	3350	3550
Заводская заправка фреоном		кг	1,4	1,4	2,2	2,2	2,4	4,3	4,8
Расход воздуха		м3/час	2600	3200	3200	4000	4000	5200	5500
Уровень звукового давления		дБ(А)	55	56	56	58	58	57	54
Габаритные размеры (ШxДxВ)	Блока	мм	899x596x378	955x396x700	955x396x700	980x790x427	980x790x427	1088x440x1107	1088x440x1107
	Упаковки	мм	948x645x420	1029x750x458	1029x750x458	1083x488x855	1083x488x855	1158x493x1235	1158x493x1235
Вес нетто/брутто		кг	43/46	51/55,5	62/66,5	68/73	69/74	94/104	102/112
Компрессор			GREE	GREE	GREE	GREE	GREE	TOSOT	MTSUBISHI ELECTRIC
Диаметр фреоновых проводов	Газ	дюйм	3/8 + 3/8	3/8 + 3/8	3/8 + 3/8	3/8 + 3/8 + 3/8	3/8 + 3/8 + 3/8 + 3/8	3/8 + 3/8 + 1/2 + 5/8	3/8x2 + 1/2x2 + 5/8
	Жидкость	дюйм	1/4 + 1/4	1/4 + 1/4	1/4 + 1/4	1/4 + 1/4 + 1/4	1/4 + 1/4 + 1/4 + 1/4	1/4 + 1/4 + 1/4 + 3/8	1/4x4 + 3/8
Максимальная суммарная протяженность трассы		м	20	20	60	60	70	70	80

Мульти-сплит системы FreeMatch

Комбинации внутренних блоков

	8 комбинаций NUM-14Q2			
	Один блок		Два блока	
	7	7+7	7+9	
9	7+12	9+9		
12	9+12			

	10 комбинаций NUM-18Q2			
	Один блок		Два блока	
	7	7+7	7+9	
9	7+12	9+9		
12	9+12			
	12+12			


	9 комбинаций NUM-21Q2			
	Два блока			
	7+7		7+9	
7+12		7+18		
9+9		9+12		
9+18		12+12		
12+18				


	23 комбинаций NUM-24Q3					
	Два блока			Три блока		
	7+7	7+9		7+7+7	7+7+9	
7+12	7+18		7+7+12	7+7+18		
9+9	9+12		7+9+9	7+9+12		
9+18	12+12		7+9+18	7+12+12		
12+18	18+18		9+9+9	9+9+12		
			9+9+18	9+12+12		
			12+12+12			

	40 комбинаций NUM-28Q4					
	Два блока		Три блока		Четыре блока	
	7+7	7+9	7+7+7	7+7+9	7+7+7+7	7+7+7+9
7+12	7+18	7+7+12	7+7+18	7+7+7+12	7+7+7+18	
9+9	9+12	7+9+9	7+9+12	7+7+9+9	7+7+9+12	
9+18	12+12	7+9+18	7+12+12	7+7+9+18	7+7+12+12	
12+18	18+18	7+12+18	9+9+9	7+9+9+9	7+9+9+12	
		9+9+12	9+9+18	7+9+12+12	9+9+9+9	
		9+12+12	9+12+18	9+9+9+12	9+9+12+12	
		12+12+12	12+12+18	-	-	

Мульти-сплит системы FreeMatch

Комбинации внутренних блоков

	97 комбинаций NUM-36Q4							
	Два блока		Три блока			Четыре блока		
	7+12	18+18	7+7+7	7+12+21	9+12+21	7+7+7+7	7+7+12+21	7+12+12+18
7+18	18+21	7+7+9	7+12+24	9+12+24	7+7+7+9	7+7+12+24	9+9+9+9	
7+21	18+24	7+7+12	7+18+18	9+18+18	7+7+7+12	7+7+18+18	9+9+9+12	
7+24	21+21	7+7+18	7+18+21	9+18+21	7+7+7+18	7+9+9+9	9+9+9+18	
9+9	21+24	7+7+21	7+18+24	9+18+24	7+7+7+21	7+9+9+12	9+9+9+21	
9+12	24+24	7+7+24	7+21+21	9+21+21	7+7+7+24	7+9+9+18	9+9+9+24	
9+18	-	7+9+9	9+9+9	12+12+12	7+7+9+9	7+9+9+21	9+9+12+12	
9+21	-	7+9+12	9+9+12	12+12+18	7+7+9+12	7+9+9+24	9+9+12+18	
9+24	-	7+9+18	9+9+18	12+12+21	7+7+9+18	7+9+12+12	9+9+12+21	
12+12	-	7+9+21	9+9+21	12+12+24	7+7+9+21	7+9+12+18	9+9+18+18	
12+18	-	7+9+24	9+9+24	12+18+18	7+7+9+24	7+9+12+21	9+12+12+12	
12+21	-	7+12+12	9+12+12	12+18+21	7+7+12+12	7+9+18+18	9+12+12+18	
12+24	-	7+12+18	9+12+18	18+18+18	7+7+12+18	7+12+12+12	12+12+12+12	

	155 комбинаций NUM-42Q5									
	Два блока		Три блока			Четыре блока			Пять блоков	
	7+18	7+7+7	7+21+21	12+12+12	7+7+7+7	7+7+18+24	7+12+12+21	7+12+18+18	7+7+7+7+7	7+7+9+12+12
7+21	7+7+9	7+21+24	12+12+18	7+7+7+9	7+9+9+9	7+12+12+24	9+9+9+9	7+7+7+7+9	7+7+9+12+18	
7+24	7+7+12	7+24+24	12+12+21	7+7+7+12	7+9+9+12	7+12+18+18	9+9+9+12	7+7+7+7+12	7+7+9+12+21	
9+12	7+7+18	9+9+9	12+12+24	7+7+7+18	7+9+9+18	7+12+18+21	9+9+9+18	7+7+7+7+18	7+7+12+12+12	
9+18	7+7+21	9+9+12	12+18+18	7+7+7+21	7+9+9+21	7+12+18+24	9+9+9+21	7+7+7+7+21	7+7+12+12+18	
9+21	7+7+24	9+9+18	12+18+21	7+7+7+24	7+9+9+24	7+12+21+21	9+9+9+24	7+7+7+7+24	7+9+9+9+9	
9+24	7+9+9	9+9+21	12+18+24	7+7+9+9	7+9+12+12	7+18+18+18	9+9+12+12	7+7+7+9+9	7+9+9+9+12	
12+12	7+9+12	9+9+24	12+21+21	7+7+9+9	7+9+12+18	9+9+9+9	9+9+12+18	7+7+7+9+12	7+9+9+9+18	
12+18	7+9+18	9+12+12	12+21+24	7+7+9+12	7+9+12+21	9+9+9+12	9+9+12+21	7+7+7+9+18	7+9+9+9+21	
12+21	7+9+21	9+12+18	12+24+24	7+7+9+18	7+9+12+24	9+9+9+18	9+9+12+24	7+7+7+9+21	7+9+9+12+12	
12+24	7+9+24	9+12+21	18+18+18	7+7+9+21	7+9+18+18	9+9+9+21	9+9+18+18	7+7+7+9+24	7+9+9+12+18	
18+18	7+12+12	9+12+24	18+18+21	7+7+9+24	7+9+18+21	9+9+9+24	9+12+12+12	7+7+7+12+12	7+9+12+12+12	
18+21	7+12+18	9+18+18	18+18+24	7+7+12+12	7+12+12+12	9+9+12+12	9+12+18+18	7+7+7+12+18	7+12+12+12+12	
18+24	7+12+21	9+18+21	18+21+21	7+7+12+18	7+12+12+18	9+9+12+18	9+12+12+21	7+7+7+12+21	9+9+9+9+9	
21+21	7+12+24	9+18+24	-	7+7+12+21	7+12+12+21	9+9+12+21	12+12+12+12	7+7+9+9+9	9+9+9+9+12	
21+24	7+18+18	9+21+21	-	7+7+12+24	7+12+12+24	9+9+12+24	12+12+12+18	7+7+9+9+12	9+9+9+9+18	
24+24	7+18+21	9+21+24	-	7+7+18+18	7+12+18+18	9+9+18+18	-	7+7+9+9+18	9+9+9+12+12	
-	7+18+24	7+24+24	-	7+7+18+21	9+9+9+9	9+9+18+21	-	7+7+9+9+21	9+9+12+12+12	

Мульти-сплит системы FreeMatch

Технические характеристики

Настенный тип



Внутренние блоки настенного типа являются универсальным решением для охлаждения помещения любого типа. Данный тип внутренних блоков является самым популярным, т.к. его основными преимуществами являются потрясающий дизайн, чрезвычайно низкий уровень шума, а также универсализм. Достаточно лишь выбрать подходящее место на стене и подобрать необходимую мощность.

Модель			NS-07W	NS-09W	NS-12W	NS-18W
Мощность	Охлаждения	Вт	2100	2600	3500	5300
	Обогрева	Вт	2600	2800	3800	5800
Электропитание		В/Гц/ф	220-240В/50Гц/1ф	220-240В/50Гц/1ф	220-240В/50Гц/1ф	220-240В/50Гц/1ф
Расход воздуха		м ³ /час	550	560	660	800
Уровень звукового давления		дБ(А) выс/низ	36/28	37/28	38/30	46/36
Габаритные размеры (ШхДхВ)	Блока	мм	790x170x265	790x170x265	845x180x275	940x200x298
	Упаковки	мм	873x251x370	873x251x370	918x258x370	1013x288x395
Вес нетто/брутто		кг	9/11	9/11	10/12	13,5/16,5
Диаметр фреоновых труб	Газ	дюйм	3/8	3/8	3/8	1/2
	Жидкость	дюйм	1/4	1/4	1/4	1/4

Кассетный тип



Внутренние блоки кассетного типа широко используются в офисах, магазинах, конференц-залах и других помещениях относительно большой площади. Главным достоинством этого типа является четырехстороннее распределение охлажденного воздуха в помещении. Достаточно лишь установить его ближе к центру вашего помещения. Сам блок кондиционера скрыт за фальш-потолком, а на самом потолке остается лишь закрепить декоративную панель, осуществляющую распределение воздуха. Встроенный дренажный насос обладает достаточным напором для отведения конденсата на необходимое расстояние.

Модель			NS-12C	NS-18C	NS-24C
Мощность	Обогрева	Вт	3500	4500	7100
		Вт	4000	5500	8000
Электропитание		В/Гц/ф	220-240В/50Гц/1ф	220-240В/50Гц/1ф	220-240В/50Гц/1ф
Расход воздуха		м ³ /час	600	600	1180
Уровень звукового давления		дБ(А) выс/низ	35/33	46/42	39/35
Габаритные размеры (ШхДхВ)	Блока	мм	570x570x230	570x570x230	840x840x240
	Упаковки	мм	851x731x325	851x731x325	963x963x325
	Панели	мм	650x650x50	650x650x50	950x950x60
	Упаковки	мм	733x673x117	733x673x117	1043x1028x130
Вес нетто/брутто	Блока	кг	18/23	18/23	28/35
	Панели	кг	2,5/3,5	2,5/3,5	6,5/10
Диаметр фреоновых труб	Газ	дюйм	3/8	1/2	5/8
	Жидкость	дюйм	1/4	1/4	3/8

Мульти-сплит системы FreeMatch

Технические характеристики

Канальный тип



Внутренние блоки канального типа устанавливаются в помещениях, где важно сохранить тишину, либо внести минимальные изменения в интерьер помещения. Сам блок устанавливается за потолком в помещениях, где шумовой фон не особо важен (коридоры, санузлы и т.п.), а охлажденный им воздух поступает в охлаждаемые комнаты посредством воздуховодов и вентиляционных решеток. Управление такими кондиционерами как правило осуществляется с настенного проводного пульта управления.

Модель			NS-09D	NS-12D	NS-18D	NS-21D	NS-24D
Мощность	Охлаждения	Вт	2500	3500	5000	6000	7100
	Обогрева	Вт	2800	3850	5500	6600	8000
Электропитание		В/Гц/ф	220-240В/50Гц/1ф	220-240В/50Гц/1ф	220-240В/50Гц/1ф	220-240В/50Гц/1ф	220-240В/50Гц/1ф
Расход воздуха		м ³ /час	450	500	700	1000	1000
Уровень звукового давления		дБ(А) выс/низ	37/31	39/32	41/33	42/34	42/34
Габаритные размеры (ШхДхВ)	Блока	мм	700x615x200	700x615x200	900x615x200	1100x615x200	1100x615x200
	Упаковки	мм	893x743x305	893x743x305	1123x743x305	1323x743x305	1323x743x305
Вес нетто/брутто		кг	22/27	23/29	27/36	31/41	31/41
Диаметр фреоновых труб	Газ	дюйм	3/8	3/8	1/2	5/8	5/8
	Жидкость	дюйм	1/4	1/4	1/4	3/8	3/8

Напольно-потолочный тип



Внутренние блоки напольно-потолочного типа схожи по конструкции с настенными с той лишь разницей, что они обладают гораздо большим расходом воздуха. Это их основной козырь, когда требуется кондиционировать большое помещение, а использовать кассетные или канальные блоки нет возможности из-за отсутствия подвесных потолков или экономической целесообразности. Универсализм этого типа позволяет закреплять блок не только под потолком, но и ставить его прямо на пол, прикрепив к стене.

Модель			NS-09F	NS-12F	NS-18F	NS-24F
Мощность	Охлаждения	Вт	2500	3500	5000	7100
	Обогрева	Вт	2800	3850	5500	8000
Электропитание		В/Гц/ф	220-240В/50Гц/1ф	220-240В/50Гц/1ф	220-240В/50Гц/1ф	220-240В/50Гц/1ф
Расход воздуха		м ³ /час	600	650	950	1250
Уровень звукового давления		дБ(А) выс/низ	40/36	40/36	45/40	48/44
Габаритные размеры (ШхДхВ)	Блока	мм	570x570x230	1220x700x225	1220x700x225	1220x700x225
	Упаковки	мм	851x731x325	1343x823x315	1343x823x315	1343x823x315
Вес нетто/брутто		кг	18/23	40/50	40/50	45/54
Диаметр фреоновых труб	Газ	дюйм	3/8	3/8	1/2	5/8
	Жидкость	дюйм	1/4	1/4	1/4	3/8

Полупромышленные кондиционеры Универсальные наружные блоки



12K/18K БТЕ/ч



24K БТЕ/ч



36K БТЕ/ч



48K/60K БТЕ/ч



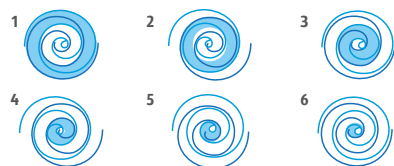
Спиральные компрессоры от известных фирм-производителей: обладающие малой инертностью, высокой производительностью и надежностью.

Компрессор в разрезе



Спираль

Принцип работы



■ Неподвижная спираль ■ Область сжатия
■ Подвижная спираль



Обновленная конструкция наружных блоков, с возможностью подключения с разных сторон.

Универсальные наружные блоки Технические характеристики

NU-12U5; NU-18U5;
NU-24U5; NU-36U8;
NU-48U8; NU-60U8;

Модель		NU-12U5	NU-18U5	NU-24U5	NU-36U8	NU-48U8	NU-60U8	
Электропитание наружный блок	В/ф/Гц	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50	
Охлаждение	Мощность	БТЕ/ч	12000	18000	24000	36000	48000	60000
		кВт	3,5	5,3	7,1	10,5	14	16
	Потребляемая мощность	Вт	1240	1900	2400	3800	5000	5700
	Рабочий ток	А	5,4	8,26	10,6	6,9	8,2	10
Обогрев	Мощность	БТЕ/ч	13200	20000	26000	39000	52000	60000
		кВт	3,9	5,9	7,7	11,5	15,2	16
	Потребляемая мощность	Вт	1270	1690	2100	3600	5100	5800
	Рабочий ток	А	5,5	7,35	9,2	6,5	8,4	10,2
Компрессор	Производитель	GMCC TOSHIBA	HITACHI	HITACHI	SANYO	SANYO	SANYO	
	Мощность	БТЕ/ч	13136	18800	24000	36000	48100	56000
Расход воздуха (высокая скорость)	м ³ /ч	2000	2800	3800	6000	6100	6100	
Уровень шума	дБ(А)	55	53	58	65	60	60	
Наружный блок	Габариты (Ш*В*Г)	мм	866x304x535	866x304x535	930x370x700	1070x400x995	911x400x1335	911x400x1335
	Вес (нетто/брутто)	кг	36/38	41/43	52/56	92/100	99/110	99/110
Тип хладагента		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
Диаметр подключения	дюймы	1/4-1/2	1/4-1/2	3/8-5/8	3/8-3/4	3/8-3/4	3/8-3/4	

Серия PROF Кассетный тип



Компактные панели



650x650мм
NS-12B5 NS-18B5

950x950мм
NS-24B5 NS-36B8
NS-48B8 NS-60B8

Новая рабочая панель



NS-12B5 NS-18B5

NS-24B5 NS-36B8
NS-48B8 NS-60B8

Базовый



Опции



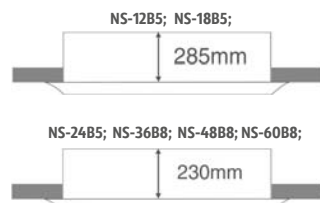
Конструкция и электроника защищены
металлическим огнезащитным боксом



4 направления воздушного потока
Четырехпоточная подача позволяет
равномерно распределить воздух по всему
объему помещения, обеспечивая высокий
уровень комфорта.



Ультратонкий корпус.
Высота ультратонкого корпуса составляет
всего 285/230,мм.



Особая форма вентилятора позволяет
обеспечить низкий уровень шума и высокую
эффективность.

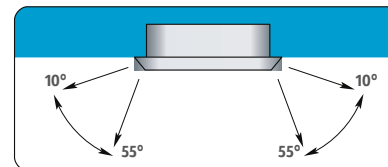


Три скорости вращения вентилятора.

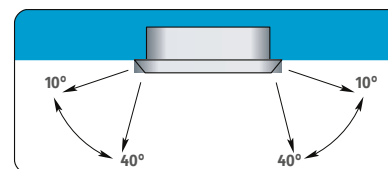


Серия PROF Кассетный тип

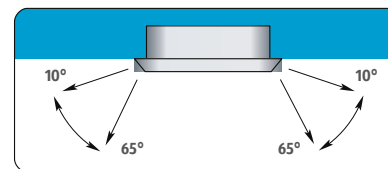
Система управления воздушным потоком предотвращает
загрязнение потолка и попадание холодного потока на человека.



Стандартный диапазон качания

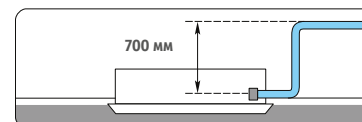


Предотвращение попадания холодных потоков

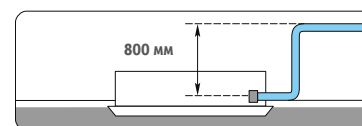


Предотвращение загрязнения потолка

Встраиваемый дренажный насос с высотой подъема до 700 мм.
NS-12B5 NS-18B5



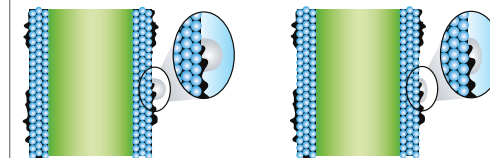
Встраиваемый дренажный насос с высотой подъема до 800 мм.
NS-24B5, NS-36B8, NS-48B8, NS-60B8.



Электроподключение

- с 12-18 серии осуществляется через внутренний блок,
- с 24 по 60 серии через наружный и внутренний блоки,
- с 36 серии на наружный блок 380в, на внутренний 220в

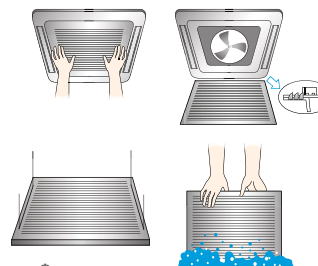
Специальное гидрофильное покрытие ребер теплообменника
делает его устойчивым к загрязнению, что позволяет экономить
электроэнергию и положительно сказывается на самочувствии
людей.



Скапливание пыли и конденса-
ция влаги на поверхности
обычного алюминиевого ребра

Гидрофильное покрытие
ребра приводит к выпадению
мелкодисперсных капель
конденсата и тем самым
способствует удалению пыли

Специальный дизайн для легкого и удобного монтажа и
обслуживания.



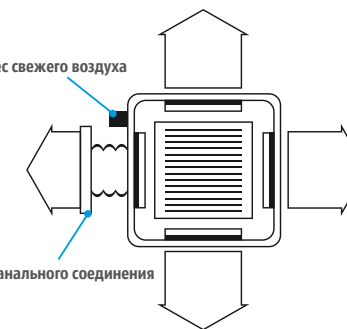
Фильтр легко
снимается с панели

Моющийся фильтр

Подмес свежего воздуха.

Подмес свежего воздуха

Для канального соединения



Добавлено 4 интерфейса в корпусе, может быть соединен
канальным блоком с другими помещениями

Кассетный тип серия PROF

Технические характеристики

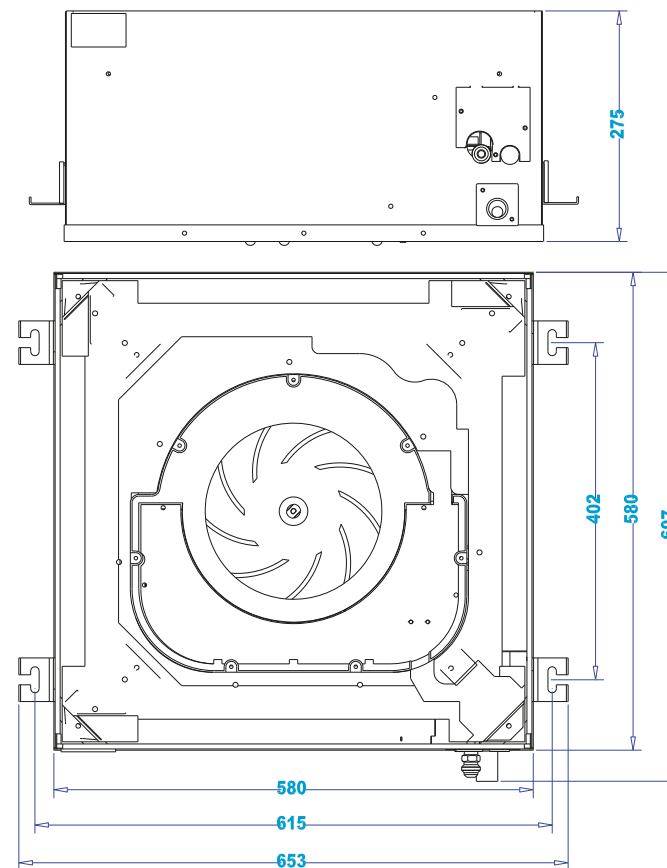
NS-12B5; NS-18B5;
NS-24B5; NS-36B8;
NS-48B8; NS-60B8;

Модель		NS-12B5	NS-18B5	NS-24B5	NS-36B8	NS-48B8	NS-60B8	
Электропитание, внутренний блок		В/ф/Гц	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	
Охлаждение	Мощность	БТЕ/ч	12000	18000	24000	36000	48000	60000
		кВт	3,5	5,3	7,1	10,5	14	16
	Потребляемая мощность	Вт	75	75	150	160	180	180
	Рабочий ток	А	0,4	0,4	0,7	0,8	0,8	0,8
	Энергоэффективность (EER)	Вт/Вт	2,66	2,68	2,78	2,71	2,7	2,72
Обогрев	Мощность	БТЕ/ч	13200	20000	26000	39000	52000	60000
		кВт	3,9	5,9	7,7	11,5	15,2	16
	Потребляемая мощность	Вт	75	75	150	160	180	180
	Рабочий ток	А	0,4	0,4	0,7	0,8	0,8	0,8
	Энергоэффективность (COP)	Вт/Вт	2,88	3,34	3,42	3,31	2,88	2,68
Производительность (на высокой скорости)		м ³ /ч	566	700	1200	1700	1900	1900
Уровень шума		дБ(А)	40-45	43-48	44-48	44-48	45-52	45-52
Внутренний блок	Габаритные размеры (ШхВхГ)	Корпус(мм)	580x580x275	580x580x275	840x840x230	840x840x285	840x840x285	840x840x285
		Панель (мм)	650x650x30	650x650x30	950x950x50	950x950x50	950x950x50	950x950x50
	Вес (нетто/брутто)	Корпус (кг)	25/27	25/27	24/29	28/33.5	28/33.5	30.5/36
		Панель (кг)	2.7/4.0	2.7/4.0	5.4/8.0	5.4/8.0	5.4/8.0	5.4/8.0
Тип хладагента			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
Трубопроводы	Сторона жидк./ Сторона газ.	мм	-6.35/-12.7	-6.35/-12.7	-9.52/-15.88	-9.52/-19.05	-9.52/-19.05	-9.52/-19.05
Дренаж		мм	DN25	DN25	DN25	DN25	DN25	
Площадь обслуживаемого помещения		м ²	15-25	20-35	28-50	40-70	55-95	60-105
Универсальные наружные блоки			NU-12U5	NU-18U5	NU-24U5	NU-36U8	NU-48U8	NU-60U8
Компрессор	Производитель		GMCC TOSHIBA	Hitachi	Hitachi	Sanyo	Sanyo	Sanyo

Кассетный тип серия PROF

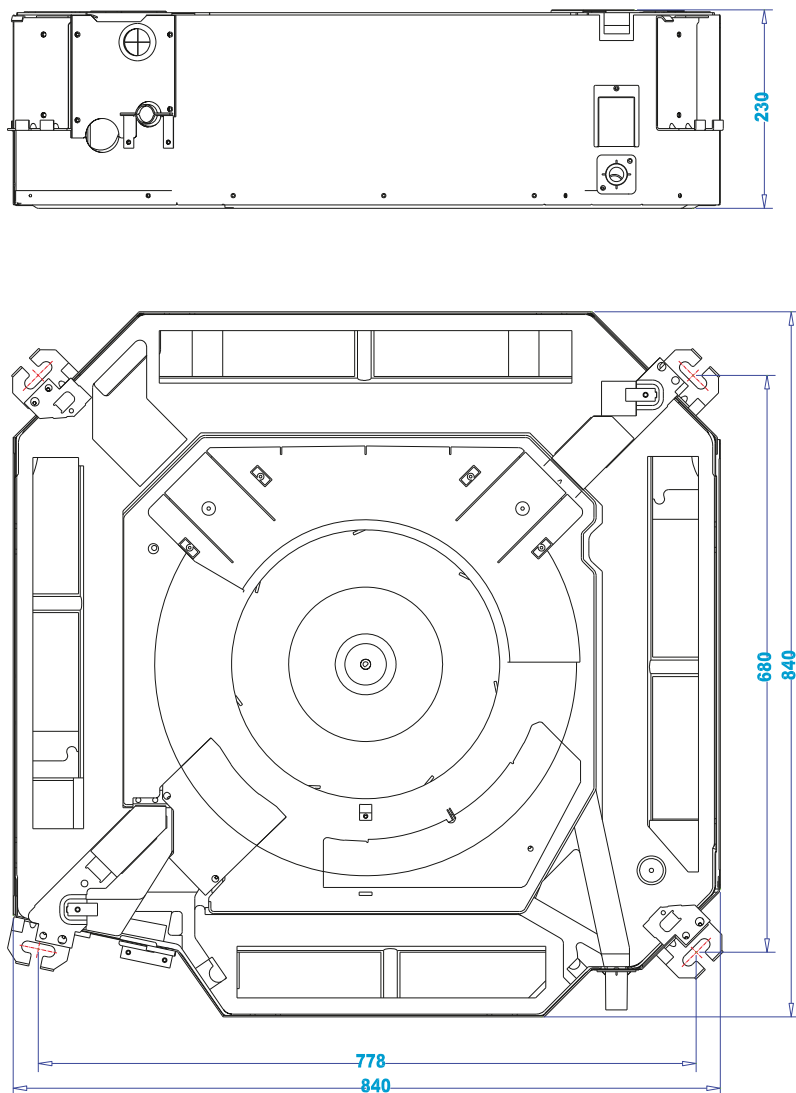
Габаритные размеры

NS-12B5;
NS-18B5;



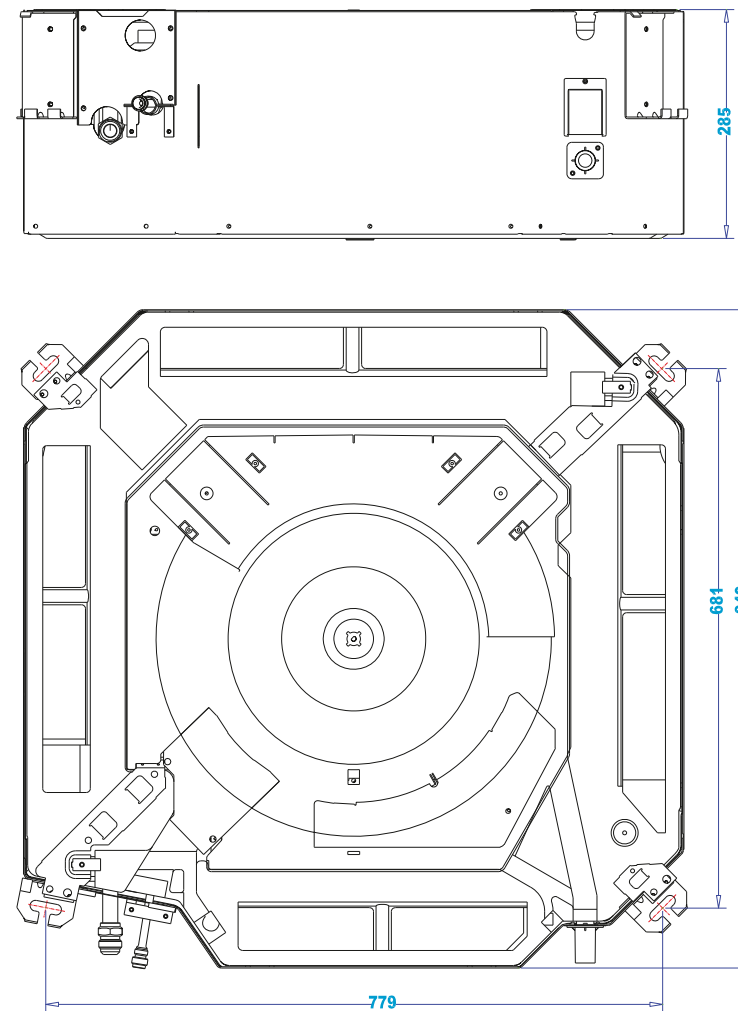
Кассетный тип серия PROF
Габаритные размеры

NS-24B5;



Кассетный тип серия PROF
Габаритные размеры

NS-36B8; NS-48B8;
 NS-60B8;



Серия PROF

Канальный тип



Ультратонкий корпус

260 мм у модели
NS-18D5 NS-24D5 NS-36D8

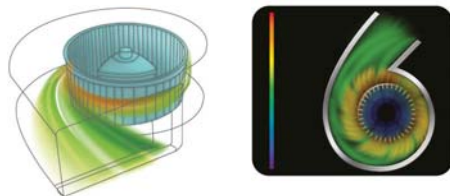
370 мм у модели
NS-48D8 NS-60D8



Встраиваемый дренажный насос с высотой подъема до 1200мм (опция)



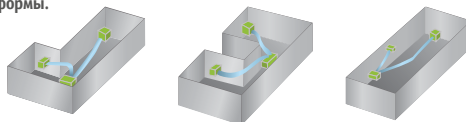
Усовершенствованный центробежный вентилятор, смоделированный с использованием CFD технологий, с низким уровнем шума и более мощным воздушным потоком.



Три скорости вращения вентилятора



Внешний статический напор 50 (120) Па позволяет удачно решать проблему кондиционирования помещений различной формы.



Электроподключение

- с 12-18 серии осуществляется через внутренний блок,
- с 24 по 60 серии через наружный и внутренний блоки,
- с 36 серии на наружный блок 380в, на внутренний 220в

Канальный тип серия PROF

Технические характеристики

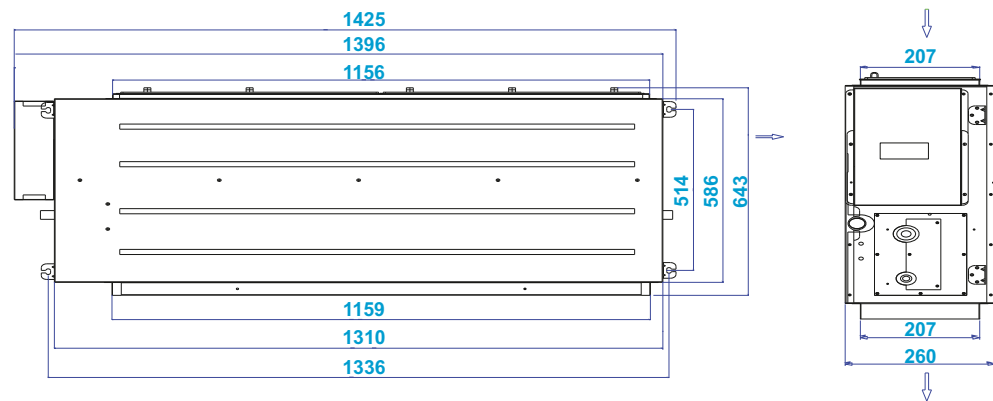
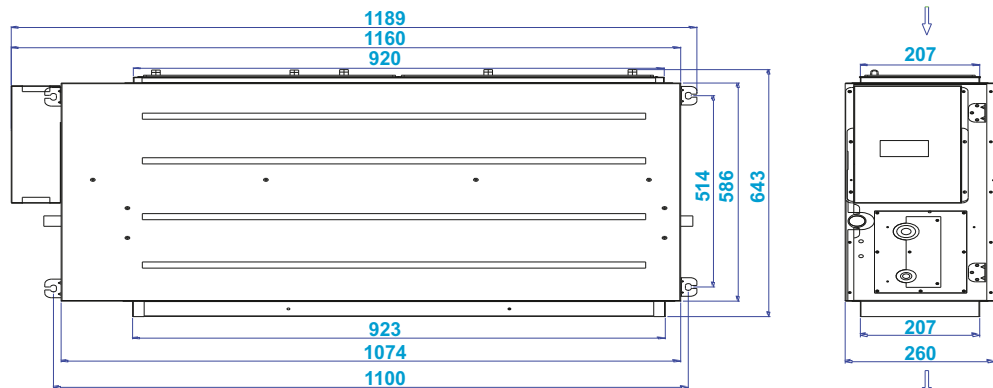
NS-18D5; NS-24D5;
NS-36D8; NS-48D8;
NS-60D8;

Модель			NS-18D5	NS-24D5	NS-36D8	NS-48D8	NS-60D8	
Электропитание, внутренний блок		В/ф/Гц	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	
Охлаждение	Мощность	БТЕ/ч	18000	24000	36000	48000	60000	
		кВт	5,3	7,1	10,5	14	16	
	Потребляемая мощность	Вт	250	250	300	500	500	
	Рабочий ток	А	1,1	1,1	1,4	2,3	2,3	
Обогрев	Мощность	БТЕ/ч	19800	26000	39000	52500	60000	
		кВт	5,9	7,7	11,5	15,2	16	
	Потребляемая мощность	Вт	250	250	300	500	500	
	Рабочий ток	А	1,1	1,1	1,4	2,3	2,3	
СОП		Вт/Вт	3,04	3,28	3,18	2,71	2,54	
Производительность (на высокой скорости)		м³/ч	900	1200	1900	2300	2300	
Уровень шума		мм	40-48	40-48	40-50	44-52	44-52	
Внутренний блок	Габариты (ШхВхГ)	мм	1189x643x260	1189x643x260	1425x643x260	1175x625x370	1175x625x370	
	Вес (нетто/брутто)	кг	33/36	33/37	44/48	45/49	45/49	
Тип хладагента			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
Трубопроводы		Сторона жидк./ Сторона газ	мм	-6.35/-12.7	-9.52/-15.88	-9.52/-19.05	-9.52/-19.05	-9.52/-19.05
Дренажная труба			мм	DN25	DN25	DN25	DN25	
Внешний статический напор			Па	50	50	120	120	
Площадь обслуживаемого помещения			м²	20-35	28-50	40-70	55-95	60-105
Универсальные наружные блоки		Модель		NU-18U5	NU-24U5	NU-36U8	NU-48U8	NU-60U8
Компрессор		Производитель	Hitachi	Hitachi	Sanyo	Sanyo	Sanyo	

Канальный тип серия PROF

Габаритные размеры

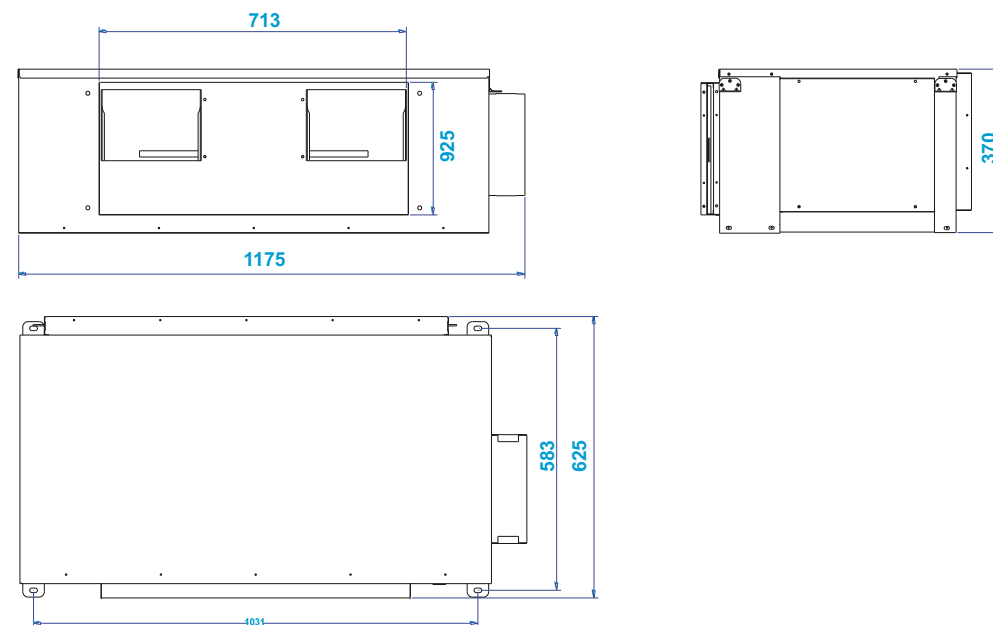
NS-18D5; NS-24D5;
NS-36D8;



Канальный тип серия PROF

Габаритные размеры

NS-48D8; NS-60D8;



Серия PROF

Напольно-потолочный тип



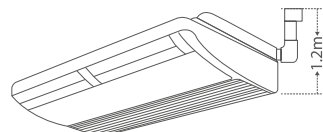
Универсальная установка, подвешивается к потолку и устанавливается на полу у стены.

NS-18T5 NS-24T5



NS-36T8 NS-48T8
NS-60T8

Встраиваемый дренажный насос с высотой подъема до 1200мм (опция)



Удобные верхние и нижние крепления позволили упростить доступ к вентилятору.



Многофункциональный LED дисплей



Функция автоповорота и вертикального и горизонтального распределения воздуха



Изоляция дренажного поддона позволяет избежать нежелательной конденсации на его внешней поверхности.

Электроподключение

- с 12-18 серии осуществляется через внутренний блок,
- с 24 по 60 серии через наружный и внутренний блоки,
- с 36 серии на наружный блок 380в, на внутренний 220в

Серия PROF

Напольно-потолочный тип

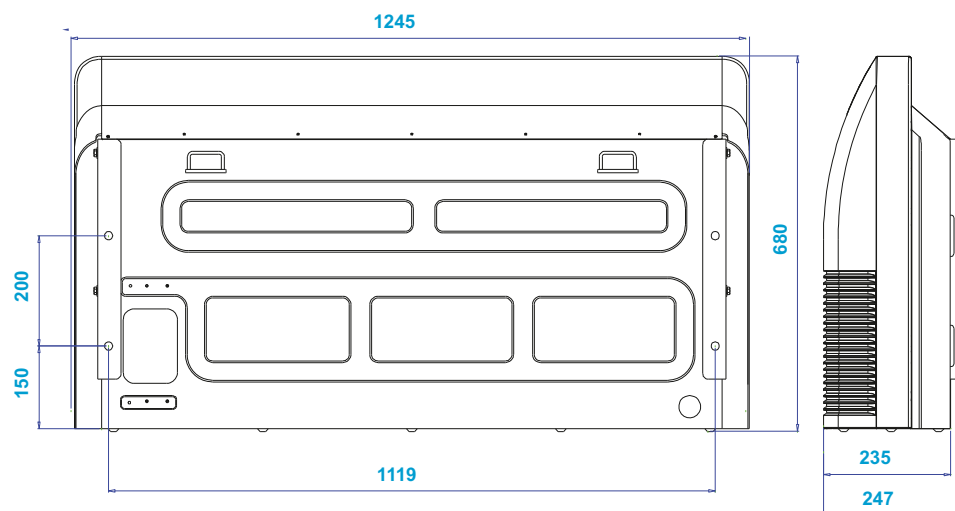
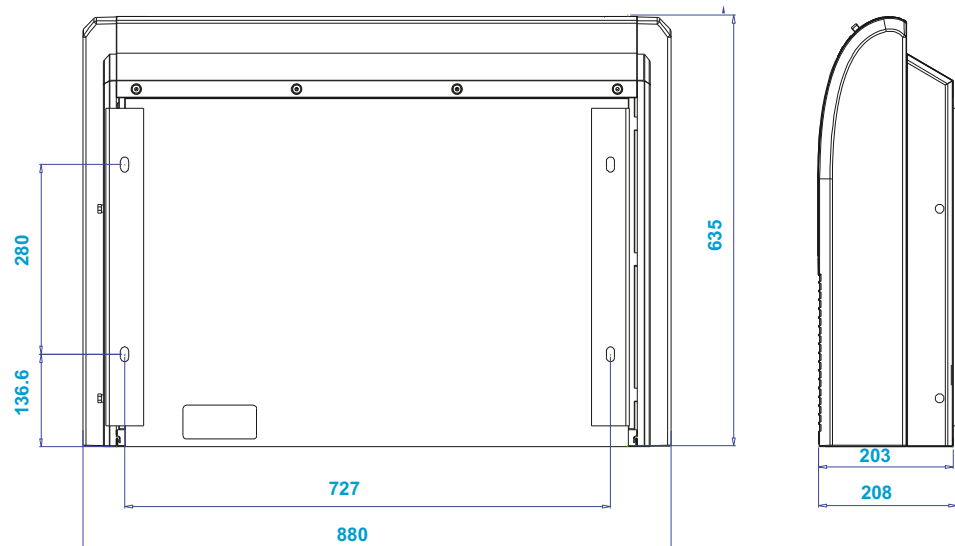
NS-18T5; NS-24T5;
NS-36T8; NS-48T8;
NS-60T8;

Модель			NS-18T5	NS-24T5	NS-36T8	NS-48T8	NS-60T8	
Электропитание, внутренний блок		В/ф/Гц	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	
Охлаждение	Мощность	БТЕ/ч	18000	24000	36000	48000	60000	
		кВт	5,3	7,1	10,5	14	16	
	Потребляемая мощность	Вт	130	150	300	260	260	
	Рабочий ток	А	0,3	0,7	1,4	1,15	1,15	
Энергоэффективность (EER)		Вт/Вт	2,61	2,78	2,62	2,66	2,68	
Обогрев	Мощность	БТЕ/ч	19800	26000	39000	52000	60000	
		кВт	5,9	7,7	11,5	15,2	16	
	Потребляемая мощность	Вт	130	150	300	260	260	
	Рабочий ток	А	0,3	0,68	1,4	1,15	1,15	
Энергоэффективность (COP)		Вт/Вт	3,24	3,42	3,19	2,84	2,64	
Производительность (на высокой скорости)		м ³ /ч	790	1300	1700	2300	2300	
Уровень шума		дБ(А)	44-52	39-48	44-52	57	57	
Внутренний блок	Габариты (ШxВxГ)	мм	880x635x203	1245x680x247	1245x680x247	1670x680x247	1670x680x247	
	Вес (нетто/брутто)	кг	30/35	35/41	37/43	47/54	47/54	
Тип хладагента			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
Трубопроводы		Сторона жидк./ Сторона газ.	мм	-6.35/-12.7	-9.52/-15.88	-9.52/-19.05	-9.52/-19.05	-9.52/-19.05
Дренаж			мм	DN25	DN25	DN25	DN25	
Площадь обслуживаемого помещения			м ²	20-35	28-50	40-70	55-95	60-105
Универсальные наружные блоки		Модель		NU-18U5	NU-24U5	NU-36U8	NU-48U8	NU-60U8
Компрессор	Производитель		Hitachi	Hitachi	Sanyo	Sanyo	Sanyo	

Серия PROF напольно-потолочный тип

Габаритные размеры

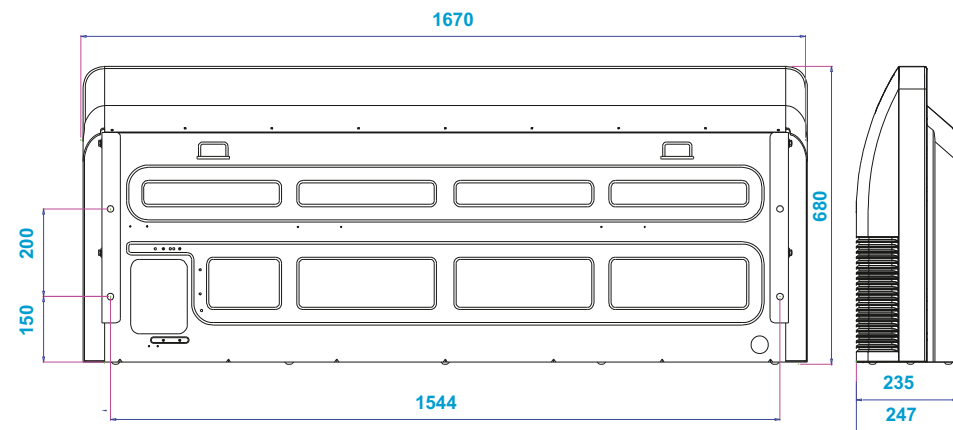
NS-18T5; NS-24T5;
NS-36T8;



Серия PROF напольно-потолочный тип

Габаритные размеры

NS-48T8; NS-60T8;



Колонный тип



Таймер



Автоматический перезапуск



Самодиагностика



Осушение



LED дисплей



Колонный тип Технические характеристики

NS/NU-24JA5; NS/NU-42JM8;
NS/NU-50JM8; NS/NU-60JM8;



Осушение

Данная функция позволяет снизить в помещении уровень влажности воздуха.



Таймер

Легкая установка времени начала работы и отключения кондиционера.



Автоматический перезапуск

Данная функция автоматически перезапустит кондиционер после восстановления отключенного электропитания (рестарт), с сохранением настроек



Функция "Самоочистка"

Функция самоочистки включается автоматически и время от времени подсушивает теплообменник внутреннего блока от конденсата, предотвращая размножение микробов.



LED дисплей

Информационный ЖК дисплей с индикацией режимов работы.

Модель	Внутренний блок		NS-24JA	NS-42JA5	NS-42JM	NS-50JA5	NS-60JM
	Наружный блок		NU-24JA	NU-42JA8	NU-42JM	NU-50JA8	NU-60JM
Электропитание		В/Гц/Ф	220-240/50/1	380/50/3	380/50/3	380/50/3	380/50/3
Мощность	Охл.	БТЕ/ч	24 000	42 000	42 000	48 000	60 000
		Вт	7 034	12 300	12 300	14 000	14 000
	Обогрев	БТЕ/ч	26 000	45 800+7 100	49 000+12 000	51 500+7 100	60 500+12 000
		Вт	7 620	13 400+2 100	14 400+3 500	15 000+2 100	17 700+3 500
Потребляемая мощность	Охл.	Вт	2 680	4 720	4 720	4 800	6 950
		Обогрев	Вт	2650	4 630+2 100	5 200+3 500	4 750+2 100
Рабочий ток	Охл.	А	12,6	8	8,5	8,2	11,7
		Обогрев	А	12,4	7,9+9,5	8,7+3,6	8,1+9,5
EER		Вт/Вт	2,63	2,61	2,41	2,91	2,53
COP		Вт/Вт	2,88	2,89	2,77	3,16	2,91
Циркуляция воздуха	Вн. бл.	м³/ч	1000	1 700	1 800	1 700	2 000
Уровень шума	Вн. бл.	ДБ(А)	42	49	50	49	57
	Нар. бл.	ДБ(А)	60	63	61	63	62
Габарит. размеры	Вн. бл.	мм	1730x480x300	1776x415x540	1800x350x550	1776x415x540	1900x358x600
(ШхВхГ)	Нар. бл.	мм	902x307x650	990x960x360	1170x900x350	950x1255x410	900x1170x350
Вес нетто	Вн. бл./Нар. бл.	кг	36/59	52/93	50/97	52/100	65/103
Упаков. размеры	Вн. бл.	мм	1848x572x410	1893x535x632	1910x685x540	1893x535x632	1985x450x680
(ШхВхГ)	Нар. бл.	мм	1027x433x705	1105x1100x420	1032x1307x443	1030x1380x440	1032x443x1307
Вес брутто	Вн. бл./Нар. бл.	кг	45/65	62/102	70/111	62/110	75/107
Диаметр труб	Жид./Газ.	дюймы	3/8 5/8	1/2 3/4	1/2 3/4	1/2 3/4	1/2 3/4
Макс. длина трубопроводов		м	15	15	20	15	30
Макс. перепад по высоте между внутр. и наружн. блоками		м	5	5	10	5	20

Дренажные помпы Siccom

mini FLOWWATCH 2
mini FLOWWATCH 2 Silence
FLOWWATCH TANK 1,3

Mini FLOWWATCH 2 / mini FLOWWATCH 2 Silence



Проточный дренажный насос с минимальными шумовыми характеристиками. MF2 - 20,2 дБА, MF2-SuperSilence 19,7 дБА. Компактный и надёжный насос с постоянным режимом работы. Подходит для кондиционеров мощностью до 10 квт. Латунные порты для капиллярных труб. Прозрачный датчик. Быстро подключаемые разъемы для подключения и обслуживания насоса. Европейское качество. (для сплит-систем, канальных, кассетных, потолочных и колонных кондиционеров и фэнкойлов)

20.2 дБА

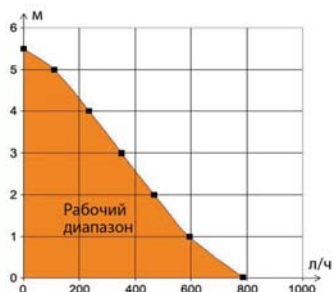


Характеристики	
Максимальная производительность	15 л/ч
Максимальная высота всасывания	2 м
Максимальная высота нагнетания	10 м
Мощность	19 Вт
Напряжение	220-240 В 50/60 Гц
Аварийная схема	NO-NC
Термозащита (защита от перегрева)	Да
Относительная продолжительность работы в процентах	100 %
Габариты Блок датчика уровня	85x28x48 мм
Габариты Блок датчика уровня	78x38x37 мм

FLOWWATCH TANK 1.3



Дренажный насос наливного типа с высокой производительностью 788 л/ч. Компактный, всего 135 мм. Высота подъёма 5,5м. 4 входных отверстий позволяют подключать несколько промышленных или бытовых внутренних блоков. (для одной или нескольких сплит-систем, канальных, кассетных, потолочных и колонных кондиционеров и фэнкойлов)



Характеристики	
Максимальная производительность	788 л/ч
Максимальная высота нагнетания	5,5 м
Мощность	80 Вт
Напряжение	220-240 В 50/60 Гц
Аварийная схема	NO-NC
Длина проводов	Питание 2 м
	Аварийная схема 1 м
Термозащита (защита от перегрева)	Да
Максимальная температура жидкости	60°C
Относительная продолжительность работы в процентах*	30 %
Габариты	280x130x135 мм

Дренажные помпы Siccom

FLOWWATCH DESIGN
FLOWWATCH VISION

FLOWWATCH DESIGN

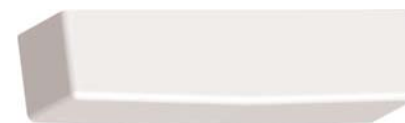


FLOWWATCH DESIGN – представляет из себя mini FLOWWATCH 2 в кабель канале для прокладки трассы. Качественный глянцевый пластик и потолочный плинтус позволяют подключить новый кондиционер или заменить трассу на уже работающем за минимальное время. (для настенных сплит систем и фэнкойлов)

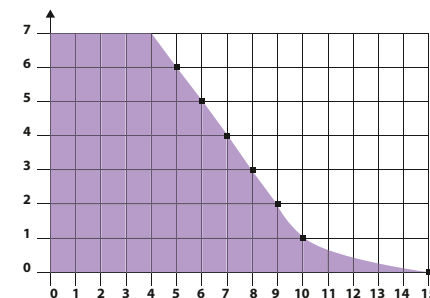


Характеристики	
Максимальная производительность	15 л/ч
Максимальная высота всасывания	10 м
Мощность	19 Вт
Напряжение	220-240 В 50/60 Гц
Аварийная схема	NO-NC
Термозащита (защита от перегрева)	Да
Относительная продолжительность работы в процентах*	100 %
Габариты	
Блок насоса	91x38x48 мм
Блок датчика уровня	74x39x36 мм

FLOWWATCH VISION



FLOWWATCH VISION – компактный, универсальный, тихий и эффективный насос. Настоящий эталон настенного насоса для отвода конденсата.

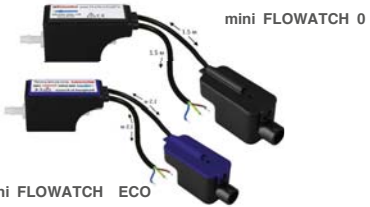


Характеристики	
Уровень шума	15 л/ч
Максимальная производительность	10 м
Максимальная высота нагнетания	
Аварийная схема	NO/NC
Водонепроницаемость	IPX3
Электрическая мощность	19 Вт
Электрическое напряжение	220-240 В 50/60 Гц

Дренажные помпы Siccom

mini FLOWATCH 0
mini FLOWATCH ECO
MAXI ECO FLOWATCH

Mini FLOWATCH 0/ mini FLOWATCH ECO



Самый компактный дренажный насос в прорезиненном корпусе, низким уровнем шума и доступной ценой. Уменьшенный размер поплавковой камеры с датчиком для комфортного монтажа внутри сплит системы. (для сплит систем, канальных, кассетных, потолочных и колонных кондиционеров и фэнкойлов холодопроизводительностью до 10 кВт.)

Характеристики	
Максимальная производительность	10 л/ч
Максимальная высота всасывания	1,5 м
Максимальная высота нагнетания	10 м
Мощность	11 Вт
Напряжение	220-240В 50Гц -50/60 Гц
Аварийная схема	Нет
Термозащита (защита от перегрева)	Да
Относительная продолжительность работы в процентах*	100 %
Габариты	
Блок насоса 70x30x41 мм	70x30x41 мм
Блок датчика уровня 82x32x39 мм	82x32x39 мм

Характеристики	
Максимальная производительность	13 л/ч
Максимальная высота всасывания	1,5 м
Максимальная высота нагнетания	10 м
Мощность	19 Вт
Напряжение	220-240 В50 Гц -50/60 Гц
Аварийная схема	Нет
Термозащита (защита от перегрева)	Да
Относительная продолжительность работы в процентах*	100 %
Габариты	
Блок насоса	70x30x41 мм
Блок датчика уровня	82x32x39 мм

MAXI ECO FLOWATCH



<23 дБА

Высокопроизводительный дренажный насос 40 л/ч. Прорезиненный корпус уменьшает вибрацию и обеспечивает бесшумную работу до 23 дБА (для сплит систем, канальных, кассетных, потолочных и колонных кондиционеров и фэнкойлов холодопроизводительностью до 30 кВт.)

Характеристики	
Максимальная производительность	40 л/ч
Максимальная высота всасывания	2 м
Максимальная высота нагнетания	10 м
Мощность	19 Вт
Напряжение	220-240 В50 Гц -50/60 Гц
Аварийная схема	Нет
Термозащита (защита от перегрева)	Да
Относительная продолжительность работы в процентах*	100 %
Габариты	
Блок насоса 70x30x41 мм	75x41x48,5 мм
Блок датчика уровня 82x32x39 мм	82x32x39 мм

Дренажные помпы Siccom

ECOTANK 1.2L
ECOTANK 2.5L
mini FLOWATCH 1
mini FLOWATCH 1 n/a.

ECOTANK 1,2L/ 2,5L



ECOTANK 1.2L

ECOTANK 2.5L

Компактные наливные насосы с ёмкостью 1,2 л и 2,5л. Высота подъема до 4,6м. (для одной или нескольких сплит систем, канальных, кассетных, потолочных и колонных кондиционеров и фэнкойлов)

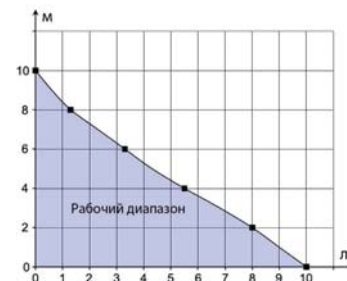
Характеристики	
Максимальная производительность	300 л/ч
ECOTANK 1,2L	300 л/ч
Максимальная высота нагнетания	4,6 м
Мощность	70 Вт
Напряжение	220-240 В50 Гц
Аварийная схема	NC
Термозащита (защита от перегрева)	Да
Относительная продолжительность работы в процентах*	30%
Габариты ECOTANK 1.2	293 x 144 x 114 мм

Характеристики	
Максимальная производительность	300 л/ч
ECOTANK 2.5L	300 л/ч
Максимальная высота нагнетания	4,6 м
Мощность	70 Вт
Напряжение	220-240 В50 Гц
Аварийная схема	NC
Термозащита (защита от перегрева)	Да
Относительная продолжительность работы в процентах*	30%
Габариты ECOTANK 2.5L	293 x 144 x 114 мм

mini FLOWATCH 1 / mini FLOWATCH 1 n/a.



Проточный дренажный насос производительностью 10 л/ч. Упрощенная и экономичная конструкция с постоянным режимом работы. Подходит для кондиционеров с холодопроизводительностью до 10 квт. (для сплит систем, канальных, кассетных, потолочных и колонных кондиционеров и фэнкойлов)



Характеристики	
Максимальная производительность	10 л/ч
Максимальная высота всасывания	2 м
Максимальная высота нагнетания	10 м
Мощность	19 Вт
Напряжение	220-240 В 50/60 Гц
Аварийная схема	NO-NC
Термозащита (защита от перегрева)	Да
Относительная продолжительность работы в процентах*	100 %
Габариты	
Блок насоса	91x38x48 мм
Блок датчика уровня	74x39x36 мм

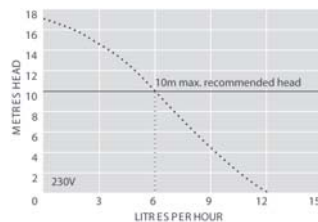
Дренажные помпы Aspen



MINI AQUA



Mini Aqua Последней разработкой фирмы стал ультратонкий насос Mini Aqua, размеры которого позволяют устанавливать его в любом ограниченном пространстве, что является весомым аргументом в условиях минимизации внутренних блоков сплит-систем. Максимальная производительность 14 л/ч.



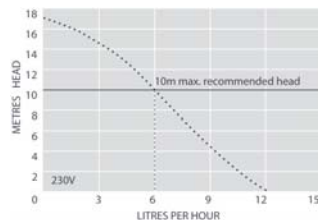
Made in Great Britain
(Великобритания)

MINI LIME



Насосы серии Mini Lime имеют уникальную конструкцию:

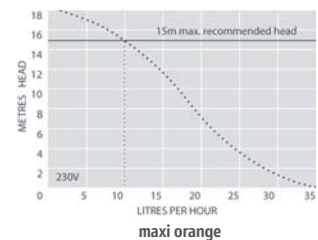
- объединение насосной группы и водозаборного резервуара минимализирует высоту всасывания;
- конструкция монтажного короба обеспечивает возможность выбора стороны монтажа относительно внутреннего блока и легкий доступ для сервисного обслуживания.



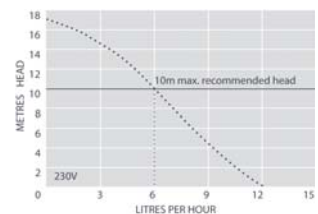
MINI & MAXI ORANGE



Mini Orange и Maxi Orange Насосы серии Orange (Mini и Maxi) предназначены для простого и быстрого скрытого монтажа, например, в запотолочном пространстве, за внутренним блоком кондиционера или в коробе для прокладки труб для теплоносителя. Производительность от 12 до 26 л/ч



maxi orange



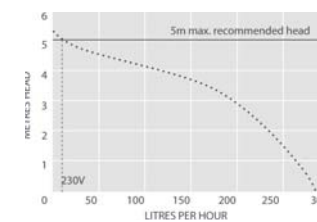
mini orange

Дренажные помпы Aspen

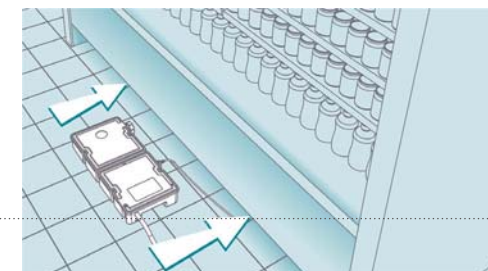


HI-FLOW 1L & 2L

Наливные дренажные помпы высокой производительности



Насосы удаления конденсата из холодильных установок пищевой промышленности (Supermarket Pumps)



СИФОН ДЛЯ КОНДЕНСАТА с гидромеханическим затвором



Сифон REGIO разработан для устранения неприятных запахов, образующихся в дренажной системе при сливе конденсата в канализацию. Сифон применяется для отвода конденсата при установке кондиционеров в офисных помещениях, спортивных комплексах, зонах активной жизнедеятельности и жилых помещениях.

- ВОЗМОЖНОСТЬ ВИЗУАЛЬНОГО КОНТРОЛЯ РАБОТЫ;
- ВОЗМОЖНОСТЬ УСТАНОВКИ В КОМПАКТНОМ ПЛАСТИКОВОМ БОКСЕ;
- ГИДРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАТВОР РАБОТАЮЩИЙ И ПРИ ПЕРЕСЫХАНИИ;
- ГИДРО УРОВЕНЬ В КОМПЛЕКТЕ;
- БЫСТРОСЪЕМНАЯ КОНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ОЧИСТКИ;
- ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КРЫШКА ДЛЯ ЧЕРНОВОГО ШПАКЛЕВАНИЯ;
- УДОБНЫЙ РЕКЛАМНЫЙ БОКС;
- УПАКОВКА ПО 8 ШТ ДЛЯ ВЫСТАВОЧНЫХ ЗАЛОВ;

Расходные материалы

Хладагенты
R-22, R-134A, R-404a, R-407C, R-410A



Зимние комплекты для кондиционеров



HD35 НАГРЕВАТЕЛЬ ДРЕНАЖА (0,35 м, 65°С)
HD50 НАГРЕВАТЕЛЬ ДРЕНАЖА (0,5 м, 65°С)
HD100 НАГРЕВАТЕЛЬ ДРЕНАЖА (1,0 м, 65°С)
HC50 НАГРЕВАТЕЛЬ КАРТЕРА HC-50 (60мм)
HC85 НАГРЕВАТЕЛЬ КАРТЕРА HC-85 (85мм) УЖДК-7.35.T
Регулятор давления конденсации NC-RP-6-60 (РДК)

Регулятор давления конденсации
NC-RP-6-60 (РДК)



Медные трубы
АЗОЦМ Halcor



Изоляционные материалы



Кронштейны (монтажные устройства) для крепления внешних блоков р-ры: от 450x450x2мм до 1200x1000x3мм



Крепления внешних блоков mungo (Швейцария)



Антивандалные защиты наружного блока кондиционера



Козырьки защитные



Дренажные шланги, фитинги, сифоны



Капиллярные шланги для дренажных насосов



капиллярный

Твердые припой
ROLOT S 5, L-AG 5



Рефнеты медные фитинги для пайки медных труб.



Инструмент для установки и обслуживания холодильных систем и кондиционеров

Манометрические коллекторы



Резиновое противокоррозийное покрытие
Высокоточный манометр, класс точности 1.0
Высокочастотный корпус из алюминия
Надежный вентилятор с металлической вставкой

Вакуумные насосы



Высокоточные весы



Вальцовки универсальные



Труборезы



Труборасширители



Газовые горелки



Динамометрические ключи
Rothenberger



Станции сбора и регенерации
Rothenberger



Масла



Медные трубы "АЗОЦМ" от 1/4 до 1 5/8

Для заметок

LIFE WITH COMFORT

www.atmk.ru

www.faura.ru

www.neoclima.ru