

NEOCLIMA

КЛИМАТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



www.neoclima.ua

КАТАЛОГ
2012



О компании

История торговой марки Neoclíma началась с момента создания торгово-производственной компании в Греции в 1977 году. Основной специализацией компании со дня создания является производство воздушных завес и климатической техники.

Более 35 лет профессиональной деятельности предприятия на рынке климатического оборудования позволило завоевать доверие потребителей по всему миру, и стать известным производителем: тепловых завес, оборудования для систем вентиляции, кондиционирования и обогрева.

Технологическая база Neoclíma включает систему R&D, с помощью которой регулярно проводится разработка и тестирование новых образцов, усовершенствование существующих моделей. В основе работы научно-технических центров и лабораторий, расположенных по всему миру, лежит оценка перспектив развития современных технологий и прогнозирование требований, которые будут предъявляться к технике в будущем.

Концепция бренда нашла отражение в названии NEOCLIMA – НОВЫЙ КЛИМАТ.

Отличительными особенностями оборудования Neoclíma являются повышенные требования к качеству продукции, ее надежности и эффективности. Все изделия, созданные под торговой маркой Neoclíma, воплощают в себе сочетание надежности конструкции, лучших инновационных разработок и дизайнерских решений.

Философией Neoclíma является создание высокотехнологичного продукта, который по качеству и своим техническим характеристикам превосходит существующие аналоги.

Сегодня климатическое оборудование Neoclíma производится на лучших заводах Греции, Италии, Германии, Польши, Литвы, Украины и в странах Азии.

Ассортиментный ряд продукции Neoclíma включает оборудование для различных объектов: от квартир и частных домов до крупных офисных, гостиничных, торгово-развлекательных и промышленных комплексов.



3	Система качества на предприятиях NEOCLIMA
5	Передовые технологии
9	Бытовые кондиционеры
10	Серия SILENSE
12	Серия NEOART inverter
14	Серия NEOART
16	Серия ARTCLIMA
18	Серия LUX
20	Серия COMFORT
22	Инверторные мультисплит-системы
24	Полупромышленные и промышленные кондиционеры
26	Внутренние блоки
32	Универсальные наружные блоки
34	Мультizonальные системы кондиционирования
36	Аксессуары

Система качества на предприятиях NEOCLIMA

Контроль качества осуществляется на всех этапах производства:

- разработка моделей;
- тестирование компонентов перед сборкой;
- тестирование готового изделия по основным параметрам: внешний вид, качество сборки, безопасность основных узлов, безопасность работы под напряжением;
- моделирование работы всей системы, анализ производительности.

Заводы Neoclima — это современные производственные комплексы, на которых с 1994 года была введена система международной сертификации с высочайшими стандартами качества и безопасности.

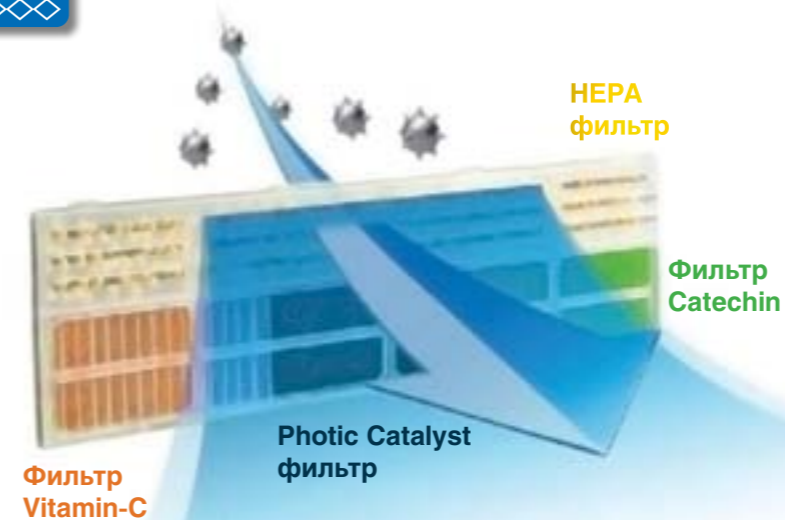
Полученные компанией сертификаты, такие как Сертификат BVQI (Bureau Veritas Certification), подтверждающий соответствие продукции принятым международным стандартам качества ISO 9001, 9002 и UL (Underwriters Laboratories Inc.), подтверждающий безопасность выпускаемой продукции, являются документами, свидетельствующими о высоком качестве и надежности продукции Neoclima.



Передовые технологии



SPA-фильтр (4 в 1)



Made in Japan

Фильтр Vitamin-C

фильтр Vitamin-C насыщает воздух витамином C, который проникает через кожу, защищая ее от ультрафиолетового излучения, удерживая кислород и улучшая выработку коллагена.

Фильтр Catechin

Catechin фильтр очищает воздух в комнате от посторонних запахов, также устраняет пыль и вредные частички.

HEPA фильтр

HEPA фильтр эффективно устраняет пыльцу, пыль и пневмонические бактерии, обеспечивая чистый и здоровый воздух.

Photic Catalyst фильтр

Photic Catalyst фильтр устраняет запахи равносильно пятистам стандартным угольным фильтрам. Он эффективно ликвидирует микробы. Фильтр легко возобновляется, его необходимо всего лишь промыть водой и высушить на солнце один раз в три месяца.

Технологии очистки



Функция
COLD PLAZMA



Функция Cold Plasma – это встроенный генератор широкого спектра экологически безопасных частиц (свободные радикалы O и OH, озон, окислы азота, ультрафиолет и пр.), которые разрушают биологически опасные загрязнители: патогенные микроорганизмы и химические токсины, преобразуя их в воду и кислород.

Передовые технологии



-15°C

Работа кондиционера зимой

При минусовых температурах кондиционер прогревает наружный блок, исключая его обледенение и позволяя кондиционеру работать на обогрев зимой при температуре до -15°C.



Тихий режим работы

Оптимальное воздушное распределение в сочетании со специальной конструкцией вентилятора и двойной звукоизоляцией корпуса внутреннего блока делают работу кондиционера практически бесшумной.



Ионизатор

Обогащает воздух легкими анионами, которые способствуют очистке воздуха, нормализации обмена веществ, снижению утомляемости, а также повышению сопротивляемости организма различным инфекциям.



Функция I-feel (Follow me)

Встроенный в пульт ДУ датчик температуры позволяет регулировать температуру в помещении более «направленно» — с привязкой к месту нахождения пульта дистанционного управления.

R-410A
ozone
friendly

Сбережение озонового слоя

Нетоксичный и безопасный для озонового слоя хладагент обладает также повышенными показателями энергоэффективности.



BlueFin/GoldenFin

Гидрофильное покрытие теплообменника внутреннего блока содействует быстрому стеканию влаги, значительно улучшает эффективность теплообмена, а также увеличивает срок эксплуатации кондиционеров.

TOSHIBA
Leading Innovation >>>

TOSHIBA
COMPRESSOR

Компрессоры TOSHIBA

Обладают усовершенствованной конструкцией с повышенной эффективностью сжатия хладагента, двойным шумоглушителем, индивидуальной рамой с уменьшенным уровнем вибрации. Это обеспечивает надежную и тихую работу компрессора и длительный срок службы.

360°
INVERTER

360-градусная технология

Благодаря 360-градусному управлению магнитным и крутящим моментом двигателя, который плавно набирает обороты, данная технология позволяет увеличивать диапазон работы устройства от 10 до 135 Гц, а также более точно поддерживать температуру в помещении.



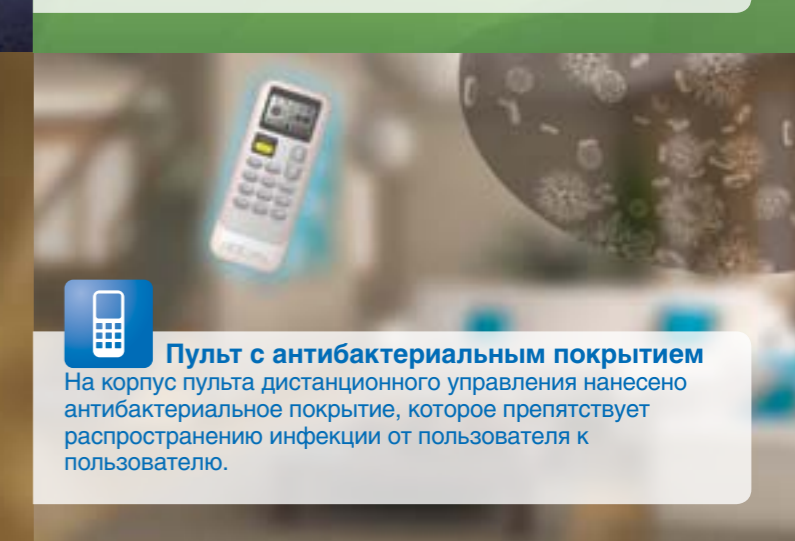
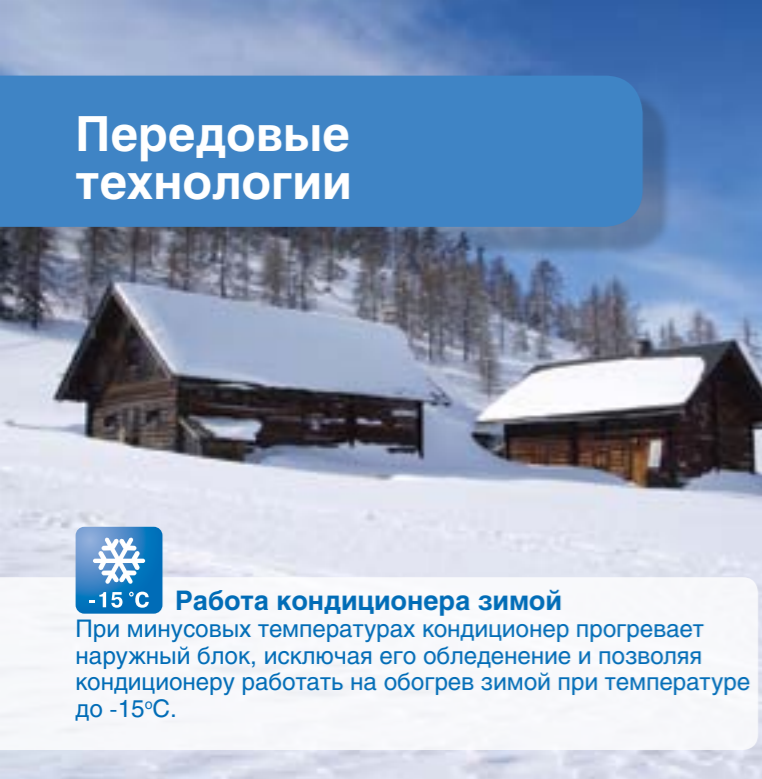
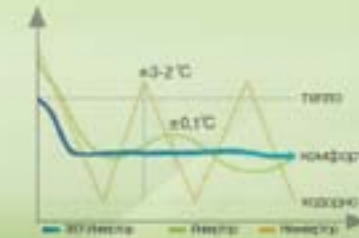
Пульт с антибактериальным покрытием

На корпус пульта дистанционного управления нанесено антибактериальное покрытие, которое препятствует распространению инфекции от пользователя к пользователю.



Самоочистка заморозкой

Препятствует скоплению влаги на теплообменнике. Вначале, скопившиеся загрязнения преобразуются в лёд, затем, при включении оттаивания, поверхность теплообменника омывается и высушивается. При этом, эффективно уничтожаются бактерии и загрязнения.





Бытовые кондиционеры

Функциональные особенности

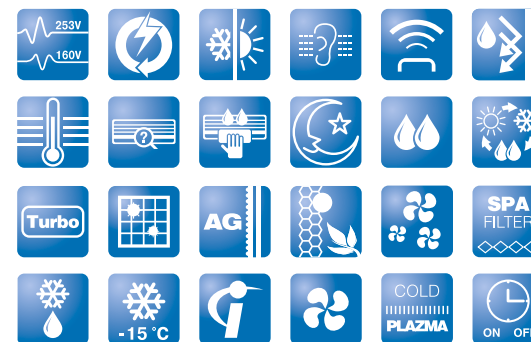
- | | | | | | | | |
|---|--|------------------------|---------------------|-------------------------|--|--------------------------------|---------------------------|
| | | | | | | | |
| Устойчивость к перепадам напряжения | Автоперезапуск | Холод / Тепло | Низкий уровень шума | Пульт ДУ | Антикоррозийное покрытие теплообменников | Объемный воздушный поток | |
| | | | | | | | |
| Изотермичность помещения | Функция самодиагностики | Легко моющаяся панель | Режим Sleep | Мягкое осушение воздуха | Автоматическое переключение режимов | Таймер | Катехиновый фильтр |
| | | | | | | | |
| Быстрое охлаждение - режим «турбо» | Фильтр грубой очистки | Фильтр «Active Carbon» | Био-фильтр | Фильтр Silver Ion | Ионизатор | Функция самоочистки | Cold Plasma |
| | | | | | | | |
| Автоматическая разморозка наружного блока | Пульт ДУ с антибактериальным покрытием | Follow Me | Работа до -15°C | Инверторная технология | Сверхтихий двигатель наружного блока | Функция самоочистки заморозкой | SPA-фильтр (Фильтр 4 в 1) |



360-градусная технология позволяет более точно поддерживать температуру и способствует уменьшению энергопотребления

NS09AHSI / NU09AHSI
NS12AHSI / NU12AHSI
NS18AHSI / NU18AHSI
NS24AHSI / NU24AHSI

Модель			NS09AHSI	NS12AHSI	NS18AHSI	NS24AHSI
			NU09AHSI	NU12AHSI	NU18AHSI	NU24AHSI
Охлаждение	Холодопроизводительность	Вт	2600(1200-2800)	3200(1200-3400)	5276(1817-5862)	7034(2198-7913)
	Потребляемая мощность	Вт	810(300-1250)	997(300-1350)	1550(480-2400)	2190(1400-3100)
	Номинальный ток	А	3,6	4,4	7,6	10
	EER коэффициент энергоэффективности	Вт/Вт	3,29	3,37	3,42	3,24
Обогрев	Теплопроизводительность	Вт	2850(1200-3000)	3250(1200-3500)	5569(1758-6741)	8206(2198-8792)
	Потребляемая мощность	Вт	734(300-1450)	900(300-1550)	1540(480-2500)	2400(1400-3400)
	Номинальный ток	А	3,3	4	7,4	10,5
	COP коэффициент энергоэффективности	Вт/Вт	3,61	3,61	3,64	3,44
Питание		В, Гц, Ф	220-240, 50, 1			
Максимальная циркуляция воздуха	внутренний блок	м³/ч	500	550	900	950
	наружный блок	дБ (А)	20/27	21/30	26/36	29/42
Уровень шума	внутренний блок (Low/Hi)					
	наружный блок		48	48	49	50
Масса нетто	внутренний блок	кг	9	9	12	13
	наружный блок		28	30	49	61
Масса брутто	внутренний блок	кг	11	11	16	17
	наружный блок		30	10	53	65
Размеры (ш x в x г)	внутренний блок	мм	750x250x190	750x250x190	920x313x226	1035x313x220
	наружный блок		715x482x240	715x482x240	830x637x285	832x702x380
Размеры упаковки (ш x в x г)	внутренний блок	мм	800x245x325	800x245x325	1010x380x300	1130x390x310
	наружный блок		830x530x315	830x530x315	980x680x400	980x770x420
Диаметр труб хладагента	жидкий фреон	мм (дюйм)	1/4	1/4	1/4	3/8
	газообразный фреон		3/8	3/8	1/2	5/8
Максимально допустимая длина трассы без дозаправки		м	5			
Максимально допустимая длина трассы с дозаправкой		м	15			
Предел перепада высот		м	5			
Объем дополнительного хладагента		г/м	20			

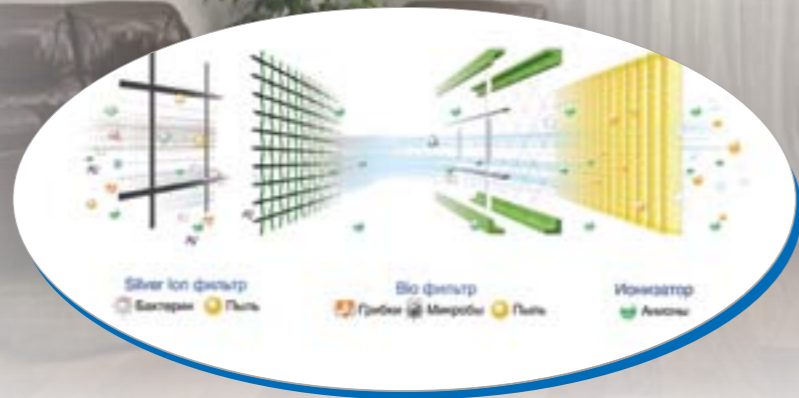


Модели серии Silense оснащены компрессорами постоянного тока с инверторным управлением и технологией **360° Full DC Inverter**, обеспечивают высокую эффективность работы, пониженный уровень шума и полноценную работу кондиционера даже при низком напряжении в сети.

Когда температура в комнате приближается к установленному значению, инверторные кондиционеры Silense переходят в режим работы на минимальной скорости. Благодаря этому, работа конденсатора и испарителя достигает высочайшей эффективности, превышающей их номинальный потенциал. COP возрастает, что приводит к сокращению расхода электроэнергии.

Кондиционеры обладают мощной системой очистки воздуха, благодаря SPA-фильтру, Silver-Ion и генератору холодной плазмы.

Дополнительные функции кондиционера: режимы Sleep, Smart. В моделях Silense автоматически проводится самодиагностика системы.

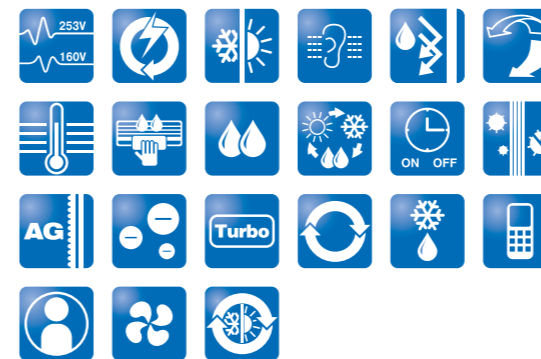


**Эффективная
система фильтрации**

NS09AHX1* / NU09AHX1*
NS12AHX1* / NU12AHX1*

*q, w, f, s

Модель			NS09AHX1 NU09AHX1	NS12AHX1 NU12AHX1
Охлаждение	Холодопроизводительность	БТЕ/ч	9000	12000
		Вт	2700 (1450-3200)	3550 (1200-3700)
	Потребляемая мощность	Вт	820(380-1350)	1053(350- 1500)
	Номинальный ток	А	3.57(1.5-5.9)	4.58(1.7-6.5)
	EER коэффициент энергоэффективности	Вт/Вт	3,29	3,37
Обогрев	Теплопроизводительность	Вт	2800(1400-3300)	3650(1200-4200)
	Потребляемая мощность	Вт	776(380-1540)	1011(360-1750)
	Номинальный ток	А	3.37(1.7-6.7)	4.43(1.8-7.0)
	COP коэффициент энергоэффективности	Вт/Вт	3,61	3,61
Питание		В, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Максимальная циркуляция воздуха	внутренний блок	м³/ч	420	580
	внутренний блок (Low/Med/Hi)			
Уровень шума	внутренний блок (Low/Med/Hi)	дБ (А)	26/44	30/45
	наружный блок		44	45
Масса нетто	внутренний блок	кг	9,5	11
	наружный блок		36	36
Масса брутто	внутренний блок	кг	11	12,5
	наружный блок		39	39
Размеры (ш x в x г)	внутренний блок	мм	800×260×180	880×325×250
	наружный блок		760×260×540	760×260×540
Размеры упаковки (ш x в x г)	внутренний блок	мм	860×325×255	935×350×270
	наружный блок		800×370×600	800×370×600
Диаметр труб хладагента	жидкий фреон	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	газообразный фреон		9,53 (3/8)	9,53 (3/8)



Кондиционеры премиум-класса с минимальным уровнем шума. Исключительно надежны, благодаря устойчивости к перепадам напряжения, автоперезапуску.

Обеспечивают равномерную температуру воздуха в помещении за счет объемного воздушного потока и позволяют поддерживать температуру в заданной точке помещения с пульта ДУ. Антибактериальное покрытие пульта ДУ препятствует распространению инфекции от пользователя к пользователю.

Для предотвращения образования неприятного запаха из кондиционера служит функция самоочистки методом заморозки: вначале скопившиеся загрязнения преобразуются в лед, затем, при включении оттаивания, поверхность теплообменника омывается и высушивается, при этом, эффективно уничтожаются бактерии и загрязнения.

Встроенный ионизатор воздуха и био-фильтр обеспечивают высокоэффективную очистку воздуха.

Возможен выбор панелей внутреннего блока из четырех вариантов.

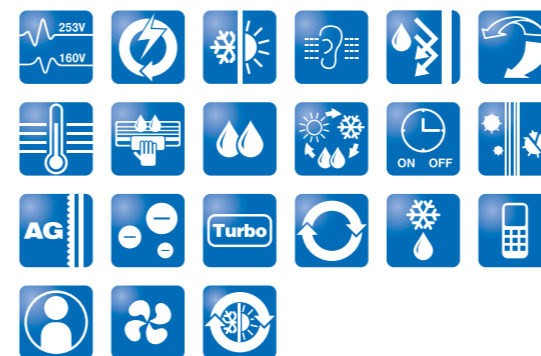


NS07LHX* / NU07LHX*
NS09LHX* / NU09LHX*
NS12LHX* / NU12LHX*
NS18LHX* / NU18LHX*

*q, w, f, s

Специальное покрытие эффективно уничтожает бактерии на поверхности пульта и препятствует их распространению

Модель			NS07LHX	NS09LHX	NS12LHX	NS18LHX
			NU07LHX	NU09LHX	NU12LHX	NU18LHX
Охлаждение	Холодопроизводительность	БТЕ/ч	7000	9000	12000	18000
		кВт	2,1	2,5	3,2	5,3
	Потребляемая мощность	Вт	760	900	1150	2000
	Номинальный ток	А	3,4	4,1	5,1	8,9
	EER коэффициент энергоэффективности	Вт/Вт	2,76	2,8	2,78	2,7
Обогрев	Теплопроизводительность	БТЕ/ч	7200	9200	12200	19800
		кВт	2,1	2,7	3,4	5,8
	Потребляемая мощность	Вт	690	890	1125	1900
	Номинальный ток	А	3,1	4,0	5,0	8,4
	COP коэффициент энергоэффективности	Вт/Вт	3	3	3	3,1
Питание		В, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Максимальная циркуляция воздуха	внутренний блок	м³/ч	380	380	520	750
	внутренний блок (Low/Med/Hi)					
Уровень шума	внутренний блок	дБ (А)	26/30/34	28/32/36	30/34/38	34/38/42
	наружный блок		47	48	49	54
Масса нетто	внутренний блок	кг	9,5	9,5	9,5	10
	наружный блок		25	25	30	43
Масса брутто	внутренний блок	кг	11	11	11	11,5
	наружный блок		28	28	33	46
Размеры (ш x в x г)	внутренний блок	мм	802x265x185	802x265x185	802x265x185	880x280x196
	наружный блок		600x490x250	600x490x250	760x540x260	790x540x280
Размеры упаковки (ш x в x г)	внутренний блок	мм	860x325x255	860x325x255	860x325x255	935x350x270
	наружный блок		730x560x370	730x560x370	880x605x370	910x605x380
Диаметр труб хладагента	жидкий фреон	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	газообразный фреон		9,53 (3/8)	9,53 (3/8)	9,53 (3/8)	12,7 (1/2)



Кондиционеры премиум-класса с минимальным уровнем шума. Исключительно надежны, благодаря устойчивости к перепадам напряжения, автоперезапуску. Обеспечивают равномерную температуру воздуха в помещении за счет объемного воздушного потока и позволяют поддерживать температуру в заданной точке помещения с пульта ДУ. Антибактериальное покрытие пульта ДУ препятствует распространению инфекции от пользователя к пользователю.

Для предотвращения образования неприятного запаха из кондиционера служит функция самоочистки методом заморозки: вначале скопившиеся загрязнения преобразуются в лед, затем, при включении оттаивания, поверхность теплообменника омывается и высушивается, при этом, эффективно уничтожаются бактерии и загрязнения.

Встроенный ионизатор воздуха и био-фильтр обеспечивают высокоэффективную очистку воздуха.

Возможен выбор панелей внутреннего блока из четырех вариантов.



NS07AHY* / NU07AHY*
NS09AHY* / NU09AHY*
NS12AHY* / NU12AHY*
NS18AHY* / NU18AHY*

*b, g, s

Ионизатор очищает воздух в помещении, делает его чистым и здоровым

Модель		внутренний блок	NS07AHY	NS09AHY	NS12AHY	NS18AHY
		наружный блок	NU07AHY	NU09AHY	NU12AHY	NU18AHY
Охлаждение	Холодопроизводительность	BTU/h	7500	9000	12000	17000
	Потребляемая мощность	Вт	685	820	1100	1605
	Номинальный ток	А	3,2	3,8	5,1	7,3
	EER коэффициент энергоэффективности	Вт/Вт	3,21	3,21	3,2	3,11
Обогрев	Теплопроизводительность	Вт	7900	9900	12870	18900
	Потребляемая мощность	Вт	640	800	1050	1575
	Номинальный ток	А	3	3,7	4,8	7,1
	COP коэффициент энергоэффективности	Вт/Вт	3,61	3,61	3,59	3,51
Питание		В, Гц, Ф	220-240, 50, 1			
Максимальная циркуляция воздуха	внутренний блок	м³/ч	470	500	650	750
Уровень шума	внутренний блок (Hi/Med/Low)	дБ (А)	23/28/31	23/28/31	26/31/35	35/39/43
	наружный блок		45	45	50	55
Масса нетто	внутренний блок	кг	8,5	8,5	10	12,5
	наружный блок		23	27,5	32,5	43
Масса брутто	внутренний блок	кг	10,5	11	12	15,5
	наружный блок		25	29,5	35	46,5
Размеры (Ш x В x Г)	внутренний блок	мм	850x160x275	850x160x275	900x160x285	1015x185x298
	наружный блок		685x260x430	780x250x540	780x250x540	845x320x700
Размеры упаковки (Ш x В x Г)	внутренний блок	мм	940x250x365	940x250x365	990x375x250	1105x385x275
	наружный блок		795x345x495	910x335x585	910x335x585	965x395x755
Диаметр труб хладагента	жидкий фреон	мм (дюйм)	6.35(1/4")	6.35(1/4")	6.35(1/4")	6.35(1/4")
	газообразный фреон		9.52(3/8")	9.52(3/8")	9.52(3/8")	12.7(1/2")
Предельная длина труб		м	20			
Предел перепада высот		м	8			



Лицевая панель внутреннего блока выполнена в стильном дизайне.

При включении кондиционера, вся передняя панель плавно открывается вместе с заслонкой. Встроенный индикатор мягко отображает рабочие режимы кондиционера.

Выбор одного из трех цветов корпуса Glossy Black, Gold или Silver позволит ArtClima естественно гармонировать как с классическим, так и с современным интерьером.

Фильтр «Active Carbon», Био-фильтр, ионизатор.

Датчик температуры в пульте управления способствует более точному поддержанию температуры именно там, где это необходимо.



Комфортная температура поддерживается непосредственно там, где находится человек

NS07AHL / NU07AHL
NS09AHL / NU09AHL
NS12AHL / NU12AHL

Модель		внутренний блок наружный блок	NS07AHL NU07AHL	NS09AHL NU09AHL	NS12AHL NU12AHL
Охлаждение	Холодопроизводительность	Вт	2200	2750	3650
	Потребляемая мощность	Вт	685	855	1140
	Номинальный ток	А	3,20	3,90	5,2
	ЕЕER коэффициент энергоэффективности	Вт/Вт	3,22	3,22	3,21
Обогрев	Теплопроизводительность	Вт	2300	3050	3970
	Потребляемая мощность	Вт	637	840	1100
	Номинальный ток	А	2,90	3,90	5,1
	СОР коэффициент энергоэффективности	Вт/Вт	3,62	3,62	3,61
Питание		В, Гц, Ф	220-240, 50, 1		
Максимальная циркуляция воздуха	внутренний блок	м³/ч	420	420	530
Уровень шума	внутренний блок (Low/Hi)	дБ (А)	23/33	23/33	26/36
	наружный блок		45	47	50
Масса нетто	внутренний блок	кг	9,5	9,5	9,5
	наружный блок		26	26	29
Масса брутто	внутренний блок	кг	11	11	11
	наружный блок		28	29	32
Размеры (Ш x В x Г)	внутренний блок	мм	802x265x190	802x265x190	802x265x190
	наружный блок		600x250x490	700x500x225	760x540x260
Размеры упаковки (Ш x В x Г)	внутренний блок	мм	860x325x255	860x325x255	860x325x255
	наружный блок		730x370x560	835x335x545	880x600x370
Диаметр труб хладагента	жидкий фреон	мм (дюйм)	6.35(1/4")	6.35(1/4")	6.35(1/4")
	газообразный фреон		9.52(3/8")	9.52(3/8")	9.52(3/8")
Максимально допустимая длина трассы без дозаправки		м	5		
Предельная длина труб		м	15		
Предел перепада высот		м	5		
Объем дополнительного хладагента		г/м	20		



Кондиционеры серии Lux обладают низким уровнем шума, многоуровневой системой фильтрации, защитой от перепадов напряжения.

Золотое гидрофильное покрытие теплообменников содействует быстрому стеканию влаги, что значительно улучшает эффективность теплообмена и увеличивает срок эксплуатации кондиционеров.

Функция I feel позволяет максимально точно поддерживать заданную температуру в том месте, где вы находитесь. Датчик, встроенный в пульт управления, замеряет температуру и передает ее микропроцессору внутреннего блока.

Наличие фильтра Active Carbon, антибактериального фильтра, ионизатора.



Гидрофильное покрытие теплообменника повышает энергоэффективность

NS07LHC / NU07LHC
NS09LHC / NU09LHC
NS12LHC / NU12LHC
NS18LHC / NU18LHC
NS24LHC / NU24LHC

Модель		внутренний блок	NS07LHC	NS09LHC	NS12LHC	NS18LHC	NS24LHC
		наружный блок	NU07LHC	NU09LHC	NU12LHC	NU18LHC	NU24LHC
Охлаждение	Холодопроизводительность	Вт	2150	2620	3650	5250	7060
	Потребляемая мощность	Вт	695	830	1170	1850	2500
	Номинальный ток	А	3,2	3,8	5,4	8,5	11,4
	EER коэффициент энергоэффективности	Вт/Вт	3,06	3,15	3,13	2,9	2,81
Обогрев	Теплопроизводительность	Вт	2250	2915	3800	5400	7300
	Потребляемая мощность	Вт	655	820	1085	1640	2250
	Номинальный ток	А	3	3,8	5	7,5	11,1
	COP коэффициент энергоэффективности	Вт/Вт	3,45	3,51	3,5	3,30	3,23
Питание		В, Гц, Ф	220-240, 50, 1				
Максимальная циркуляция воздуха	внутренний блок	м³/ч	350	380	540	800	950
Уровень шума	внутренний блок (Low/Hi)	дБ (А)	25/34	26/35	28/39	33/43	38/45
	наружный блок		46	49	52	57	57
Масса нетто	внутренний блок	кг	7,5	7,5	9,5	15	15
	наружный блок		26	26	33	45	53
Масса брутто	внутренний блок	кг	9	9	11	17	17
	наружный блок		31	31	38	49	58
Размеры (ш x в x г)	внутренний блок	мм	680×250×180	680×250×180	745×210×250	1095×312×205	312×1095×205
	наружный блок		600×250×490	600×250×490	760×260×540	800×300×590	800×300×590
Размеры упаковки (ш x в x г)	внутренний блок	мм	750×310×250	750×310×250	810×320×280	1160×375×275	1175×375×270
	наружный блок		730×370×565	730×370×565	880×370×605	940×420×650	940×420×650
Диаметр труб хладагента	жидкий фреон	мм (дюйм)	6.35(1/4")	6.35(1/4")	6.35(1/4")	6.35(1/4")	9.52(3/8")
	газообразный фреон		9.52(3/8")	9.52(3/8")	9.52(3/8")	12.7(1/2")	15.88(5/8")
Максимально допустимая длина трассы без дозаправки		м	5				
Предельная длина труб		м	15				
Предел перепада высот		м	5				
Объем дополнительного хладагента		г/м	20			30	



Все кондиционеры Comfort имеют гидрофильное покрытие теплообменников внутреннего блока, благодаря чему происходит ускоренное стекание конденсата с пластин теплообменника, которое способствует увеличению эффективности холодильного цикла.

Встроенный фильтр Active Carbon задерживает мельчайшие загрязнители воздуха: табачный дым и другие неприятные запахи.

Белая лицевая панель в моделях Neoclimate Comfort оснащена электронным дисплеем с мягкой подсветкой, который отображает рабочие режимы кондиционера и параметры температуры, не создавая при этом дискомфорт во время сна.

Кондиционеры серии Comfort обладают двойной системой шумоизоляции, и соответственно, низким уровнем шума.

инверторные мультисплит - системы



ДО 5 ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ!

Модель		NMU2-14AH1	NMU2-18AH1	NMU3-21AH1	NMU3-27AH1	NMU4-24AH1	NMU4-27AH1*	NMU4-36AH1	NMU5-36AH1	
Максимальное количество внутренних блоков (Наиболее производительные комбинации внутренних блоков)		Два 9+12	Два 12+12 7+18	Три 9+9+12	Три 9+12+12 7+7+18	Четыре 9+9+9+12	Четыре 9+9+9+12 7+7+7+18	Четыре 12+12+12+18	Пять 12+12+12+12+18 7+9+12+12+18	
Питание		В, Гц, фаз 220-240, 50, 1								
Охлаждение	Холодопроизводительность	Вт/h	14000	18000	21000	27000	24000	27000	36000	36000
	Потребляемая мощность	Вт	1270	1620	1910	2400	2190	2470	3450	3420
	Номинальный ток	А	5.7	7.5	8.6	11.0	9.6	11.2	15.5	15.8
	EER коэффициент энергоэффективности	Вт/Вт	3.21	3.21	3.21	3.21	3.21	3.21	3.05	3.1
Обогрев	Теплопроизводительность	Вт/h	15000	21000	23000	30000	26000	30000	38000	41000
	Потребляемая мощность	Вт	1220	1670	1860	2420	2110	2440	3380	3400
	Номинальный ток	А	5.5	7.6	8.4	11.2	9.2	11.1	15.2	15.8
	COP коэффициент энергоэффективности	Вт/Вт	3.61	3.71	3.61	3.61	3.61	3.61	3.29	3.5
Максимальная потребляемая мощность		Вт	1700	2150	3335	3100	3800	4800	4900	4900
Максимальный ток		А	8,0	10,5	14,0	16,0	15,0	21,0	22,5	22,5
Поток воздуха наружного блока		м³/ч	2000	2500	2700	2500	2700	3500	3800	3800
Уровень шума наружного блока		дБ(А)	53	53	55	55	55	57	61	65
Наружный блок	Размеры (ШxВxГ)	м	760x285x590	845x320x700	845x320x700	845x320x700	845x320x700	900x315x860	990x345x965	990x345x965
	Вес нетто/брутто	кг	39/41	53.5/57	55/60	57/60.5	56 / 60	73/78	86/90	86.5/91
Обеспечиваемые температуры		°C	17...30							
Диапазон допустимых наружных температур (охлаждение/обогрев)		°C	0...50/-15...24							

Мультисплит-система Neoclima станет идеальным решением для создания комфортного климата в двух, трех, четырех или пяти комнатах. Основное отличие мультисплит-систем заключается в том, что к внешнему блоку подключается не один, а несколько внутренних блоков.

В одну систему Neoclima можно подключить внутренние блоки разного типа и разной мощности, в зависимости от условий использования.

180° технология управления инвертором дает повышенную точность управления и более высокую производительность. Усовершенствованная система регулирования подачи фреона позволяет более точно поддерживать температуру с повышенной энергоэффективностью, за счет более точной дозировки фреона.

Мультисплит-системы Neoclima обеспечат оптимальный комфорт в любом доме, офисе, квартире.

К полупромышленным кондиционерам относятся кассетные, напольно-потолочные и каналные кондиционеры, которые комплектуются универсальными наружными блоками.

Полупромышленные кондиционеры устанавливаются в офисные, промышленные, административные, торговые и гостиничные помещения. У них значительно выше надежность, холодопроизводительность, а также перепад высот между наружным и внутренним блоками.

К промышленным кондиционерам относятся мультizonальные системы кондиционирования, которые используются для централизованного кондиционирования зданий.



**Кассетная
сплит-система**



**Канальная
сплит-система**



**Напольно-
потолочная
сплит-система**

Полупромышленные и промышленные кондиционеры



Инверторное управление двигателем компрессора в кондиционерах Neoclima обеспечивает экономный расход электроэнергии и увеличивает срок службы кондиционера.



Электрический нагреватель картера компрессора в полупромышленных моделях Neoclima обеспечивает стабильную работу кондиционера в зимнее время.



Настенный пульт с закрытой панелью управления имеет встроенный дисплей, на котором отображаются рабочие режимы кондиционера. Дизайн корпуса воплощает в себе современные требования к оформлению интерьера.



Пылеулавливающие фильтры в канальных внутренних блоках очистят воздух от загрязнений и наполнят помещение свежестью.

Кассетная сплит-система



Технические характеристики



NTS18AG1
NTS24AG1
NTS36AG1
NTS48AH1
NTS60AH1

NTS18AG1
NTS24AG1
NTS36AG3
NTS48AG3
NTS60AH3

Комплектуется универсальными наружными блоками.

Модель			NTS18AG1	NTS24AG1	NTS36AG3	NTS48AG3	NTS60AH3
			NTS18AG1 INVERTER	NTS24AG1 INVERTER	NTS36AG1 INVERTER	NTS48AH1 INVERTER	NTS60AH1 INVERTER
Охлаждение	Холодопроизводительность	Бте/ч	18000	24000	36000	48000	60000
			18000	24000	36000	48000	60000
	Потребляемая мощность	Вт	1793	2358	3561	4798	5904
			1520(580-1900)	2100(620-2500)	3174(1500-4100)	4396	5300
	EER	Вт/Вт	2.91	2.95	2.93	2.9	2.71
			3.35	3.33	3.15	3.2	3.01
Обогрев	Теплопроизводительность	Бте/ч	19800	26000	41600	52800	65000
			19800	26200	37510	51000	65000
	Потребляемая мощность	Вт	1860	2340	3768	5080	6859
			1830(550-2100)	2130(500-2630)	3400(1350-4000)	4152	5337
	COP	Вт/Вт	3.12	3.26	3.2	3.05	2.77
			3.01	3.61	3.23	3.6	3.56
Питание		В, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	380, 50, 3	380, 50, 3	380, 50, 3
			220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Макс. циркуляция воздуха	внутренний блок (Hi/Med/Low)	м³/ч	750	1200	1600	1750	1800
			800	1210	1600	1750	1800
Уровень шума	внутренний блок (Hi/Med/Low)	дБ (А)	41	42	44	47	47
			42	45	45	44	47
Масса нетто	внутренний блок	кг	23	27	33	33	30
	панель		23	27	33	33	30
			2	6	6	6	6
			2	6	6	5	5
Диаметр труб хладагента	жидкий фреон	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,53 (3/8)	9,53 (3/8)	12,7 (1/2)
				6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	газообразный фреон			12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	19 (3/4)
			12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Размеры (ш x в x г)	внутренний блок	мм	570x255x570	840x230x840	840x305x840	840x840x300	840x840x300
	панель		650x30x650	953x40x953	953x40x953	953x40x953	950x55x950
Максимальная длина трассы		м	25	25	30	50	50
Максимальный перепад высоты		м	10	10	15	25	25

При работе на обогрев, теплый воздух направляется вниз, равномерно распределяя температуру воздуха по всему помещению. Преимущество кассетных моделей Neoclimate заключается в специальном распределении воздушного потока, когда охлажденный воздух направляется вдоль потолка, затем постепенно опускается вниз, создавая комфортные условия в любой зоне помещения. Идеально подходят для больших помещений с подвесными потолками, таких как офисные помещения, рестораны, торгово-развлекательные центры.

В комплект поставки входят проводной и беспроводной пульты управления.

Напольно-потолочная сплит-система



Технические характеристики



NCS18AG1
NCS24AG1
NCS36AG3
NCS48AG3
NCS60AG3

NCSI18AG1
NCSI24AG1
NCSI36AG1
NCSI48AG1
NCSI60AH1

Комплектуются универсальными наружными блоками

Модель			NCS18AG1	NCS24AG1	NCS36AG3	NCS48AG3	NCS60AG3
			NCSI18AG1 <i>INVERTER</i>	NCSI24AG1 <i>INVERTER</i>	NCSI36AG3 <i>INVERTER</i>	NCSI48AG1 <i>INVERTER</i>	NCSI60AH1 <i>INVERTER</i>
Охлаждение	Холодопроизводительность	Бтe/ч	18000	24000	36000	48000	60000
			18000	24000	36000	48000	60000
	Потребляемая мощность	Вт	1683	2208	3598	4927	6211
		1520(580-1900)	2100(620-2500)	3174(1500-4100)	4370(2100-6000)	4990(2550-7000)	
	EER	Вт/Вт	3,1	3,15	2,9	2,83	2,8
			3,05	3,1	3,15	3,1	3,06
Обогрев	Теплопроизводительность	Бтe/ч	19800	26400	39600	52800	66000
			19800	26200	37510	51200	65000
	Потребляемая мощность	Вт	1870	2480	3702	5050	6350
		1650(550-2100)	2310(500-2630)	3400(1350-4000)	4650(1700-5620)	5200(2150-6600)	
	COP	Вт/Вт	3,3	3,20	3,10	2,95	2,83
			3,48	3,45	3,41	3,35	3,3
Питание		В, Гц, Ф	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	380, 50, 3	380, 50, 3	380, 50, 3
			220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Макс. циркуляция воздуха	внутренний блок	м³/ч	850	1200	1700	2200	2500
			890	1330	1700	2200	2500
Уровень шума	внутренний блок	дБ (А)	44	45	44	46	47
			38	40	43	46	47
Масса нетто	внутренний блок	кг	34	34	45	56	70
			34	34	45	56	52
Диаметр труб хладагента	жидкий фреон	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	9,53 (3/8)	9,53 (3/8)	9,53 (3/8)	9,53 (3/8)
			6,35 (1/4)	9,53 (3/8)	9,53 (3/8)	9,53 (3/8)	9,53 (3/8)
	газообразный фреон		12,7 (1/2)	16 (5/8)	19 (3/4)	19 (3/4)	19 (3/4)
			12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	15,88 (5/8)
Размеры (ш x в x г)	внутренний блок	мм	1016x630x240	1016x630x240	1316x630x240	1616x630x240	1916x630x240
			1016x240x630	1016x240x630	1316x240x630	1616x240x630	1670x680x240
Максимальная длина трассы		м	25	25	30	50	50
Максимальный перепад высоты		м	10	10	15	20	25

Идеально подходят для больших помещений, где нужно установить систему кондиционирования, не нарушая внутренней отделки помещения.

Напольно-потолочные блоки могут устанавливаться под потолком или пристенно.

Внутренний блок напольно-потолочной модели Neoclimate направляет мощную струю охлажденного воздуха вдоль потолка, и таким образом обеспечивает равномерное распределение температуры в помещении.

В комплект поставки входят проводной и беспроводной пульты управления.

Канальная сплит-система



Технические характеристики



NDS18AG1m
 NDS24AG1m
 NDS36AG3m
 NDS48AG3m
 NDS60AG3m
 NDS48AG3h
 NDS60AG3h

NDSI18AG1m
 NDSI24AG1m
 NDSI36AG1m
 NDSI48AG1m
 NDSI60AH1m

Комплектуются универсальными наружными блоками

ВЫСОКОНАПОРНЫЕ

Модель			NDS18AG1m	NDS24AG1m	NDS36AG3m	NDS48AG3m	NDS60AG3m	NDS48AG3h	NDS60AG3h
			NDSI18AG1m <i>INVERTER</i>	NDSI24AG1m <i>INVERTER</i>	NDSI36AG1m <i>INVERTER</i>	NDSI48AG1m <i>INVERTER</i>	NDSI60AH1m <i>INVERTER</i>		
Охлаждение	Холодопроизводительность	БТЕ/ч	18000 <i>18000</i>	24000 <i>24000</i>	36000 <i>36000</i>	48000 <i>48000</i>	60000 <i>60000</i>	48000	60000
	Потребляемая мощность	Вт	1683 <i>1520(580-1900)</i>	2303 <i>2100(620-2500)</i>	3598 <i>3174(1500-4100)</i>	4882 <i>4370(2100-6000)</i>	6324 <i>4990</i>	4622	5816
	EER	Вт/Вт	3,1 <i>2,8</i>	3,02 <i>2,81</i>	2,85 <i>2,85</i>	2,8 <i>2,9</i>	2,75 <i>2,89</i>	3,01	2,99
Обогрев	Теплопроизводительность	БТЕ/ч	19800 <i>19800</i>	26400 <i>26200</i>	39600 <i>37510</i>	52800 <i>51200</i>	66000 <i>65000</i>	52000	65000
	Потребляемая мощность	Вт	1739 <i>1830(550-2100)</i>	2414 <i>2130(500-2630)</i>	3958 <i>3400(1350-4000)</i>	5351 <i>4650(1700-5620)</i>	6808 <i>5200</i>	4846	5934
	COP	Вт/Вт	3,3 <i>3,01</i>	3,17 <i>3,05</i>	2,9 <i>3,2</i>	2,86 <i>3,3</i>	2,81 <i>3,28</i>	3,11	3,18
Питание		В, Гц, Ф	220-240, 50, 1 <i>220-240, 50, 1</i>	220-240, 50, 1 <i>220-240, 50, 1</i>	380, 50, 3 <i>220-240, 50, 1</i>	380, 50, 3 <i>220-240, 50, 1</i>	380, 50, 3 <i>220-240, 50, 1</i>	380, 50, 3	380, 50, 3
Макс. циркуляция воздуха	внутренний блок	м³/ч	1150 <i>1150</i>	1510 <i>1510</i>	1950 <i>1950</i>	2800 <i>2350</i>	3000 <i>3150</i>	3010	3430
Уровень шума	внутренний блок	дБ (А)	42/40/38 <i>41/38/35</i>	42/40/38 <i>42/40/37</i>	47/44/43 <i>47/44/42</i>	51/49/46 <i>51/48/46</i>	52/49/46 <i>52/48/46</i>	55/53/51	60/57/54
Масса нетто	внутренний блок	кг	30 <i>26</i>	42 <i>42</i>	44 <i>44</i>	60 <i>60</i>	60 <i>50</i>	61	61
Диаметр труб хладагента	жидкий фреон	мм (дюйм)	6,35 (1/4) <i>6,35 (1/4)</i>	9,53 (3/8) <i>9,52 (3/8)</i>	9,53 (3/8) <i>9,52 (3/8)</i>	9,53 (3/8) <i>9,52 (3/8)</i>	9,53 (3/8) <i>9,52 (3/8)</i>	9,53 (3/8)	9,53 (3/8)
	газообразный фреон		12,7 (1/2) <i>12,7 (1/2)</i>	16 (5/8) <i>15,88 (5/8)</i>	19 (3/4) <i>19,05 (3/4)</i>	19 (3/4) <i>19,05 (3/4)</i>	19 (3/4) <i>15,88 (5/8)</i>	19 (3/4)	19 (3/4)
Размеры (ш x в x г)	внутренний блок	мм	850x250x745 <i>570x255x570</i>	1055x295x755 <i>840x230x840</i>	1055x295x755 <i>840x305x840</i>	1385x312x830 <i>840x940x300</i>	1385x312x830 <i>840x840x300</i>	1130x415x615	1130x415x615
			Максимальная длина трассы	м	25 <i>25</i>	30 <i>25</i>	30 <i>30</i>	50 <i>50</i>	50 <i>50</i>
Максимальный перепад высоты		м	10 <i>10</i>	15 <i>10</i>	15 <i>15</i>	30 <i>25</i>	30 <i>25</i>	30	30
Статическое давление		Па	50	70	130	130	130	195	195

Идеальное решение для одновременного кондиционирования нескольких помещений (комнат), где учитываются высокие требования к дизайну интерьера. Размещаются в скрытых от глаз местах: за подшивным потолком или в подсобном помещении. Существенным плюсом канальных кондиционеров является возможность подачи в помещение свежего воздуха.

Распределение кондиционированного воздуха осуществляется по системе воздуховодов, подсоединенных к внутреннему блоку, подача воздуха в помещение производится через декоративные решётки. Наличие встроенного пылеулавливающего фильтра.

В комплект поставки входят проводной и беспроводной пульты управления.

Универсальные наружные блоки



Технические характеристики



NU18AG1
NU24AG1
NU36AG3
NU48AG3
NU60AG3
NU48AG3h
NU60AG3h

NUI18AG1m
NUI24AG1m
NUI36AG1m
NUI48AG1m
NUI60AH1m

Модель		NU18AG1	NU24AG1	NU36AG3	NU48AG3	NU60AG3	NU48AG3h*	NU60AG3h*
		NUI18AG1m <i>INVERTER</i>	NUI24AG1m <i>INVERTER</i>	NUI36AG1m <i>INVERTER</i>	NUI48AG1m <i>INVERTER</i>	NUI60AH1m <i>INVERTER</i>		
Компрессор	Тип	Rotary	Rotary	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
	Номинальный ток	8,21 <i>6.98(2.65-8.34)</i>	10,4 <i>9.1(2.69-10.86)</i>	6,58 <i>13.8(6.5-17.8)</i>	8,22 <i>17.3(9.2-26.3)</i>	9,5 <i>8.92</i>	8,22	9,3
Поток воздуха	м³/ч	2100 <i>1150</i>	2800 <i>1510</i>	4000 <i>1950</i>	5000 <i>2350</i>	5800 <i>3150</i>	5000	5800
Уровень шума	дБ (А)	56 <i>41</i>	58 <i>42</i>	62 <i>47</i>	62 <i>51</i>	63 <i>52</i>	62	63
		Размеры	м	800×670×300 <i>920×250×675</i>	845×680×310 <i>1055×295×755</i>	880×790×360 <i>47/44/42</i>	970×928×345 <i>1715×240×490</i>	973×1239×350 <i>1200×865×300</i>
Масса нетто	кг	50 <i>26</i>	64 <i>42</i>	80 <i>44</i>	85 <i>60</i>	110 <i>50</i>	85	110
		Хладагент	Тип	R410A				
Объем	г		1800 <i>1400</i>	2200 <i>2200</i>	2800 <i>2700</i>	3300 <i>4200</i>	3800 <i>4450</i>	3300
Диапазон наружных температур		Охлаждение: 18...43, Обогрев: -7...24 <i>Охлаждение: 18...53, Обогрев: -15...24</i>						

*применяются только для внутренних блоков канального типа

Универсальные наружные блоки комплектуются кассетными, напольно-потолочными или канальными внутренними блоками Neoclima соответствующей мощности, или могут использоваться в качестве компрессорно-конденсаторных блоков к приточной установке.

Наружные блоки оснащены малошумными вентиляторами.

Мультизональная система



Мультизональные системы предназначены для кондиционирования зданий, имеющих большое количество помещений с разными тепловыми нагрузками, изменяющимися в течение суток. Такие системы позволяют к одному наружному блоку подсоединить до 64 внутренних блоков не только различной мощности, но и разного конструктивного исполнения. Кроме того, блоки могут включаться и работать независимо друг от друга в одном режиме.

В отличие от сплит-систем, максимальное удаление внутренних блоков от наружных составляет 150 м, перепад высот между наружным и внутренними блоками — 50 м. Внутренние блоки могут иметь настенное, напольно-потолочное, кассетное, канальное исполнение.

Преимуществами мультизональных систем являются легкая адаптация для зданий сложной конфигурации, низкое потребление электроэнергии, высокая надежность.

Технические характеристики

Модель	Описание	Комбинации наружных блоков	Холодопроизводительность, кВт	Теплопроизводительность, кВт	Уровень шума, дБ	Потребляемая мощность, кВт
Наружные блоки						
NMUI08A	до 13 внутренних блоков	8	25,2	27,0	57	6,21
NMUI10A	до 16 внутренних блоков	10	28,0	31,5	57	7,73
NMUI12A	до 16 внутренних блоков	12	33,5	37,5	58	9,88
NMUI14A	до 16 внутренних блоков	14	40,0	45,0	60	12,26
NMUI16A	до 20 внутренних блоков	16	45,0	50,0	60	14,05
NMUI18A	до 20 внутренних блоков	8+10	53,2	58,5		13,9
NMUI20A	до 24 внутренних блоков	10+10	56,0	63,0		15,5
NMUI22A	до 24 внутренних блоков	10+12	61,5	69,0		17,6
NMUI24A	до 28 внутренних блоков	10+14	68,0	76,5		20,0
NMUI26A	до 28 внутренних блоков	10+16	73,0	81,5		21,8
NMUI28A	до 28 внутренних блоков	12+16	33,5	95,0		23,9
NMUI30A	до 32 внутренних блоков	14+16	40,0	45,0		26,3
NMUI32A	до 32 внутренних блоков	16+16	45,0	100,0		28,1
NMUI34A	до 36 внутренних блоков	10x2+14	40,0	77,0		112,26
NMUI36A	до 36 внутренних блоков	10x2+16	45,0	82,0		114,05
NMUI38A	до 36 внутренних блоков	10+12+16	106,5	119,0		31,7
NMUI40A	до 42 внутренних блоков	10+14+16	113,0	126,5		34,0
NMUI42A	до 42 внутренних блоков	10+16x2	118,0	131,5		35,8
NMUI44A	до 42 внутренних блоков	12+16x2	123,5	137,5		38,0
NMUI46A	до 48 внутренних блоков	14+16x2	130,0	145,0		40,4
NMUI48A	до 48 внутренних блоков	16x3	135,0	150,0		42,2
NMUI50A	до 54 внутренних блоков	16x2+10+8	143,2	158,5		42,0
NMUI52A	до 54 внутренних блоков	16x2+10x2	146,0	163,0		43,6
NMUI54A	до 54 внутренних блоков	16x2+10+12	151,5	169,0		45,7
NMUI56A	до 58 внутренних блоков	16x2+10+14	158,0	176,5		48,1
NMUI58A	до 58 внутренних блоков	10+16x3	163,0	181,5		49,9
NMUI60A	до 58 внутренних блоков	12+16x3	168,5	187,5		52,0
NMUI62A	до 64 внутренних блоков	14+16x3	175,0	195,0		54,4
NMUI64A	до 64 внутренних блоков	16x4	180,0	200,0		56,2
Внутренние блоки настенного типа						
NMS07A	встроенный EXW		2,2	2,5	35	0,03
NMS09A	встроенный EXW		2,8	3,2	35	0,03
NMS12A	встроенный EXW		3,6	4,0	35	0,03
NMS15A	встроенный EXW		4,5	5,0	40	0,045
NMS18A	встроенный EXW		5,6	6,3	40	0,045
Внутренние блоки канального типа						
NMD07A	Высота 210мм, низкошумный, Rст=50Па		2,2	2,5	29	0,04
NMD09A	Высота 210мм, низкошумный, Rст=50Па		2,8	3,2	29	0,04
NMD12A	Высота 210мм, низкошумный, Rст=50Па		3,6	4,0	29	0,04
Внутренние блоки кассетного типа						
NMT09A	дренажный насос, компактный		2,8	3,2	34	0,09
NMT12A	дренажный насос, компактный		3,6	4,0	34	0,09
NMT15A	дренажный насос, компактный		4,5	5,0	34	0,09
NMT18A	дренажный насос, компактный		5,6	6,3	34	0,09
NMT24A	дренажный насос		7,1	8,0	45	0,115
NMT30A	дренажный насос		8,0	9,0	45	0,115

Дренажные насосы для бытовых и промышленных кондиционеров



Технические характеристики:

Модель	«Brand mini DLXE 230V (NeoClima) Pro»
Компания	Aspen
Страна	Англия
Макс. высота подъема конденсата	10 м
Макс. высота всасывания	1 м
Макс. производительность	12 л/час
Питание	220-240В, 18Вт, 1 фаза, 50/60 Гц
Максимальная температура воды	40 °С
Уровень шума при подъеме конденсата на 1 м	23 дБ
Вес	0,42 кг
Параметры ВхШхГ	54x78x29 мм
Сертификат CE	Отметка

Безопасность эксплуатации:

- Аварийный контакт предотвращает любой перегрев (выключает кондиционер воздуха).
- Выключатель тепловой защиты насосного блока автоматически отключает привод поршня при повышении температуры выше 100°С и автоматически включает после охлаждения.
- Заземление насоса.
- Безопасно изолированный трансформатор.
- Корпусные детали изготовлены из самогасящихся материалов.

Комплектация:

- блок насоса;
- датчик уровня.

Низкотемпературный комплект NEOCLIMA



Низкотемпературный, «зимний», комплект предназначен для обеспечения работы кондиционера воздуха в режиме охлаждения/обогрева при температуре окружающей среды до -25°С.

Технические характеристики:

- Максимальный ток вентилятора наружного блока кондиционера – 2 А.
- Управление фазой в соответствии с температурой датчика и выбранным режимом 0% или от 40% до 100%.

В комплекте с электронным регулятором скорости вентилятора наружного блока кондиционера EFC 2A производства Neoclima рекомендуется использовать:

- Подогреватель картера компрессора — решает проблему пуска холодного компрессора, нагревая масло в его картере, препятствуя повреждению компрессора. Мощность подогрева — 40 и 60 Вт.
- Подогрев дренажа — провод длиной 1,2 м и мощностью 40 Вт устанавливается внутри дренажной трубки, что решает проблему отвода конденсата в холодный период из кондиционера, если дренаж выведен наружу.