

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изделие соответствует утвержденному образцу и удовлетворяет требованиям стандарта. Гарантийный срок на изделие исчисляется в течение 12 месяцев со дня продажи. Без предъявления гарантийного талона, а также при наличии механических повреждений изделия или эксплуатации в условиях, отличных от указанных в паспорте, претензии к качеству работы изделия не принимаются и гарантийный ремонт не производится.

ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

Адрес офиса 125476, Россия, г. Москва,
ул. Василия Петушкова д. 3, оф. 401

Телефон +7-495-221-64-57

Телефон технической поддержки +7-495-363-31-71

Web-сайты amadon.ru
termoshkaf.com

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	
ДАТА ВЫПУСКА	

ПРЕДПРИЯТИЕ – ИЗГОТОВИТЕЛЬ	ТОРГУЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

					НКА-XXXX-XXX-PL ПС	Лист
Изм	Лист	№ докум	Подп.	Дата		4

Общество с ограниченной ответственностью
«АМАДОН»



ПАСПОРТ

НКА-XXXX-XXX-PL ПС

– исп. 03 –

Москва

ВНИМАНИЕ!

При получении изделия удостоверьтесь в отсутствии повреждений упаковки. Проверьте наличие печатей на отведенных полях гарантийного талона. Помните, что при отсутствии гарантийного талона вы лишаетесь права на гарантийный ремонт. Проверьте комплектность изделия.

После транспортировки изделия в зимних условиях надо дать ему прогреться до комнатной температуры в течение 3 часов. Перед подключением убедитесь в правильности соединений согласно схеме и в отсутствии повреждений подключаемых кабелей. Все коммутации производятся только при отключенном оборудовании. Напряжение и ток эксплуатации цепей изделия не должны превышать заявленных в технических характеристиках.

Соблюдайте также указанные в характеристиках температуру и влажность для хранения и использования изделия.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

Прибор предназначен для осуществления охлаждения различных по объему, термоизолированных шкафов. Выполнен в корпусе из комбинированных материалов с размещенными внутри элементами кондиционера и обдува.

Крепление прибора осуществляется через заранее сделанный вырез прямоугольной формы в корпусе охлаждаемого шкафа. Кондиционер заводится охлаждающей частью к корпусу шкафа и закрепляется винтами по периметру фланца. При этом часть отбоя тепла происходит через заднюю стенку кондиционера снаружи шкафа (см. рисунок 1).

Охлаждение воздушной массы осуществляется путём принудительной протяжки её через охлаждающий радиатор.

На встраиваемом блоке управления можно задать необходимую температуру. При установке убедитесь, что приточная решетка расположена на расстоянии более 500 мм от соседних поверхностей для обеспечения циркуляции воздуха. Располагайте выходную решетку так, чтобы горячий воздух также имел свободный проход. При установке герметизируйте фланец.

Работа кондиционера при открытой двери шкафа или бокса не допускается. Рекомендуется периодически очищать решетки теплоventилиатора от пыли

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Транспортировка кондиционера производится в вертикальном положении в заводской упаковке. Избегайте ударов, толчков и бросков.

Хранить при относительной влажности до 80% (при 25°C), температуре от -50 до +45°C (для исполнения У1) или от -70 до +45°C (для исполнения УХ/11) в проветриваемом помещении в вертикальном положении. Место для хранения не должно содержать кислот, щелочей или других агрессивных материалов. Долгосрочное хранение (свыше 6 месяцев) должно осуществляться в заводской упаковке.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Кондиционер	1 шт.
Паспорт с гарантийным талоном	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Упаковочная коробка	1 шт.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное рабочее напряжение, В	230 (для НКА-4000-400-PL напряжение 400)
Род тока	переменный

Мощность охлаждения / потребления кондиционера – при L35/L35, Вт

Для НКА-500-230-PL	500/260
Для НКА-1000-230-PL	1100/540
Для НКА-1500-230-PL	1500/750
Для НКА-2000-230-PL	2000/1000
Для НКА-4000-400-PL	4000/1900

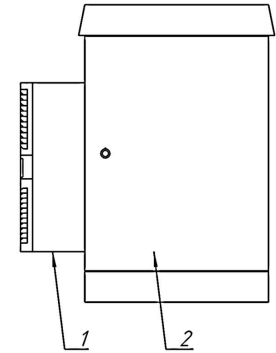
Габаритные размеры с учетом крепления (ВхШхГ), мм

Для НКА-500-230-PL	550х280х210
Для НКА-1000-230-PL	950х400х280
Для НКА-1500-230-PL	950х400х280
Для НКА-2000-230-PL	950х400х280
Для НКА-4000-400-PL	1580х500х340

Масса, кг

Для НКА-500-230-PL	17
Для НКА-1000-230-PL	41
Для НКА-1500-230-PL	41
Для НКА-2000-230-PL	41
Для НКА-4000-400-PL	89

ОСНОВНОЙ ВИД И ПОДКЛЮЧЕНИЕ



Позиция 1. Кондиционер.
Позиция 2. Охлаждаемый шкаф.

Рисунок 1. Основной вид.

Контакты разъемов кондиционера							
L / L1, L2, L3	N	PE	A+	B-	NC	COM	NO
Питание кондиционера			RS485		Авария		

- Питание кондиционера (клеммы L, N) осуществляется от сети переменного тока 230 В. В трехфазном исполнении подключение производится через клеммы L1, L2 и L3.
- Заземление корпуса кондиционера (клемма PE).
- Удаленный мониторинг работы кондиционера (клеммы A+, B-).
- Внешние контакты реле (NC, COM, NO) – аварийный выход.

МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Во время проведения монтажных работ исключайте попадание влаги внутрь оболочки кондиционера и на электрические цепи оборудования в процессе монтажа и эксплуатации.

Ответственность за правильности электрических подключений при монтаже всецело несёт монтажно-наладочная организация.

Большое значение имеет система заземления. Качественно сделанное заземление обеспечивает защиту человека от поражения электрическим током и корректную работу устройств защиты от импульсных перенапряжений.

Все работы с кондиционером должны производиться только при снятом с электроцепей напряжении! Соблюдайте технику безопасности! При подборе мощности источника питания, учитывайте, что кондиционер имеет пусковой ток, превышающий номинальное потребление в 2-3 раза.

При установке кондиционера нагревающей частью на улицу, рекомендуется установить также защитный кожух для предотвращения повреждений корпуса кондиционера.

Не запускайте кондиционер одновременно с обогревателями!

					НКА-XXXX-XXX-PL ПС				
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата					
Разраб.					НАСТЕННЫЙ КОНДИЦИОНЕР «АМАДОН»				
Проб.									
					ПАСПОРТ				
Н.контр.									
Утв.					ООО «АМАДОН»				

					НКА-XXXX-XXX-PL ПС					Лист
										3
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата						