

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 ПС ТУ84.15-016-09245269-2019	Лист 4
Изм	Лист	№ докум	Подп.	Дата		

Общество с ограниченной ответственностью
«АМАДОН»



ПАСПОРТ

НКА-XXXX-XXX ПС
ТУ84.15-016-09245269-2019

– исп. 02 –

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 объёму, термоизолированных шкафов. Прибор выполнен в корпусе из окрашенной стали с размещёнными внутри элементами кондиционера и обдува. Крепление прибора осуществляется через заранее сделанный вырез прямоугольной формы в корпусе охлаждаемого шкафа. Кондиционер заводится охлаждающей частью внутрь корпуса и закрепляется винтами по периметру фланца. При этом часть отвода тепла происходит через заднюю стенку кондиционера снаружи шкафа (см. рисунок 1).

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

Подключение прибора производится путём подсоединения проводов напряжением 220В переменного тока на клеммы питания. Кондиционер начинает работать сразу после подачи питания.

На встраиваемом блоке управления можно задать необходимую температуру. При установке убедитесь, что приточная решётка расположена на расстоянии более 20 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 теплообменителя от пыли

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

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

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 УХЛ1) 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-5000-380 напряжение 400)
Род тока	переменный

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

Для НКА-300-230	300/220
Для НКА-500-230	500/320
Для НКА-600-230	600/360
Для НКА-800-230	800/410
Для НКА-1000-230	1000/426
Для НКА-1500-230	1500/605
Для НКА-2000-230	2000/745
Для НКА-2500-230	2300/890
Для НКА-3000-230	2500/1240
Для НКА-3500-230	3000/1360
Для НКА-5000-380	5000/1980

Габаритные размеры с учетом крепления (ВхШхГ), мм

Для НКА-300-230	583х353х165
Для НКА-500-230	583х353х165
Для НКА-600-230	692х455х155
Для НКА-800-230	692х455х155
Для НКА-1000-230	791х491х188
Для НКА-1500-230	791х491х188
Для НКА-2000-230	1087х460х188
Для НКА-2500-230	1087х460х188
Для НКА-3000-230	1208х549х220
Для НКА-3500-230	1208х549х220
Для НКА-5000-380	1640х672х297

Масса, кг

Для НКА-300-230	16
Для НКА-500-230	18
Для НКА-600-230	21
Для НКА-800-230	21
Для НКА-1000-230	27
Для НКА-1500-230	27
Для НКА-2000-230	42
Для НКА-2500-230	42
Для НКА-3000-230	58
Для НКА-3500-230	58
Для НКА-5000-380	100

					НКА-XXXX-XXX ПС ТУ84.15-016-09245269-2019			
						Литера	Масса	Масштаб
Изм	Лист	№ докум	Подп.	Дата	ПАСПОРТ	-	К	-
Разраб								
Проб.								
Т.контр.						Лист 2	Листов 4	
						ООО «АМАДОН»		
Н.контр.								
Утв.								

ОСНОВНОЙ ВИД И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

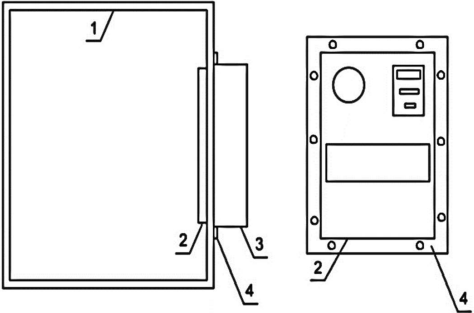


Рисунок 1. Основной вид.

1. Охлаждаемый шкаф. 2. Охлаждающая часть. 3. Нагревающаяся часть. 4. Фланец крепления.

Контакты разъемов кондиционера							
L	N	PE	A+	B-	NC	COM	NO
Питание кондиционера			RS485		Авария		

- Питание кондиционера (клеммы L, N) осуществляется от сети переменного тока 230 В;
- 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 обарудования 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 повреждения корпуса кондиционера.

Не запускайте кондиционер одновременно с обогревателями!

					НКА-XXXX-XXX ПС ТУ84.15-016-09245269-2019				Лист
									3
Изм	Лист	№ докум	Подп.	Дата					