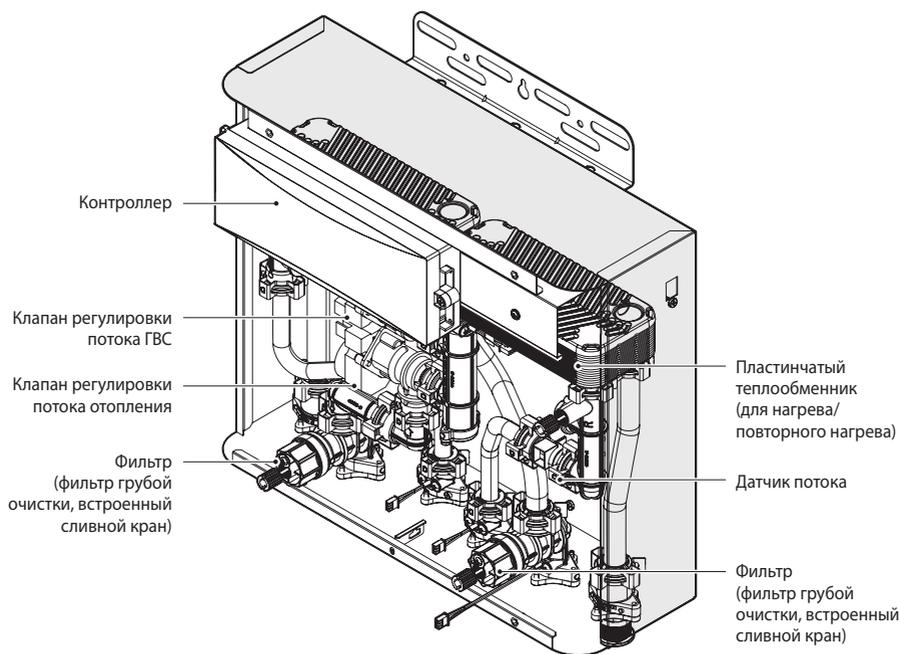


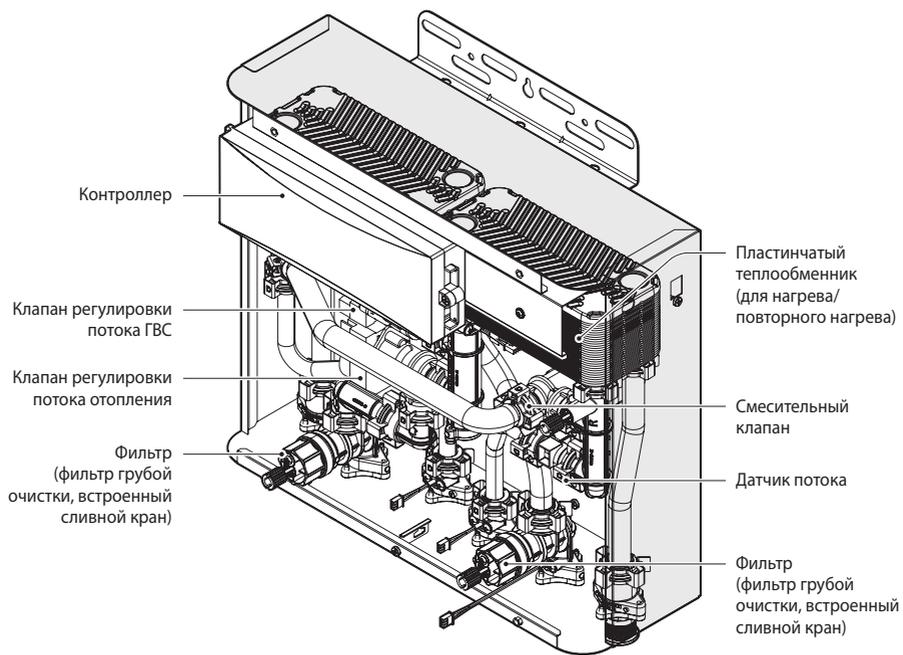
**Технический паспорт
Квартирный тепловой пункт
Navien Heatyhub Plus (30/43K)**



Компоненты

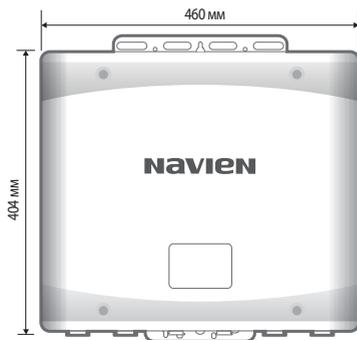


Navien Heatyhub Plus-30K

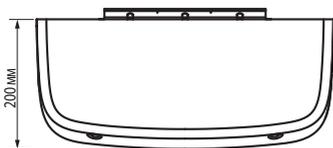


Navien Heatyhub Plus-43K

Габариты



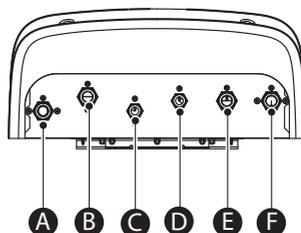
Вид сверху



Соединения

	Наименование	Диаметр
A	Выход СО	3/4"
B	Вход СО	
C	Выход ГВС	1/2"
D	Подача ХВС	
E	Вход тепло-носителя	3/4"
F	Выход тепло-носителя	

Соединения



Условия транспортировки и хранения

Транспортирование оборудования может осуществлять всеми видами транспорта, в соответствии с правилами, действующими для данного вида транспорта.

При транспортировании должна быть исключена возможность перемещения оборудования внутри транспортного средства.

Оборудование должен храниться в закрытом помещении, в упаковке предприятия-изготовителя, в условиях, исключающих возможность воздействия прямых солнечных лучей, влаги и резких колебаний температуры. Оборудование должен храниться при температуре окружающего воздуха в пределах от +1°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80%.

Характеристики Navien Heatyhub Plus

Пункт		Navien Heatyhub Plus	
		30K	43K
Назначение		Горячее водоснабжение и отопление	
Мощность теплообменника кВт (ккал/ч)		39,0 (33 500)	58,2 (50 000)
		Температура источника тепла: 60 °С Температура рабочей воды: 5 °С ΔТ ГВС: 35 °С	
Производительность по горячей воде	Мощность ГВС кВт (ккал/ч)	35,0 (30 000)	50 (43 000)
	Расход ГВС л/мин	17,0	24,0
	Мощность ГВС кВт (ккал/ч)	30,3 (26 100)	47,0 (40 400)
	Расход ГВС л/мин	14,5	22,4
Расход источника тепла для обеспечения мощности ГВС л/мин		15,0	20,0
Источник питания В/Гц		230/50	
Потребляемая мощность Вт	Мощность в режиме ожидания	3,0	
	Максимальная потребляемая мощность	15	25
Габаритные размеры мм (Ш x В x Г)		460 x 404 x 200	
Вес основного блока кг		9,0	11,0
Потери давления кгс/см ²	Источник тепла	0,5 (при 15 л/мин)	0,6 (при 20 л/мин)
	Отопление	0,5 (при 15 л/мин)	0,7 (при 20 л/мин)
	Горячее водоснабжение	0,5 (при 17 л/мин)	0,5 (при 24 л/мин)
Теплообменник ГВС		Подогрев / повторный нагрев	
Максимальное рабочее давление кгс/см ²	Источник тепла	10,5	
	Горячее водоснабжение	8,0	
Трубопровод	Присоединительный трубопровод источника тепла мм	20 (¾")	
	Присоединительный трубопровод отопления мм	20 (¾")	
	Присоединительный трубопровод ГВС мм	15 (½")	
Носитель источника тепла		Районное отопление, центральное отопление, каскадная система отопления	
Максимальная температура источника тепла °С		90	
Расход отопления л/мин		40,0	
		Перепад давления клапана расхода при 74 кПа	
Настройка	Регулятор комнатной температуры		
	■ Отопление		
	① Отопление помещения: регулирование в диапазоне 10–40 °С с шагом 1,0 °С		
	② Поддержание отопления: таймер повтора		
■ ГВС: регулирование в диапазоне 30–60 °С с шагом 1,0 °С			
■ Классификация работы			
① Работа отопления, ② работа горячего водоснабжения,			
③ одновременная работа отопления и горячего водоснабжения			

※ Технические характеристики могут быть изменены без особого уведомления с целью улучшения качества.

Navien Heatyhub Plus

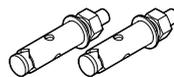
Navien Heatyhub Plus (30K/43K)

Комплект поставки

В коробке с оборудованием находятся следующие элементы. Перед установкой оборудования убедитесь в наличии всех ниже перечисленных элементов.



Руководство по монтажу



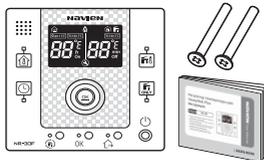
Самонарезающие винты и анкеры



Ремонтный комплект

Комплектующие

Дополнительно для оборудования можно заказать следующие комплектующие.



Комнатный контроллер /
Справочное руководство пользователя

Navien Heatyhub Plus

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ ЕАЭС RU C-KR.AЯ46.B.06308/19

Серия **RU** № **0173426**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации "РОСТЕСТ- Москва" Акционерного общества "Региональный орган по сертификации и тестированию"

Место нахождения (адрес юридического лица): 117418, Российская Федерация, город Москва, Нахимовский проспект, дом 31
Аттестат аккредитации № RA.RU.10AЯ46 срок действия с 27.04.2015
Телефон: +7(495)668-27-42 Адрес электронной почты: info@rostest.ru

ЗАЯВИТЕЛЬ ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "НАВИЕН РУС"

Место нахождения (адрес юридического лица): 117342, Россия, город Москва, улица Профсоюзная, Дом 65, Корпус 1, Этаж 16
Ком 5.01
ОГРН 1137746659214.
Телефон: + 74952586055 Адрес электронной почты: info@navien.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ «KyungDong Navien Co., Ltd»

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес (адреса) места осуществления деятельности по изготовлению продукции:
Корея, Республика, 22, Gukhoe-daero 76-gil, Yeongdeungpo-gu, Seoul, Korea
Согласно приложению бланк №0682771, всего 1 позиция

ПРОДУКЦИЯ Квартирный тепловой пункт, торговой марки NAVIEN, модели: Navien Heatyhub Plus - 30K, Navien Heatyhub Plus - 43K. Продукция изготовлена в соответствии с Директивой № 2014/35/EU ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 26 февраля 2014 г. "О гармонизации законодательств Государств-членов в области размещения на рынке электрооборудования, предназначенного для использования в определенных пределах напряжения", Директивой 2014/30/EU ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 26 февраля 2014 г. "О гармонизации законодательств Государств-членов ЕС в области электромагнитной совместимости".
Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ЕАЭС 9032890000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"
ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний № 2735к-19/430 от

25.07.2019, выданного Испытательной лабораторией Федерального бюджетного учреждения "Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г. Москве и Московской области" (регистрационный номер аттестата аккредитации РОСС RU.0001.21ГА31)

Протокола испытаний № 402219 от 18.07.2019, выданного Испытательным центром продукции по физическим показателям (регистрационный номер аттестата аккредитации RA.RU.21A365)

Акт анализа состояния производства органа по сертификации "РОСТЕСТ-Москва" № 190710-005/290 от 26.07.2019

Техническое досье, состоящее из документов, содержащих доказательства соответствия продукции требованиям технического регламента. Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Сведения о стандартах, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента, указаны в приложении бланк №0682771, всего 5 позиций. Срок службы и условия хранения указаны в технической документации.

Предприятия-изготовители согласно приложению бланк №0682771, всего 1 позиция

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 29.07.2019 **ПО** 28.07.2024

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)



Грищенко Альмира Ахтямовна
(Ф.И.О.)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

Гудович Алексей Викторович
(Ф.И.О.)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ЕАЭС RU C-KR.AЯ46.B.06308/19

Серия **RU** № **0682771**

Перечень предприятий-изготовителей продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Полное наименование предприятия-изготовителя	Адрес (место нахождения)
«KyungDong Navien Co., Ltd»	Корея, Республика, 95, Suworam-gil, Seotan-myeon, Pyeongtaek-si, Gyeonggi-do, Korea

Сведения о национальных стандартах (сводах правил), применяемых на добровольной основе для соблюдения требований технических регламентов

Обозначение национального стандарта или свода правил	Наименование национального стандарта или свода правил	Подтверждение требованиям национального стандарта или свода правил
ГОСТ IEC 60730-1-2016	"Автоматические электрические управляющие устройства. Часть 1. Общие требования"	
ГОСТ IEC 60730-2-8-2012	"Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 2-8. Дополнительные требования к электроприводным водяным клапанам, включая требования к механическим характеристикам"	
ГОСТ IEC 60730-2-9-2011	"Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 2-9. Частные требования к термочувствительным управляющим устройствам"	
ГОСТ IEC 60730-1-2011	"Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования"	разделы 23 и 26
ГОСТ IEC 62311-2013	"Оценка электронного и электрического оборудования в отношении ограничений воздействия на человека электромагнитных полей"	

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))



Грищенко Альмира Ахтямовна
(Ф.И.О.)

Гудович Алексей Викторович
(Ф.И.О.)



Компания «KD Navien» имеет следующие сертификаты:



NAVIEN RUS LLC

117997 г. Москва, ул. Профсоюзная, д.65, корп.1, этаж 16

Тел. : 8 (495) 258 60 55 / Факс : 8 (495) 280 01 99

Веб-сайт : www.navien.ru / e-mail : info@navien.ru

ЕДИНАЯ СПРАВОЧНАЯ СЛУЖБА

ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ

ТЕЛ. : 8 (800) 505 10 05

(звонок по России бесплатный)