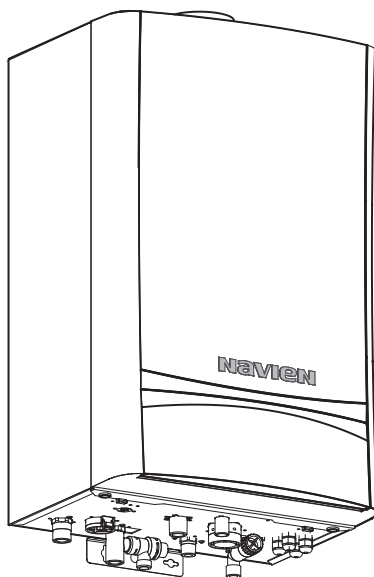


**Технический паспорт
конденсационного
газового котла
Navien NCN
21K/25K/32K/40K**

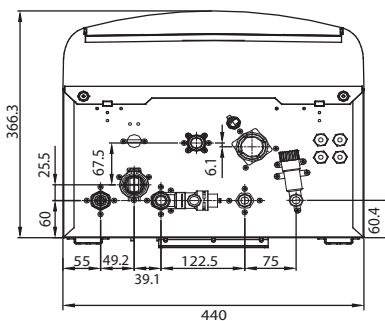
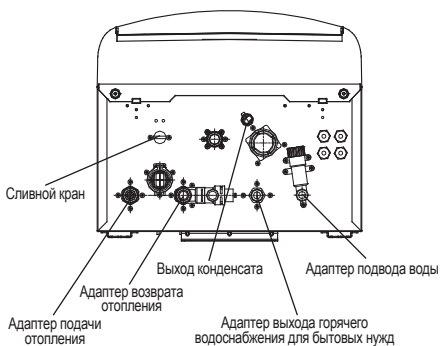
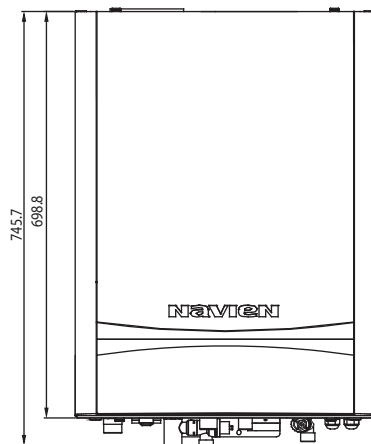
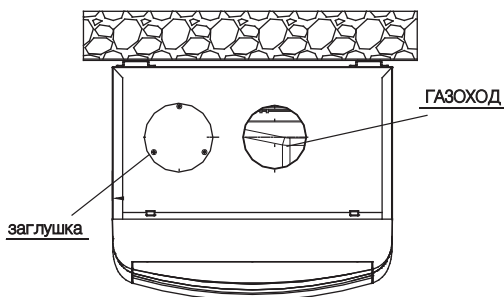
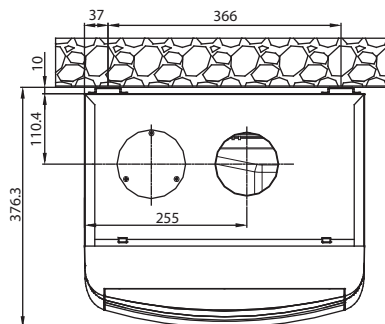


Габариты котла



Внимание !

Устанавливайте котёл строго горизонтально, а также поддерживайте расстояние более 60см со всех сторон для удобства ремонта и проверок.



Характеристики котлов

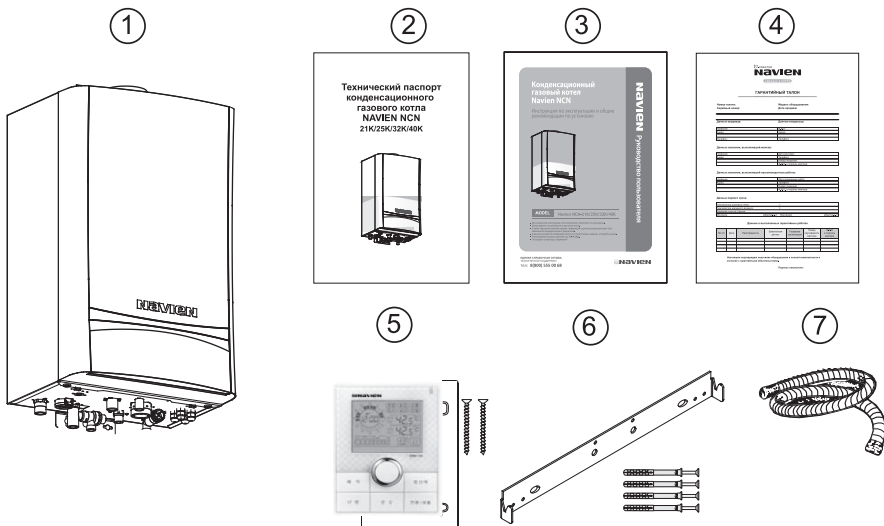
Технические характеристики			Navien NCN-21K	Navien NCN-25K	Navien NCN-32K	Navien NCN-40K
Категория			II 2H3P			
Исполнение			B23-B33-B53-C13-C33-C43-C53-C63-C83			
Вид топлива			природный газ G20 / сжиженный газ G31			
Способ отвода продуктов сгорания			турбо			
Потребляемая мощность при работе котла в режиме отопления (Макс./Мин.)	кВт	19,6 / 4,9	23,5 / 4,9	30,0 / 7,0	37,9 / 7,0	
Потребляемая мощность при работе котла в режиме горячего водоснабжения (Макс./Мин.)	кВт	23,5 / 4,9		34,9 / 7,0	37,9 / 7,0	
Мощность при работе котла в режиме отопления при перепаде температур (80/60°C) (Макс./Мин.)	кВт	19,3 / 4,8	23,1 / 4,8	29,5 / 6,8	37,1 / 6,8	
Мощность при работе котла в режиме отопления при перепаде температур (50/30°C) (Макс./Мин.)	кВт	21,1 / 5,2	25,2 / 5,2	32,6 / 7,5	40,5 / 7,5	
Мощность при работе котла в режиме горячего водоснабжения (Макс./Мин.)	кВт	23,1 / 4,8		34,2 / 6,8	37,1 / 6,8	
КПД при работе котла в режиме отопления при перепаде температур (80/60°C) (Макс./Мин.)	%	98,3 / 97,4	98,1 / 97,4	98,4 / 97,6	98,0 / 97,5	
КПД при работе котла в режиме отопления при перепаде температур (50/30°C) (Макс./Мин.)	%	107,9 / 106,9	107,2 / 106,9	108,6 / 106,9	107,4 / 106,9	
КПД при 30% мощности котла при работе в режиме отопления (t макс. обратной отопительной воды 47°C)	%	100,7	101,6	101,8	101,8	
КПД при 30% мощности котла при работе в режиме отопления (t макс. обратной отопительной воды 30°C)	%	109,6	108,4	108,4	108,2	
Максимальное рабочее давление	бар	3,0				
Регулируемый диапазон температур отопительной воды	°C	30 - 90				
Объём расширительного бака	л	6,5				
Минимальное рабочее давление в контуре горячего водоснабжения	бар	3,0				
Максимальное рабочее давление в контуре горячего водоснабжения	бар	10,0				
Регулируемый диапазон температур горячей хозяйственной воды	°C	30 - 65				
Проток горячей хозяйственной воды при ΔT = 25°C	л/мин	14,0		21,1	23,0	
Проток горячей хозяйственной воды при ΔT = 40°C	л/мин	8,8		13,2	14,4	
Минимальный проток горячей хозяйственной воды	л/мин	2,5				
Эл. параметры	В/Гц	230 / 50				
Потребляемая эл. мощность	Вт	130			135	
Класс электрической защиты		IPX5D				
Ø Дымоходов	мм	Коаксиальный 60/100 ; 80/125 ; Раздельный 80x80				
Максимальная длина коаксиального дымохода Ø60/100 -горизонтально	Эм	20,0				
Максимальная длина коаксиального дымохода Ø60/100 -вертикально	Эм	21,0				
Максимальная длина коаксиального дымохода Ø80/125 -горизонтально	Эм	68,0				
Максимальная длина коаксиального дымохода Ø80/125 -вертикально	Эм	70,0				
Максимальная общая длина раздельного дымохода Ø80x80 -горизонтально	Эм	110,0 (2 x 50,0)				
Размеры соединений	Отопление	дюйм (мм)	G3/4 (20) Наружная резьба			
	Горячее водоснабжение	дюйм (мм)	G1/2 (15) Наружная резьба			
	Газ	дюйм (мм)	G3/4 (20) Наружная резьба			
Габариты (Высота x Ширина x Глубина)		мм	695 x 440 x 370			
Вес котла без воды		кг	35		38	

Navien NCN 21K/ 25K/ 32K/ 40K

Котлы Navien NCN-21/25/32/40K поставляются в полностью собранном виде после проведения функциональных испытаний.

В комплектацию поставки входит:

1. Котел - 1 шт.
2. Паспорт - 1 шт.
3. Руководство пользователя - 1 шт.
4. Гарантийный талон - 1 шт.
5. Пульт управления - 1 шт.
в комплекте: кронштейн крепления к стене - 1 шт.
шуруп М3 х 45 мм - 2 шт
6. Монтажная планка крепления котла - 1 шт.
в комплекте: дюбель-гвоздь М6 х 55 мм - 4 шт.
7. Шланг слива конденсата - 1 шт.



Уважаемый покупатель!

По вопросам монтажа, ввода оборудования
в эксплуатацию и заключения договора
на сервисное техническое обслуживание,
рекомендуем Вам обращаться

в **Авторизованный Сервисный Центр NAVIEN.**

Адреса и телефоны

Авторизованных Сервисных Центров NAVIEN

Вы можете узнать в торгующей организации,
где было приобретено оборудование,
по телефону горячей линии **8-800-555-00-68**
(междугороднее соединение **БЕСПЛАТНО**)
или на сайте **www.navien.msk.ru**

в разделе «Сервис» подраздел «Сервисные Центры».

В течение гарантийного срока,
все работы по устранению недостатков
оборудования (ремонт и замена запасных частей),
возникших по вине завода изготовителя, при условии
соблюдения пользователем всех правил,
изложенных в инструкции пользователя и гарантийном талоне,
выполняются **БЕСПЛАТНО!**

Гарантийные работы
выполняются **БЕСПЛАТНО** только

Авторизованным Сервисным Центром NAVIEN

по месту установки обслуживаемого оборудования.

Отказ представителя регионального авторизованного сервисного
центра NAVIEN выехать к месту установки котла для проведения
гарантийного ремонта на том основании,

что Вы заключили договор на сервисное обслуживание,
провели пусконаладку котла
или монтаж отопительного оборудования,
пользуясь услугами сторонней организации,
а не Авторизованного сервисного центра NAVIEN,
является абсолютно необоснованным.

Если у вас возникли трудности с эксплуатацией оборудования
или в общении с **Авторизованным Сервисным Центром,**

вы можете связаться с техническим отделом
представительства **NAVIEN**
по телефону бесплатной горячей линии:

8-800-555-00-68

(междугороднее соединение **БЕСПЛАТНО**).

navien

Компания "KD Navien" имеет следующие сертификаты:



**ЕДИНАЯ СПРАВОЧНАЯ СЛУЖБА
ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ**

тел.: 8(800) 555 00 68

МЕЖДУГОРОДНОЕ СОЕДИНЕНИЕ БЕСПЛАТНО

**www.navien.msk.ru
service@navien.msk.ru**