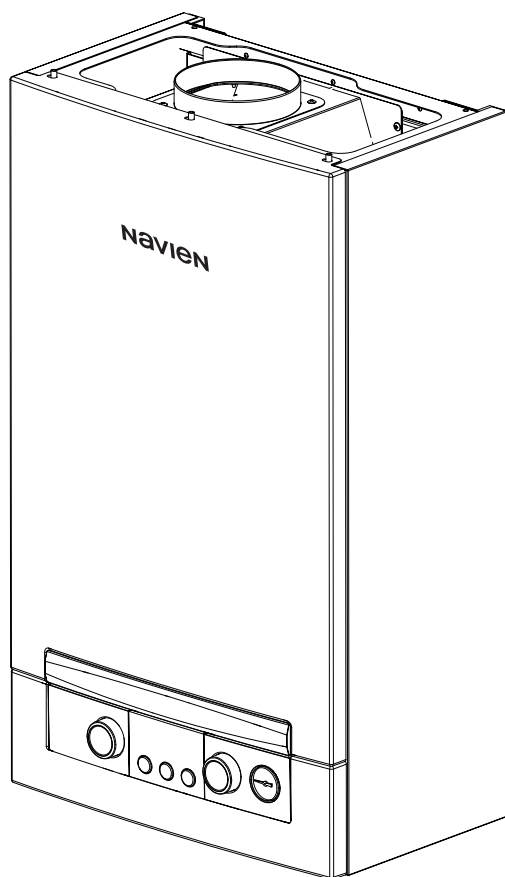


**Технический паспорт  
настенного газового котла  
NAVIEN  
NGB150-13/16/20/24A**



**navien**

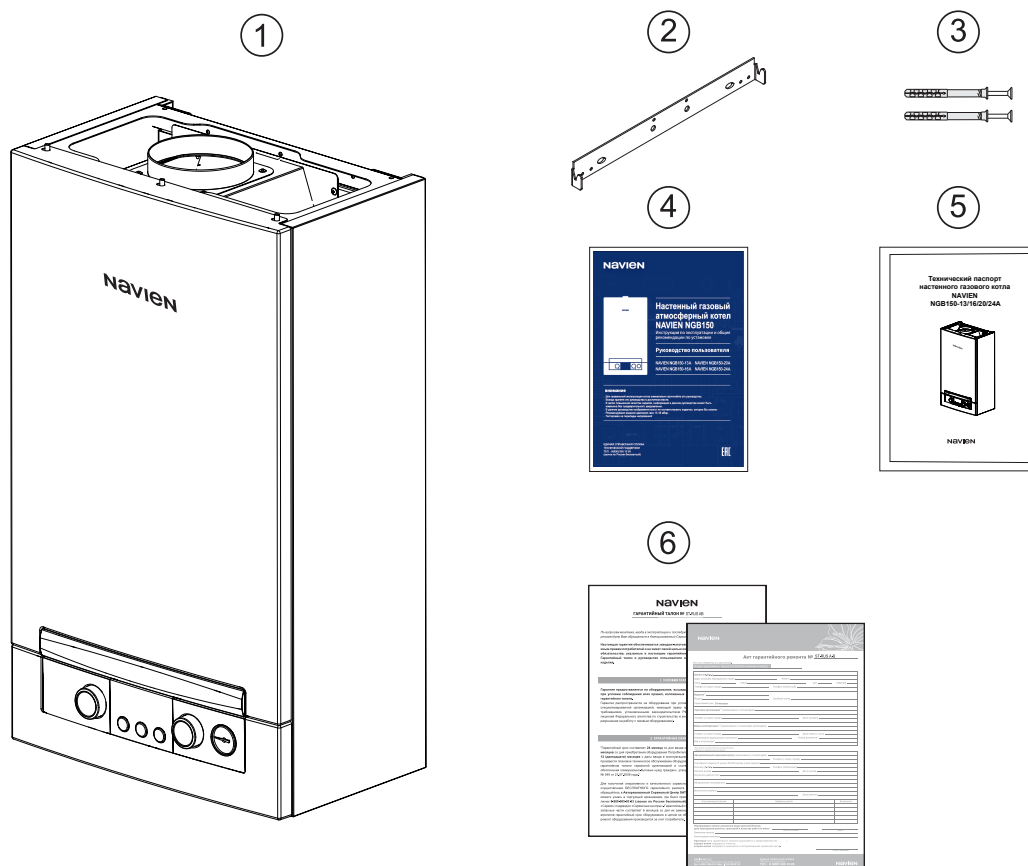
## Комплект поставки

### Котлы NAVIEN NGB150-13/16/20/24A

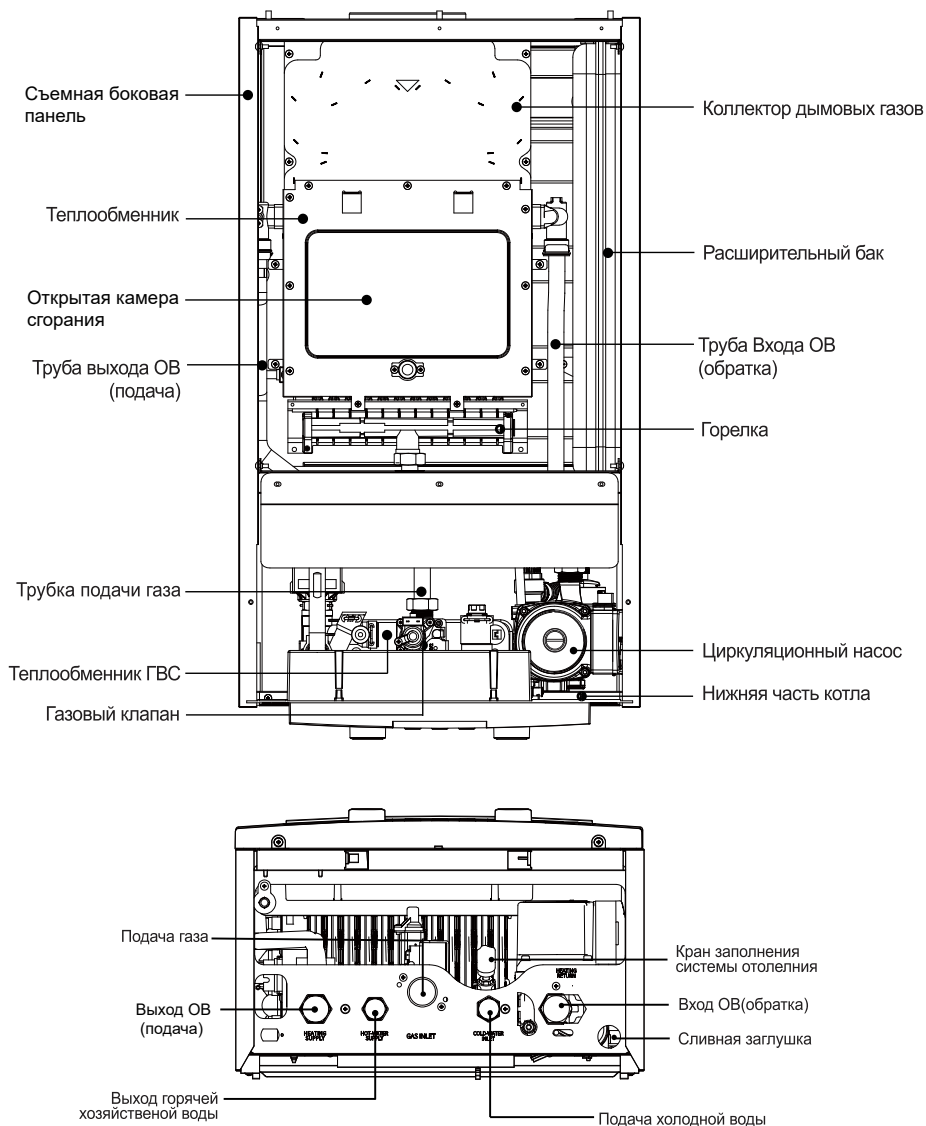
Поставляются в собранном виде после функциональных испытаний.

В комплект поставки входят:

1. Котел – 1 шт.
2. Монтажный шаблон – 1 шт.
3. Шуруп – 2 шт.
4. Руководство пользователя – 1 шт.
5. Паспорт – 1 шт.
6. Гарантийный талон – 1 комплект



## Основные элементы котла



## Условия транспортировки и хранения

Транспортирование котлов может осуществляться всеми видами транспорта, в соответствии с правилами, действующими для данного вида транспорта.

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

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

Технические параметры			NAVIEN NGB150-13A	NAVIEN NGB150-16A	NAVIEN NGB150-20A	NAVIEN NGB150-24A
Категория			II <sub>2</sub> НЗР			
Исполнение			B <sub>11</sub> BS			
Назначение			Отопление (ОВ) и нагрев воды для хозяйственных нужд (ГВС)			
Топливо			Природный газ / Сжиженный газ			
КПД		%	87			
Тепловая мощность	ОВ	кВт	8,5-13	8,5-16	8,5-20	8,5-24
	ГВС		16		24	
Отапливаемая площадь		м <sup>2</sup>	до 130	до 160	до 200	до 240
Температура нагрева ОВ		°С	40-80			
Рабочее давление ОВ	Мин.	бар	0,5			
	Макс.		3,0			
Температура нагрева воды в системе ГВС		°С	35-60			
Рабочее давление воды в системе ГВС	Мин.	бар	0,2			
	Макс.		8,0			
Производительность ГВС	ΔТ 25°С	л/мин	9,2	9,2	13,7	13,7
	ΔТ 40°С	л/мин	5,7	5,7	8,6	8,6
Расход газа (ОВ)	Природный газ(мин/макс.)	м <sup>3</sup> /час	1,06-1,59	1,06-1,96	1,06-2,43	1,06-2,86
	Сжиженный газ(мин/макс.)	кг/час	0,78-1,17	0,78-1,44	0,78-1,79	0,78-2,10
Расход газа (ГВС)	Природный газ(мин/макс.)	м <sup>3</sup> /час	1,06-1,96	1,06-1,96	1,06-2,86	1,06-2,86
	Сжиженный газ(мин/макс.)	кг/час	0,78-1,44	1,78-1,44	0,78-2,10	0,78-2,10
Объем расширительного бака		л	6			
Тип газа	Природный газ (G20)	мбар	10-25			
	Сжиженный газ (G31)		28-37			
Напряжение и Частота		В/Гц	230/50			
Номинальная потребляемая электрическая мощность		Вт	97			
Присоединительные размеры	ОВ	дюйм	G 3/4"			
	ГВС		G 1/2"			
	Газ		G 3/4"			
Размеры		В x Ш x Г (мм)	770×445×280			
Размеры упаковки		В x Ш x Г (мм)	885×575×375			
Диаметр дымохода		ММ	130			
Вес нетто		кг	31			
Вес брутто		кг	34			

# navien

сертификат



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](http://www.navien.ru) / e-mail : [info@navien.ru](mailto:info@navien.ru)

**ЕДИНАЯ СПРАВОЧНАЯ СЛУЖБА  
ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ  
ТЕЛ. :8(800) 505 10 05  
(звонок по России бесплатный)**