

RUS - Инструкции по монтажу и эксплуатации

1. Описание

Аккумулирующие баки служат для аккумулирования избыточного тепла из источника тепла, которым может быть котёл, работающий на твёрдом топливе, тепловой насос, солнечный коллектор, каминная топка, и т. п.

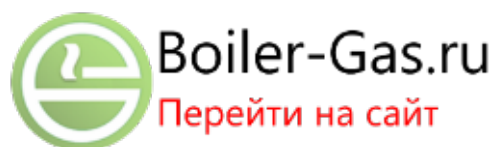
Баки серии NADO служат только для сохранения тепла в системе отопления. Подключение аккумулирующего бака к отопительной системе с котлом, работающим на твёрдом топливе, позволяет оптимизировать работу котла при наиболее подходящей температуре. Главным образом, использование аккумулирующих баков эффективно при оптимальном режиме работы (т.е. с максимальной эффективностью), когда избыточное неиспользованное тепло аккумулируется в баке.

Баки изготавливаются из нержавеющей стали, без обработки внутренней поверхности; внешняя поверхность баков покрывается защитной эмалью. Баки снабжены съёмной теплоизоляцией толщиной 100 мм (1500 l), 120 мм (2000 l) – NEODUL LB PP. Аккумулирующие баки выпускаются ёмкостью 1500, 2000 литров. Некоторые модели v1 изготавливаются с отверстием для визуального контроля с внутренним диаметром 182 мм, в которое можно вмонтировать встроенный электрический нагреватель ТРК.

Баки не предназначены для хранения ГХВ (горячей хозяйственной воды).

2. Основные размеры

Объём [л]	Диаметр [мм]	Высота [мм]
1500	1100	1906
2000	1100	2436



3. Описание отдельных моделей

NAD v1

Аккумулирующий бак, в котором можно установить от одного до трёх фланцев. Фланец с межцентровым расстоянием болтов 210 мм можно использовать для установки встроенного электрического фланцевого нагревателя ТРК. “. Штуцер G6/4” можно использовать для установки электрического термoeлементa TJ G 6/4”. В стандартном исполнении фланец заглушен. Аккумулирующие баки поставляются с теплоизоляцией толщиной 100 мм (1500 l), 120 мм (2000 l).

NAD v2

Аккумулирующий бак, в котором можно установить штуцер G6/4”. Штуцер G6/4” можно использовать для установки электрического термoeлементa TJ G 6/4”. Аккумулирующие баки поставляются с теплоизоляцией толщиной 100 мм (1500 l), 120 мм (2000 l).

4. Предложение по величине и подключению аккумулирующего бака к отопительной системе

Предложение по оптимальной величине аккумулирующего бака составляет проектант или лицо, имеющее необходимые знания и навыки в проектировании отопительных систем.

Установку производит специализированная компания, или лицо уполномоченное внести в гарантийный талон все необходимые сведения об установке.

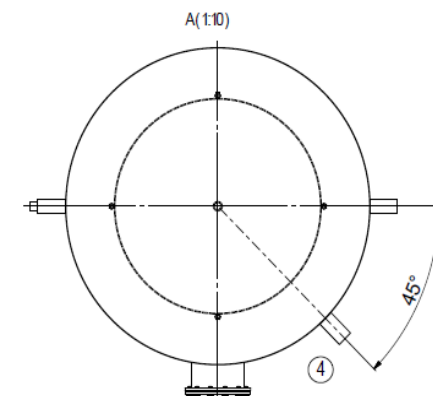
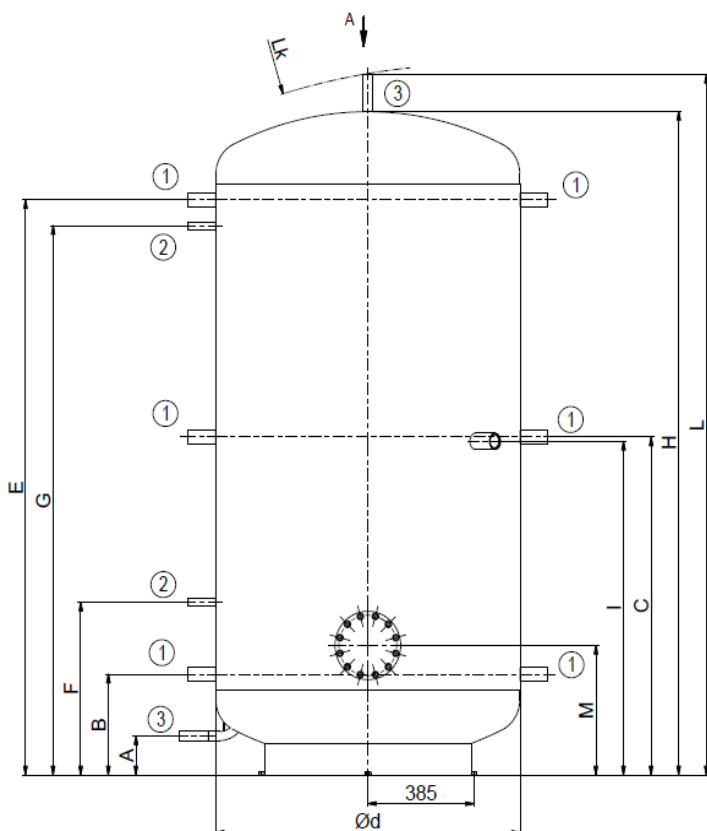
Мы рекомендуем использовать изделие в помещении при температуре от +5°C до 45°C и относительной влажности воздуха не более 80%.

5. Основные технические параметры

Максимальное рабочее давление в резервуаре 0,3 МПа. Максимальная температура отопительной воды в резервуаре 90°C.

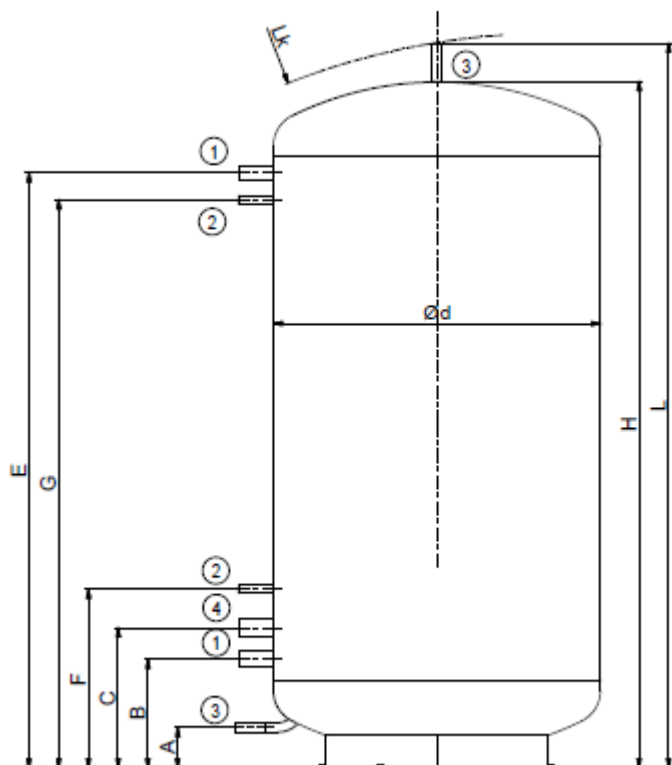
4. Изображение серии NAD

NAD 1500 v1, NAD 2000 v1



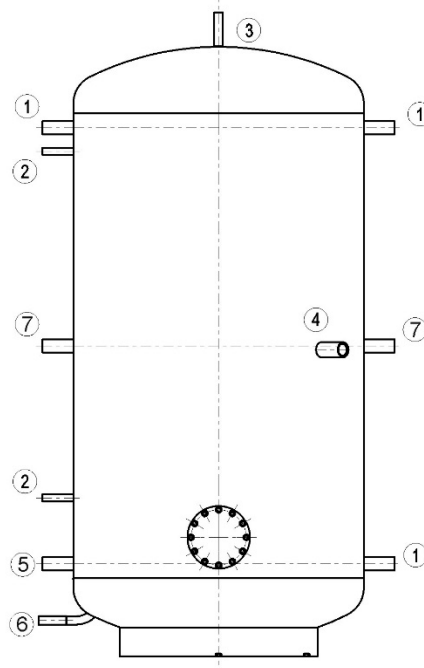
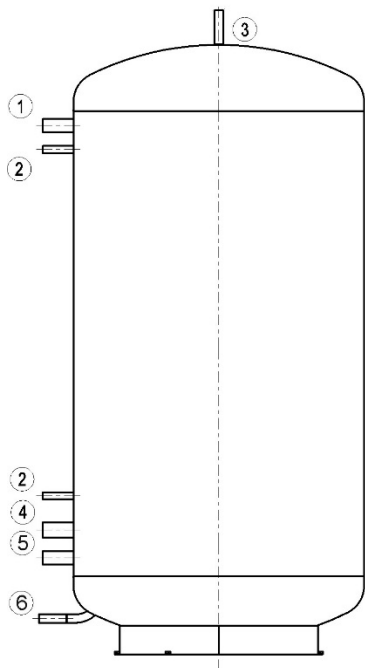
①	G 1 1/4" внутр.
②	G 1/2" внутр.
③	G 1" внешн.
④	G 1 1/2" внутр.

	A	B	C	d	E	F	G	H	I	L	Lk	M
NAD 1500 v1	135	350	910	1100	1470	600	1380	1778	895	1906	1925	450
NAD 2000 v1	135	350	1175	1100	2000	600	1910	2307	1160	2436	2480	450



①	G 1 1/4" внутр.
②	G 1/2" внутр.
③	G 1" внешн.
④	G 1 1/2" внутр.

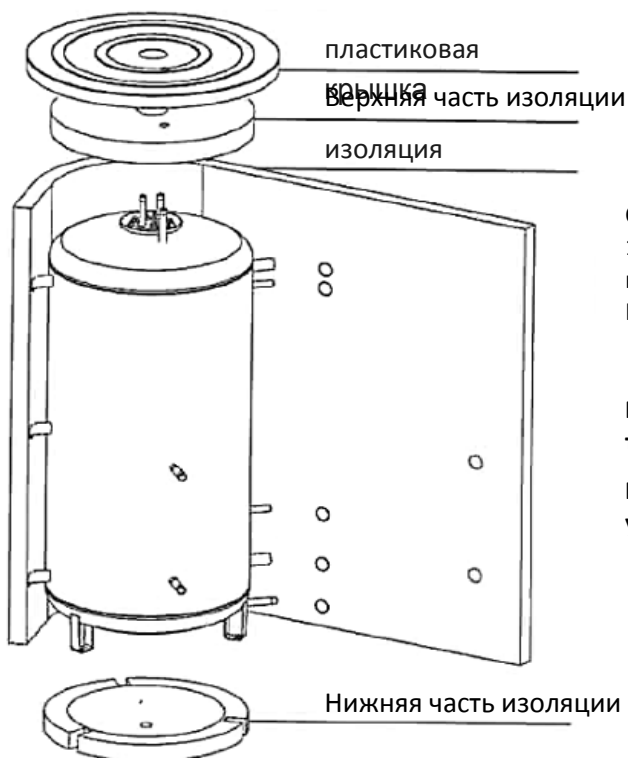
	A	B	C	d	E	F	G	H	L	Lk
NAD 1500 v2	135	365	470	1100	1470	600	1380	1778	1906	1925
NAD 2000 v2	135	365	470	1100	2000	600	1910	2307	2436	2480



- 1 Входы воды в аккумулирующий бак
- 2 Гильзы для датчиков (термометр и термостат)
- 3 Выход аккум. горячей воды (деаэрация)
- 4 Место для установки электрического термоэлемента ТЭЖ 6/4"
- 5 Выход воды из аккум. бака (возвратная вода)
- 6 Вход воды в аккумулирующий бак (выпуск)
- 7 Следующий вход

- внутр. G 1 1/4"
- внутр. G 1/2"
- внешн. G 1"
- внутр. G 1 1/2"
- внутр. G 1 1/4"
- внешн. G 1"
- внутр. G 1 1/4"

Теплоизоляция



Слой изоляция NEODUL LB PP толщиной 100 мм (1500 l) , 120 мм (2000 l). Компоненты изоляции – верхняя крышка, крышка фланцев и заглушки отверстий. Изоляция поставляется в отдельной упаковке.

Рекомендуем устанавливать ее при комнатной температуре.

При температурах значительно ниже 20 °C происходит усадка изоляции, которая затрудняет монтаж.

Informační list výrobku

(Karta produktu, Produktdatenblatt, Product Fiche, Termékismertető adatlap, Информационный лист продукта, Fiche de produit)

	NAD 1500 v1 NEODUL LB PP	NAD 1500 v2 NEODUL LB PP	NAD 2000 v1 NEODUL LB PP	NAD 2000 v2 NEODUL LB PP
Statická ztráta (W)	165	165	185	185
Straty postojowe (W)				
Warmhalteverluste (W)				
The standing loss (W)				
Hőtárolási veszteség (W)				
Статический потерь (Вт)				
Les pertes statiques (W)				
Statická strata (W)				
Objem zásobníku (l)	1507	1507	2007	2007
Pojemność magazynowa (l)				
Speichervolumen (l)				
Storage volume (l)				
Tárolási térfogat (l)				
Объём накопительного резервуара (л)				
Volume de stockage (l)				
Objem zásobníka (l)				

