Почему ТЕПЛОБАК ?

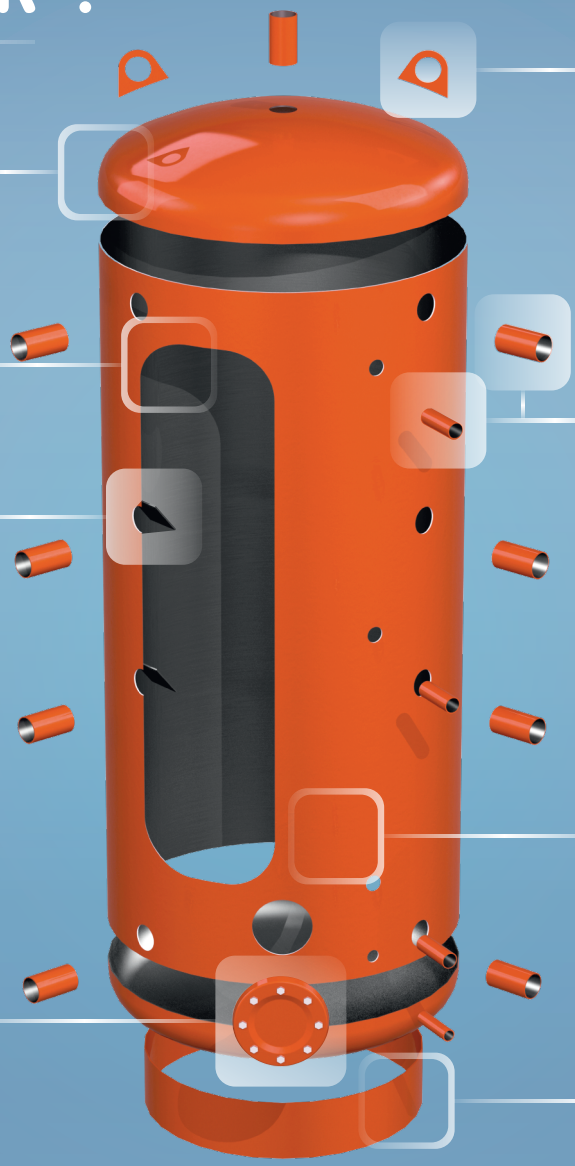
Специальные днища соответствующей формы, которые способны выдержать высокое давление без деформации.

Использование в производстве конструкционной стали толщиной от 3 мм.

Диффузорная пластина для эффективной стратификации (расслоения) нагретой воды.

Качество шва обеспечивается механизацией и автоматизацией сварочных процессов с использованием оборудования ведущих производителей ESAB и FRONIUS.

Все баки в стандартной комплектации имеют ревизионный фланец.



Буферные емкости объемом от 1500 л включительно оснащены такелажными ушами в верхней части буферной емкости.

Каждая буферная емкость проходит проверку избыточным давлением.

Патрубки с толстостенной бесшовной трубы и их достаточное количество и правильное расположение позволяет подключать к баку необходимое количество теплогенераторов, обеспечивая эффективную работу системы, а также достаточное количество патрубков под термодатчики, которые обеспечивают эффективную работу автоматики системы отопления.

Внешнее покрытие, которое обеспечивает повышенную устойчивость к агрессивным средам, влияющих на надежность и долговечность изделия.

Ножка цилиндрической формы, которая обеспечивает максимально эффективную передачу нагрузки на фундамент.

теплобак

www.teplobak.com.ua

max 95°C

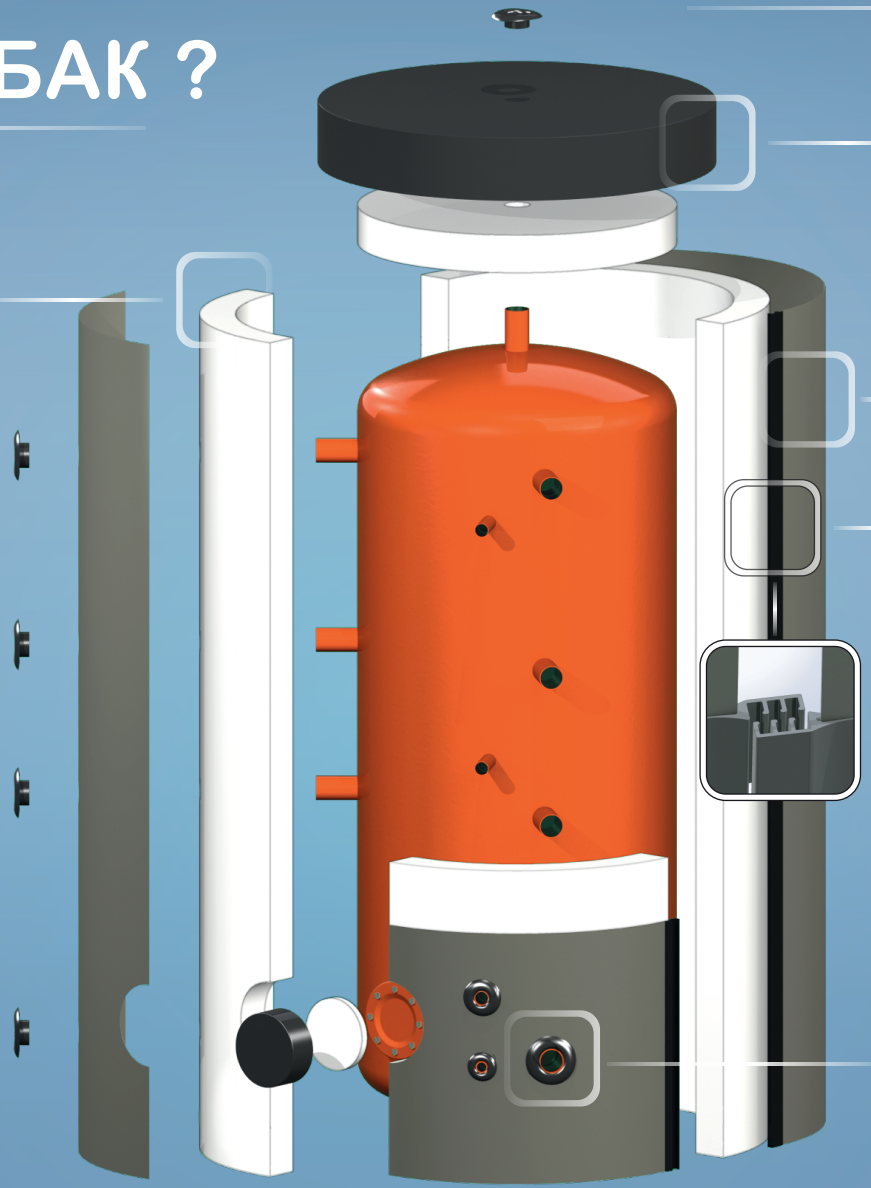
max 3 bar

Почему ТЕПЛОБАК ?

Изолирующий материал - полиэстер толщиной 90 мм.

Физические параметры:

Полиэстер	Пенополиуретан
Теплопроводность	
0.031-0.037 W/m•K	0.04 W/m•K
Плотность (при толщине 90 мм)	
1300 г/м²	1440 г/м²
Гигроскопичность	
0.2%	<2.0%
Класс огнестойкости (EN 13501-1)	
A2	E
Рабочая температура	
max 120 °C	max 100 °C



Защитная декоративная крышка

Защитный кожух изоляционного материала.

Материал защитного кожуха - ABS пластик.

Трехпозиционный пластиковый замок.

Изоляция является съемной и поставляется в отдельной упаковке, что существенно уменьшает риск повреждения, а также обеспечивает легкий монтаж на объекте. В зависимости от объема бака, защитный кожух может состоять из нескольких частей.

Декоративная заглушка (розетта)

теплобак

www.teplobak.com.ua

max 95°C

max 3 bar