

Монтаж резервуаров

Обновлено 12.11.2014 12:00



Завод металлических конструкций занимается производством резервуаров и ёмкостей для топлива, воды, масел, технических жидкостей и химических соединений. По Вашему заказу наши специалисты изготовят бак любой формы, объёма и технических характеристик. Однако изготовление емкостей - это ещё полдела, поскольку важную роль играет правильный **монтаж резервуаров**. Грамотная сборка и установка оборудования - это залог правильного функционирования и заявленных сроков эксплуатации продукции, это безопасность и соответствие всем санитарным и эпидемиологическим нормам.

Высокие вертикальные резервуары либо длинные горизонтальные емкости достаточно непросто установить, учитывая большие размеры и длинные сварные швы. Кроме того, при монтаже необходимо свести к минимуму остаточные напряжения и избежать повреждения листов конструкции.

Каждый резервуар устанавливается по-своему, в зависимости от его формы, назначения, специфики предприятия и климатических условий. Однако при **монтаже резервуаров**

существует несколько обязательных типовых стадий:

1. Вначале собирают днище и производят его сварку
2. После этого проводится испытание днища на надёжность
3. Обязательным условием является антикоррозийная обработка днища
4. Затем с помощью специальных устройств производят установку днища на подготовленный заранее фундамент
5. Потом переходят к сборке и сварке стенки
6. После этой операции собирают и сваривают стропильный каркас
7. Непременным атрибутом любой конструкции (резервуар, ёмкость) является арматура, которую и устанавливают на этой стадии
8. Далее занимаются испытанием стенок и крыши
9. Следующей стадией является присоединение трубопроводов
10. После удачного монтажа производят покраску резервуара

Такая стандартная последовательность монтажа обеспечит надёжность конструкции и правильное её функционирование. При **монтаже резервуаров** доверяйте только профессионалам, поскольку в этом деле важно соблюдение каждой мелочи для того, чтобы в итоге получить стабильную и качественную конструкцию.

[Емкости](#) | [Резервуары](#) | [Силоса](#) | [АЗС](#) | [Водонапорные башни](#) | [Дизельные генераторы](#)