

Отводы стальные сварные

Отвод – соединительная деталь трубопровода, позволяющая плавно изменять его направление. Стальные отводы имеют различную строительную длину, диаметр, угол изгиба (от 15° до 90°), отличаются по условному давлению и температуре рабочей среды.

- Отводы (колена) секторные сварные по [ОСТ 34-10-752-97](#)
- Отводы сварные по [ОСТ 36-21-77](#)
- Отводы сварные [ТС-583.000 серия 5.903-13](#)

В условиях городской местности трубопровод невозможно проложить строго по прямой линии. Поэтому для корректировки его направления применяются специальные соединительные элементы, такие как тройники, переходы и отводы для водопроводов. Они в свою очередь могут одинаково изготавливаться и из обычной стали, и из нержавеющей.

В трубопроводах, перекачивающих неагрессивные продукты, довольно часто применяются отводы стальные. Для них существует достаточно длинный список стандартов с четко обозначенными условиями производства отводов для каждой отдельной сферы производства: будь то нефтеперерабатывающая, нефтехимическая, газовая или пищевая промышленности.

Отводы стальные разделяются на виды, в связи с множественными технологиями их изготовления:

- цельнотянутые;
- гнутые;
- штампованные;
- крутоизогнутые;
- [отводы сварные](#).

Наибольшим спросом пользуются гнутые, цельнотянутые и сварные отводы. Несмотря на возможность заказать любой угол поворота, наибольшим спросом пользуются все же отводы с углом 45, 60, и 90 градусов.

Сварные отводы представляют собой два и больше секторов из одного типа стали, сваренных между собой. Такие элементы чаще всего используются при монтаже трубопроводов в котельных и на тепловых электростанциях.

Стальные отводы применимы в трубопроводах любого назначения – даже в замкнутых системах, благодаря их высокой газовой герметичности и низкому коэффициенту теплового расширения. Стальным отводам присуща исключительная прочность и высокая устойчивость к перепадам давления.

ООО «Фирма»Векам» г. Санкт-Петербург, (812) 716-62-12, (812) 320-82-15

Несмотря на некоторые недостатки, при необходимости надежной корректировки направления трубопроводов с большим успехом применяются не что иное, как отводы стальные. Цена на эти изделия является весьма приемлемой, по причине не очень сложной технологии производства. Однако, если вам нужна надежность, стальные отводы окажут вам неоценимую пользу.