

Алюминиевая труба



Минск, Беларусь

Компания «СпецСтальСнаб» реализует алюминиевую трубу круглую со склада в Минске. Чтобы купить круглую алюминиевую трубу, а также другую продукцию, воспользуйтесь, пожалуйста, поиском по маркам и размерам на нашем сайте.

Алюминиевая труба представляет собой полый профиль разного сечения, изготовленный из алюминия и его сплавов.

Она отличается высокими эксплуатационными характеристиками: большим сроком службы, стойкостью к разрушительному действию коррозии и химически-агрессивных веществ, малым весом и высокой прочностью. Область применения алюминиевых труб достаточно широка - от дорожного строительства и нефтедобычи до коммунального хозяйства. Они незаменимы при строительстве судов, самолётов, автомобилей и промышленного оборудования. Их успешно применяют при изготовлении радиаторов, бензобаков, трубопроводов для горюче-смазочных материалов, газопроводов, водопроводов, систем отопления, дренажных систем и воздухопроводов.

Труба алюминиевая изготавливается из сплавов следующих марок: АМг2, АМг3, АМг3С, АМг5, АМг60, АД31, АД35, АВ, АД00, АД0, АД1, АДС, АД, АМЦ, АМЦС, Д1, Д16, АК6, В95 химический состав которых должен соответствовать ГОСТ 4784 и ГОСТ 11069

Алюминиевая труба классифицируется по способу производства:

- пресованные трубы из алюминия и алюминиевых сплавов по ГОСТ 18482-79;
- холоднодеформированные трубки из алюминия и алюминиевых сплавов по ГОСТ 18475-82;
- сварные прямошовные трубы из алюминиевых сплавов по ГОСТ 23697-79.

Стандартом предусмотрены следующие формы сечения алюминиевых труб (круглая, квадратная, прямоугольная и профильная). Причём круглые трубы могут быть толстостенными и тонкостенными.

Ещё одним критерием классификации алюминиевых труб является вид термической обработки, согласно которому трубы разделяются на: отожжённые (М); закалённые и искусственно состаренные (Т1); закалённые и естественно состаренные (Т); без термической обработки.

