



193149, Санкт-Петербург, Октябрьская наб., 74, к.2 Тел./факс: (812) 334 3373
Http:// www.hydrocomtk.ru E-mail: info@hydrocomtk.ru

Металлорукава герметичные гибкие высокого давления из нержавеющей стали



Гибкие герметичные металлорукава высокого давления из нержавеющей стали предназначены для транспортировки разнообразных сред в жидком и газообразном состояниях в диапазоне температур от -200°C до $+600^{\circ}\text{C}$ и рабочем давлении до 300 атм/бар, обладают высокими вибропоглощательными свойствами.

Применение: пищевая, химическая, нефтехимическая, газовая, атомная, авиационная, судостроительная, машиностроительная, металлургическая и др. области промышленности.

Материал оплетки металлорукавов

Нержавеющая сталь марки AISI 304 соотв. ГОСТ 04(08)X18H10

Нержавеющая сталь марки AISI 316 соотв. ГОСТ 08(10)X17H13M2

В зависимости от рабочего давления и условий эксплуатации в месте установки, металлорукава могут быть поставлены либо без оплетки, либо с одной или двумя металлическими оплетками из нержавеющей стали.

Материал сальфона (гофры) металлорукавов

Нержавеющая сталь марки AISI 321 соотв. ГОСТ 08(12)X18H10T

Нержавеющая сталь марки AISI 316 соотв. ГОСТ 08(10)X17H13M2

Выбор марки нержавеющей стали сальфона (гофры) металлорукавов зависит от типа и рабочей температуры среды, транспортируемой через металлорукава.

Материал соединительной арматуры металлорукавов

Нержавеющая сталь марки AISI 304 соотв. ГОСТ 04(08)X18H10

Нержавеющая сталь марки AISI 321 соотв. ГОСТ 08(12)X18H10T

Нержавеющая сталь марки AISI 316 соотв. ГОСТ 08(10)X17H13M2

Выбор марки нержавеющей стали соединительной арматуры металлорукавов зависит от степени агрессивности рабочей среды и среды, воздействующей на металлорукав в месте его установки снаружи.

Типы соединительной арматуры металлорукавов

Фланцы поворотные и фиксированные (рекомендуется оснащать металлорукава одним поворотным и одним фиксированным фланцем во избежание осевого перекручивания металлорукавов при установке), резьбовые соединения различных типоразмеров, втулки «под приварку», быстроразъемные соединения, комбинации вышеуказанных типов соединений.

**Металлорукава имеют разрешение на применение, выданное
Федеральной Службой по Экологическому, Технологическому и Атомному Надзору.**

С Уважением, Дмитрий Витальевич ТИТОВ

ООО «Гидроком-ТК»
Тел./Факс: (812) 334-33-73
(921) 861-74-73
E-Mail: Dtitov@hydrocom.spb.ru
www.hydrocom.spb.ru