

# СТАЛЬНОЙ ШАРОВЫЙ КРАН / 1800



**КЛАСС 150/300/600  
ДУ 50 → ДУ 600**

СТАНДАРТЫ ПРОИЗВОДСТВА	
ДИЗАЙН	API 6D / ASME B16.34
ПРИСОЕДИНЕНИЕ	ASME B16.5
ФЛАНЕЦ-ФЛАНЕЦ	API6D / ASME B16.10
ИСПЫТАНИЯ	API 6D / API 598
ИСПЫТАНИЯ НА ОГНЕСТОЙКОСТЬ	API 607 / ISO 10497
МАРКИРОВКА	API 6D

## ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Стальной шаровой кран FAF1800 - трубопроводная арматура, в которой запирающим элементом является шар, поворачиваемый вокруг своей оси. Шаровой кран представляет собой один из типов трубопроводной арматуры - клапан, рабочее тело которого представляет собой сферическую поверхность (шар) со сквозным отверстием. Разработан и изготовлен в соответствии с ANSI стандартами. Работает в двух направлениях.
- Стойкость тефлонового уплотнения к различным средам и высокой температуре обеспечивает нулевую протечку и пожаробезопасные характеристики.
- Шар изготовлен из нержавеющей стали, корпус – из стали .
- Данные краны спроектированы так, что обеспечивается полная функциональность в случае пожара.
- Антистатическое устройство крана делает возможным неразрывность электрических цепей между всеми компонентами клапана.
- Подходит для применения в положении «открыто-закрыто».
- Низкая потеря давления благодаря полному проходу.
- Подходит для установки редуктора и электропривода.

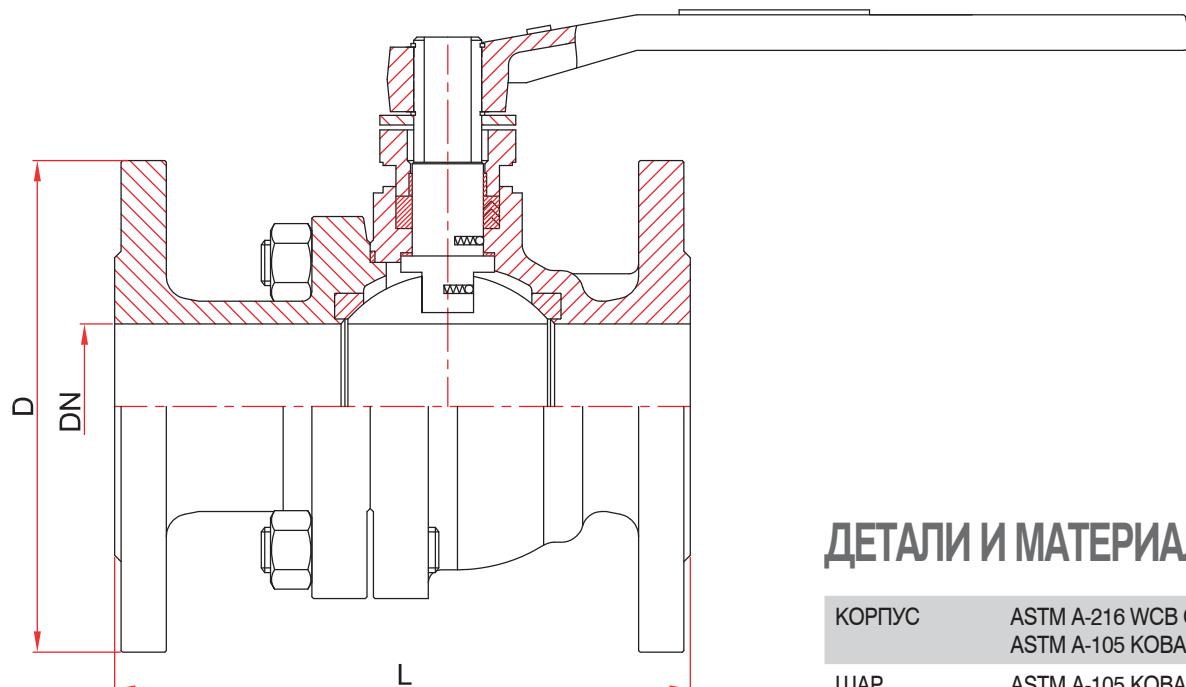
## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Баки для воды, емкости для хранения продуктов питания

## ТЕМПЕРАТУРА

-30, +200 °C

## ТЕХНИЧЕСКИЙ РИСУНОК



### ДЕТАЛИ И МАТЕРИАЛЫ

КОРПУС	ASTM A-216 WCB СТАЛЬ ASTM A-105 КОВАННАЯ СТАЛЬ
ШАР	ASTM A-105 КОВАННАЯ СТАЛЬ+ЕНР 1.4301 - AISI 304 НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ 1.4401 - AISI 316 НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ
ШТОК	ASTM A-105 КОВАННАЯ СТАЛЬ+ЕНР 1.4301 - AISI 304 НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ 1.4401 - AISI 316 НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ
УПЛОТНЕНИЯ	ТЕФЛОН НЕЙЛОН
ПОКРЫТИЕ	ПРОМЫШЛЕННОЕ ЭПОКСИДНОЕ ПОКРЫТИЕ

ДУ	NPS	КЛАСС 150		КЛАСС 300		КЛАСС 600	
		Ø mm	INC	D	L	D	L
50	2	150		178	165	216	165
65	2 1/2	180		191	190	241	190
80	3	190		203	210	283	210
100	4	230		229	255	305	275
150	6	280		394	320	403	355
200	8	345		457	380	502	420
250	10	405		533	445	568	510
							784