

ШАРОВЫЙ КРАН / 1220

РУ 16 – ФЛАНЦЕВЫЙ



РУ 16
ДУ15 → ДУ250

СТАНДАРТЫ ПРОИЗВОДСТВА

ДИЗАЙН	TS 3148 / DIN3357
ПРИСОЕДИНЕНИЕ	ФЛАНЦЕВЫЙ TS EN 1092-2 / ISO 7005-2
ФЛАНЕЦ – ФЛАНЕЦ	TS3148 ЛИСТ2 ДУ 15...ДУ 150 TS EN 558 Seri 14 / DIN3202 F4 ДУ200...ДУ250 TS EN 558 Seri 27 / DIN3202 F5
ИСПЫТАНИЯ	TS EN 12266-1
МАРКИРОВКА	TS EN 19 / TS 3148

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Шаровой кран 1220 РУ 16 - 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.
- Работает в двух направлениях.
- Усиленная нержавеющая тарельчатая пружина и тефлоновые уплотнения штока и шара гарантируют 100% герметизацию.
- Высокая стойкость тефлона к различным жидкостям и

высокой температуре имеет широкий спектр применения.

- Шар и корпус могут быть выполнены из различных материалов (чугун-высокопрочный чугун-сталь-304-304L-316-316L).
- Подходит для применения в положении «открыто-закрыто».
- Подходит для установки редуктора и электропривода.

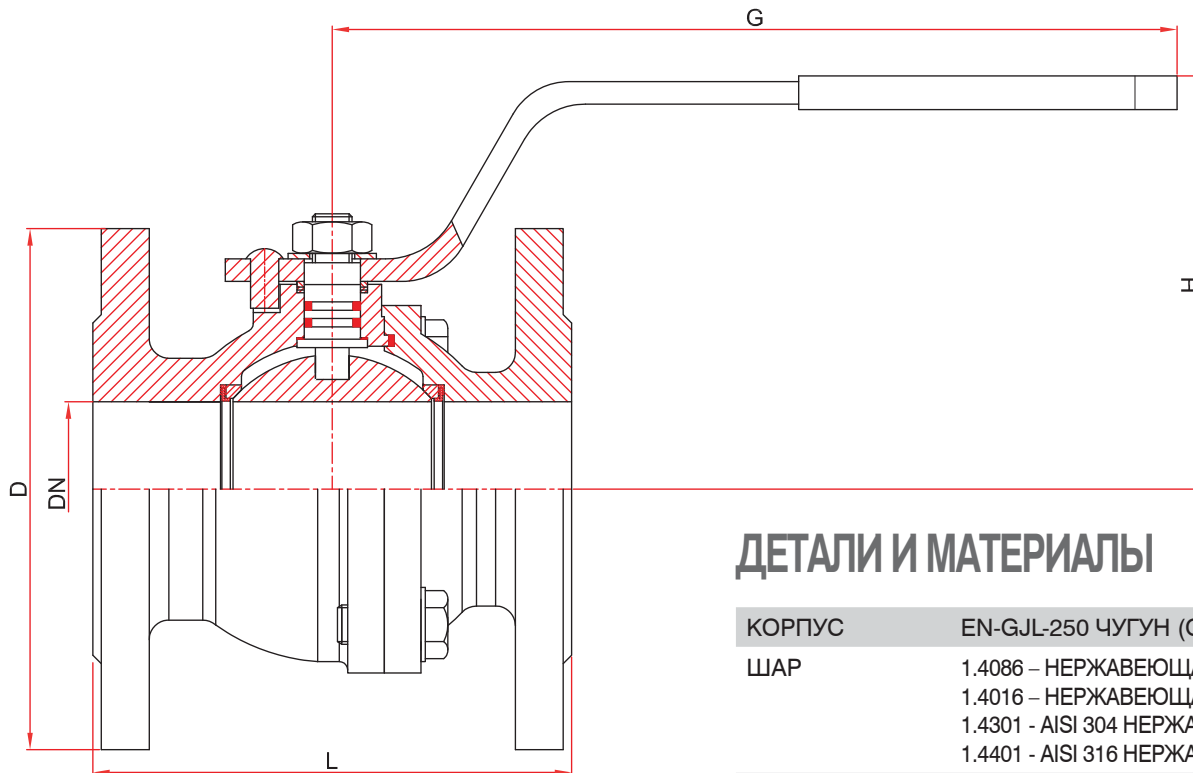
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Холодное и горячее водоснабжение, пар низкого давления, жидкости к которым стойки материалы проточной части.

ТЕМПЕРАТУРА

+200 °C

ТЕХНИЧЕСКИЙ РИСУНОК



ДЕТАЛИ И МАТЕРИАЛЫ

КОРПУС	EN-GJL-250 ЧУГУН (GG25)
ШАР	1.4086 – НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ 1.4016 – НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ 1.4301 - AISI 304 НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ 1.4401 - AISI 316 НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ
ШТОК	1.4021 - AISI 420 НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ 1.4301 - AISI 304 НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ 1.4401 - AISI 316 НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ
СЕДЛО	ТЕФЛОН
ПОКРЫТИЕ	ПРОМЫШЛЕННОЕ ЭПОКСИДНОЕ ПОКРЫТИЕ

ДУ	РАЗМЕРЫ				ПОКАЗАТЕЛИ			РАЗМЕРЫ БОЛТОВ	ГАЙКА/ БОЛТ КОЛИЧЕСТ ВО	МОМЕНТ ЗАТЯЖКИ КРЕПЕЖА Nm	РАЗМЕР ПОД КЛЮЧ (mm)
Ømm	D	L	H	G	KV m³/h	КРУТЯЩ ИЙ МОМЕНТ	ВЕС/КГ				
15	95	115	95	160	18	12	2,5	M12X50	4X2	85	19
20	105	120	100	180	35	12	2,8	M12X55	4X2	85	19
25	115	125	105	180	65	12	3,4	M12X55	4X2	85	19
32	140	130	110	180	115	12	4,7	M16X65	4X2	205	24
40	150	140	125	250	190	12	6,9	M16X65	4X2	205	24
50	165	150	130	300	310	12	9,2	M16X65	4X2	205	24
65	185	170	145	310	600	30	13	M16X65	4X2	205	24
80	200	180	155	310	950	35	15,9	M16X70	8X2	205	24
100	220	190	180	310	1630	45	21,7	M16X75	8X2	205	24
125	250	200	220	500	2700	60	32,6	M16X80	8X2	205	24
150	285	210	240	500	5000	115	37,7	M20X80	8X2	400	30
200	340	400	295	700	8000	175	118,4	M20X90	12X2	400	30
250	405	450	315	1000	12200	325	206,1	M24X100	12X2	691	36