

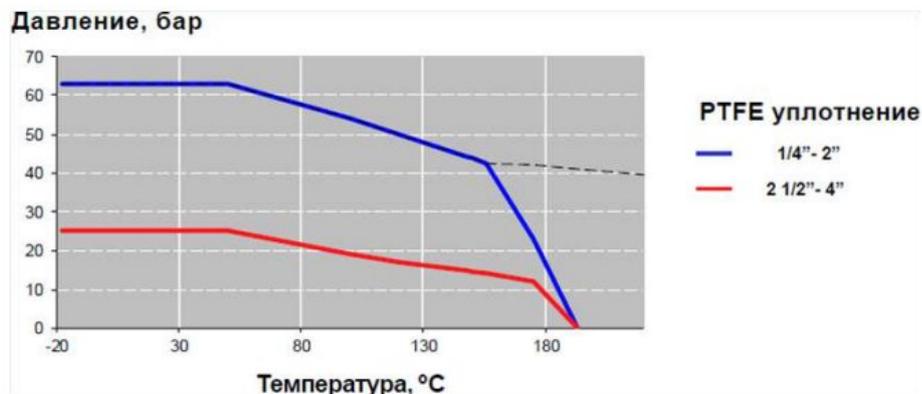
## Шаровый кран IMF 140 с плавающим шаром.

### Основные характеристики PN63 | DN10 – DN100

- Конструкция корпуса: из трех частей.
- Присоединение: резьбовое BSP (DIN 259/2999) или NPT (ASME B1.20.1).
- Маркировка в соответствии с: TP TC.
- Испытания в соответствии с: ГОСТ 9544 / EN 12266-1 / ISO 5208
- Сертификаты: ATEX и CE

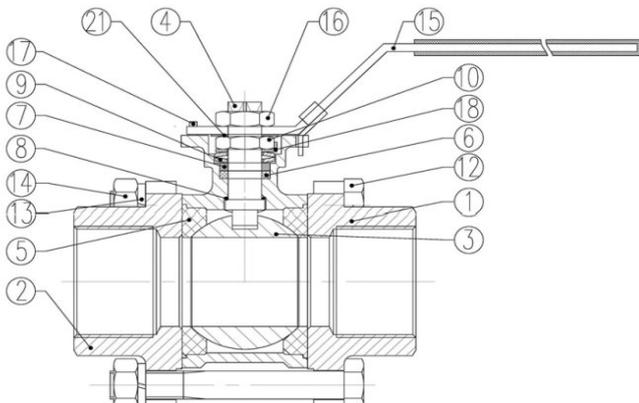


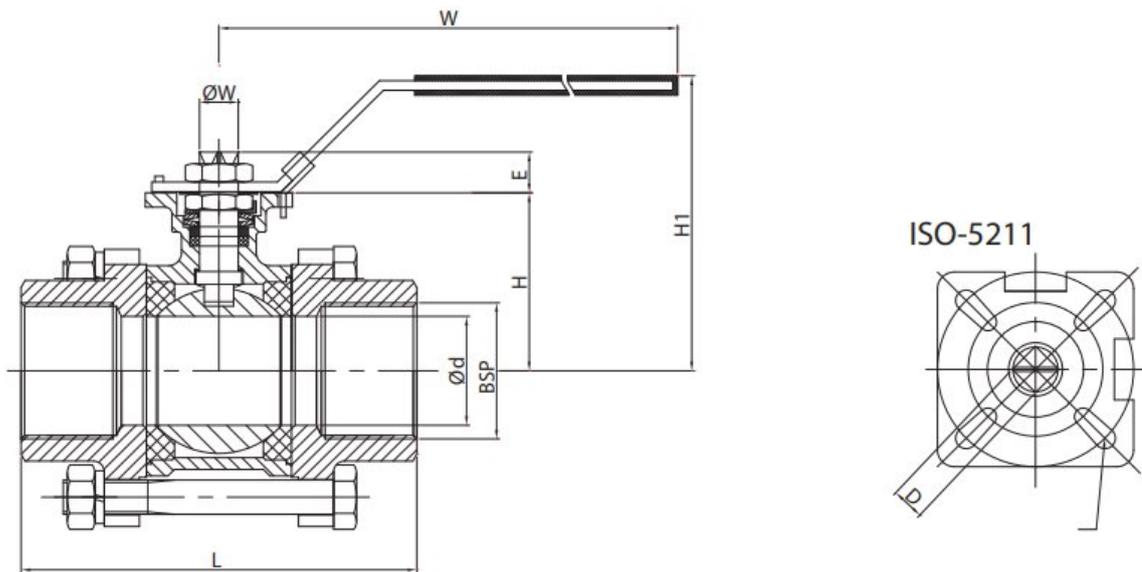
### Области применения кранов модели 140IMF в зависимости от сочетания давления и температуры рабочей среды.



### Стандартное материальное исполнение кранов модели 140IMF.

Позиция	Наименование	Материал
1	Корпус	1.4408
2	Крышка корпуса	1.4408
3	Шар	1.4408
4	Вал	1.4401
5	Седло	PTFE
6	Набивка сальника	PTFE
7	Фланец сальника	AISI 304
8	Опорное кольцо вала	PTFE
9	Тарельчатая пружина	AISI 304
10	Гайка сальника	AISI 304
12	Болт	1.4301
13	Шайба	AISI 304
14	Гайка	1.4301
15	Рукоятка	AISI 304+PVC
16	Гайка	AISI 304
17	Стопорный штифт	AISI 304
18	Шайба-фиксатор	AISI 304
21	Шайба	AISI 304



**Размеры в мм и массы в кг кранов модели 140IMF.**


DN	Размер	Ød	L	W1	H	H1	E	D	ØW	ISO 5211	Масса
10	1/4"	11,6	55	143	38,5	70	9	9	12	F04/03	0,58
12	3/8"	12,5	60	143	38,5	70	9	9	12	F04/03	0,58
15	1/2"	15	75	143	38,5	70	9	9	12	F04/03	0,57
20	3/4"	20	80	143	47,5	79	9	9	12	F04/03	0,76
25	1"	25	90	163	59	95	11	11	14	F05/04	1,03
32	1 1/4"	32	110	163	63,5	100	11	11	14	F05/04	1,59
40	1 1/2"	38	120	188	79	116	15	14	18	F07/05	2,3
50	2"	50	140	188	86,5	124	15	14	18	F07/05	3,25
65	2 1/2"	64	162	350	109,1	141	17	17	22	F10/07	6,9
80	3"	76	184	350	117	149	17	17	22	F10/07	11
100	4"	94	228	350	142	173	22	22	28	F12/10	19,2

**Пропускная способность кранов модели 140IMF, Kv в м<sup>3</sup>/час.**

DN	Размер	Kv	DN	Размер	Kv
10	1/4"	6,6	32	1 1/4"	57
12	3/8"	6,6	40	1 1/2"	80
15	1/2"	11,2	50	2"	150
20	3/4"	21	65	2 1/2"	265
25	1"	34	80	3"	415
			100	4"	780