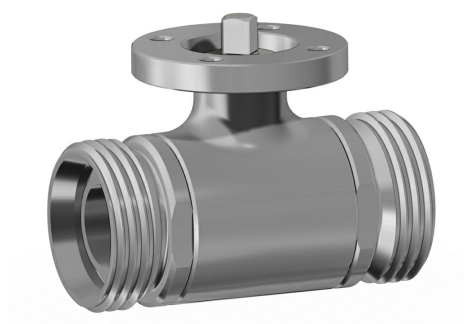


Кран шаровой из нержавеющей стали, артикул 434



Макро Шаровые клапаны

Категория Другие шаровые краны из нержавеющей стали

Кран шаровой из нержавеющей стали двухходовой, с резьбой по DIN 11851, полнопроходной

характеристики

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Кран изготовлен из нержавеющей стали марки 316L и предназначен для применений, требующих обеспечения особых санитарных условий (применения в пищевой промышленности).
- Концы по стандарту DIN 11851.
- Рабочая температура: от -20°C до +150°C.
- Рабочее давление: см. график
- Рабочая среда: для пищевых применений.
- Фланец для монтажа привода по ISO 5211.
- **В исполнении с рукояткой отсутствует головка по стандарту ISO 5211 и невозможно установить привод никакого типа.**

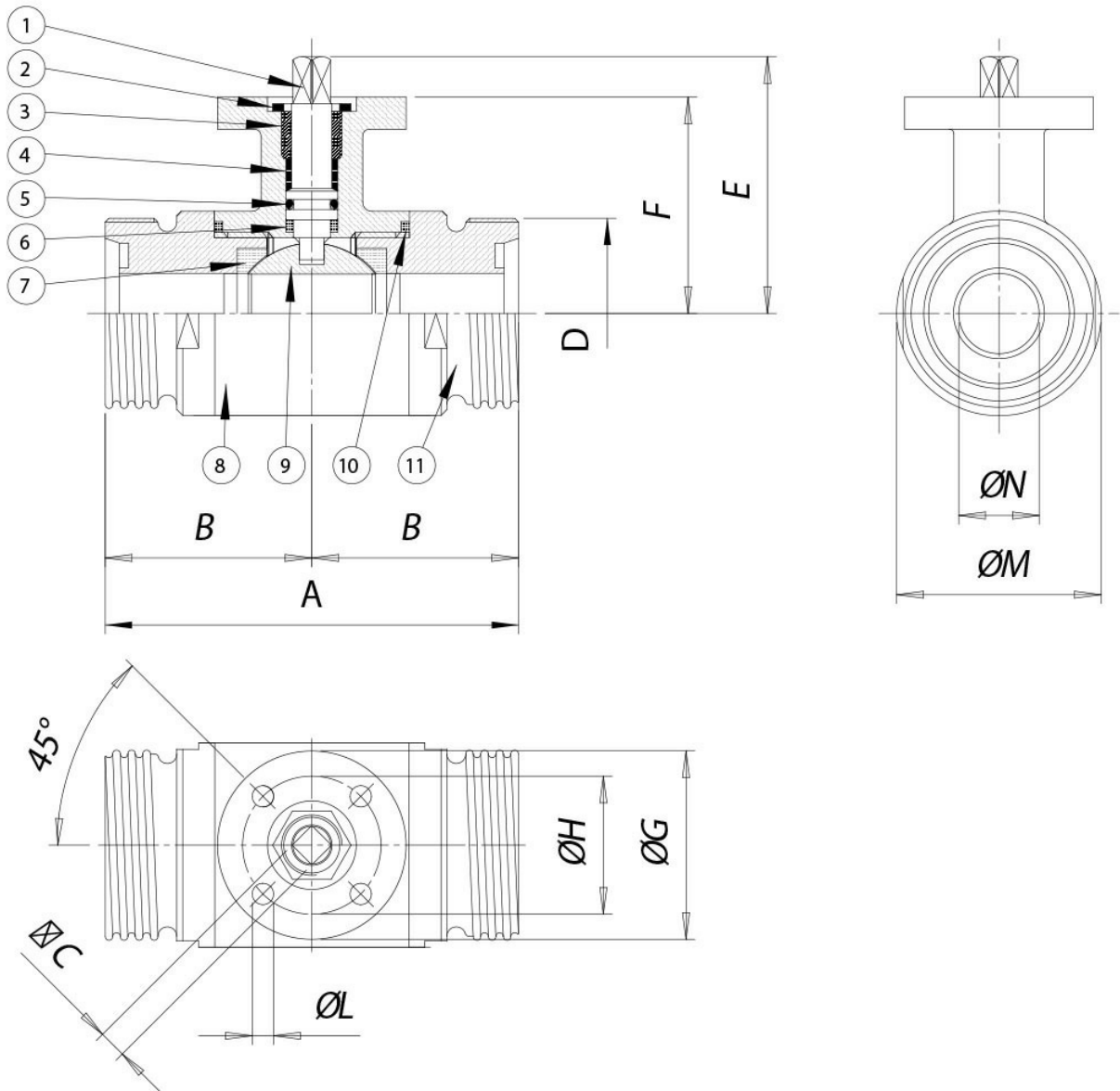
СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ ПОД ЗАКАЗ

- Присоединения: SMS - MACON - DIN с наружной резьбой.
- Уплотнительные прокладки из:
 - PTFE со стеклом,
 - PTFE с углеродом,
 - полиэтилена высокой плотности.
- По другим применениям обращаться в наш коммерческий отдел.

СЕРТИФИКАЦИИ:

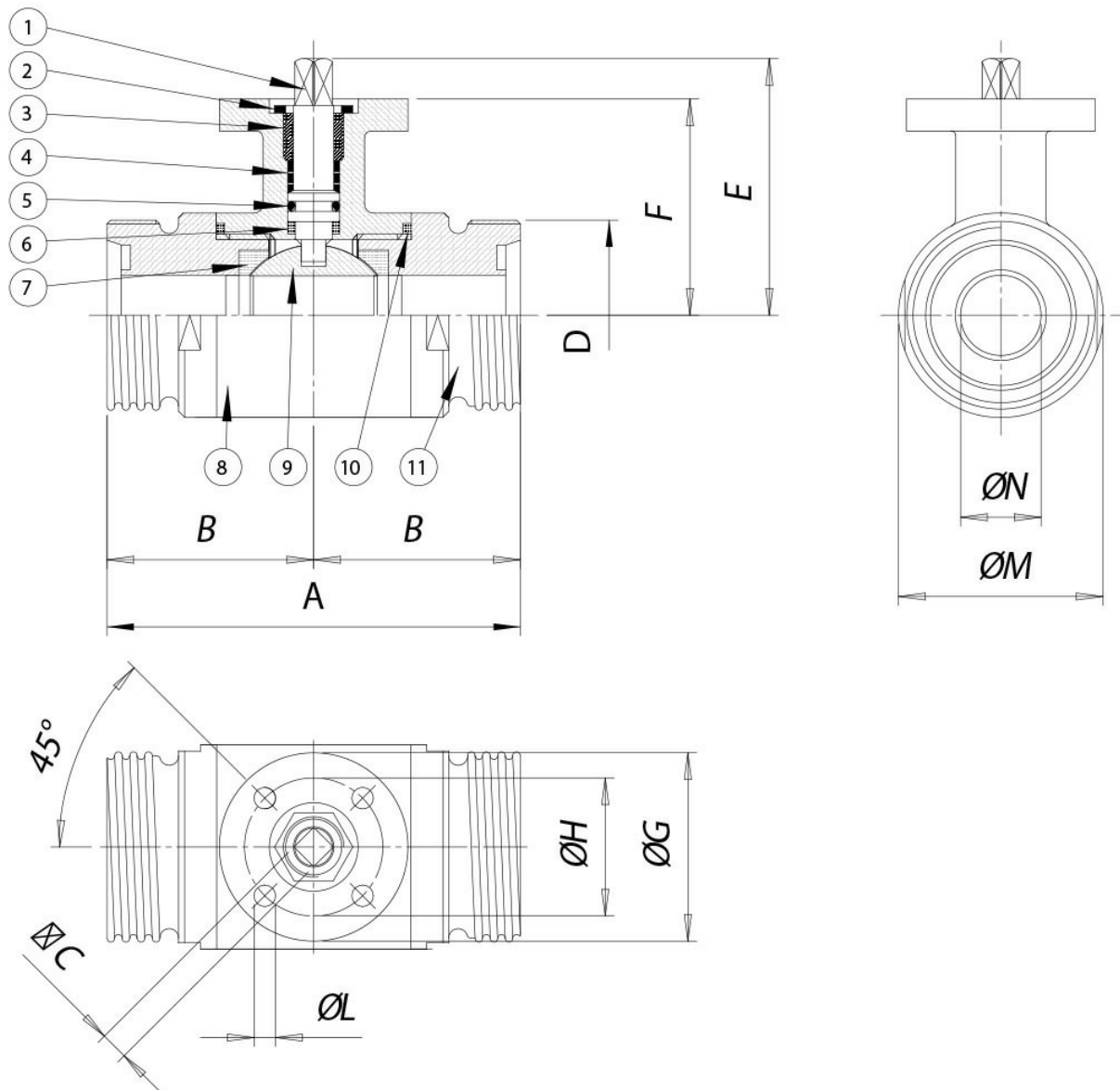
- Взрывобезопасное исполнение (ATEX) в соответствии с европейской Директивой 2014/34/EC
- Сертификат взрывобезопасности (ATEX) по запросу
- Соответствует европейской Директиве 2014/68/EC по оборудованию, работающему под давлением (PED)

размеры



РАЗМЕРЫ												
УСЛОВНЫЙ ПРОХОД	A	B	C	D	E	F	ØG	ØH	ØL	ØM	ØN	
												DN [mm]
DN 10	3/8"	88	44	6	28	47	39	46	36	6	30	10
DN 15	1/2"	92	46	6	34	49,5	41,5	46	36	6	35	15
DN 20	3/4"	102	51	6	44	53	45	46	36	6	42	20
DN 25	1"	106	53	9	52	64,5	51,5	65	50	7	52	25
DN 32	1" 1/4	112	56	9	58	69,5	56,5	65	50	7	60	32
DN 40	1" 1/2	126	63	14	65	89	76	65	50	7	74	40
DN 50	2"	136	68	14	78	97	84	65	50	7	90	50
DN 65	2" 1/2	154	68	17	95	109,5	94,5	90	70	9	110	65
DN 80	3"	184	92	17	110	121	106	90	70	9	141	80
DN 100	4"	190	95	17	130	135	120	125	102	11	160	100

материалы

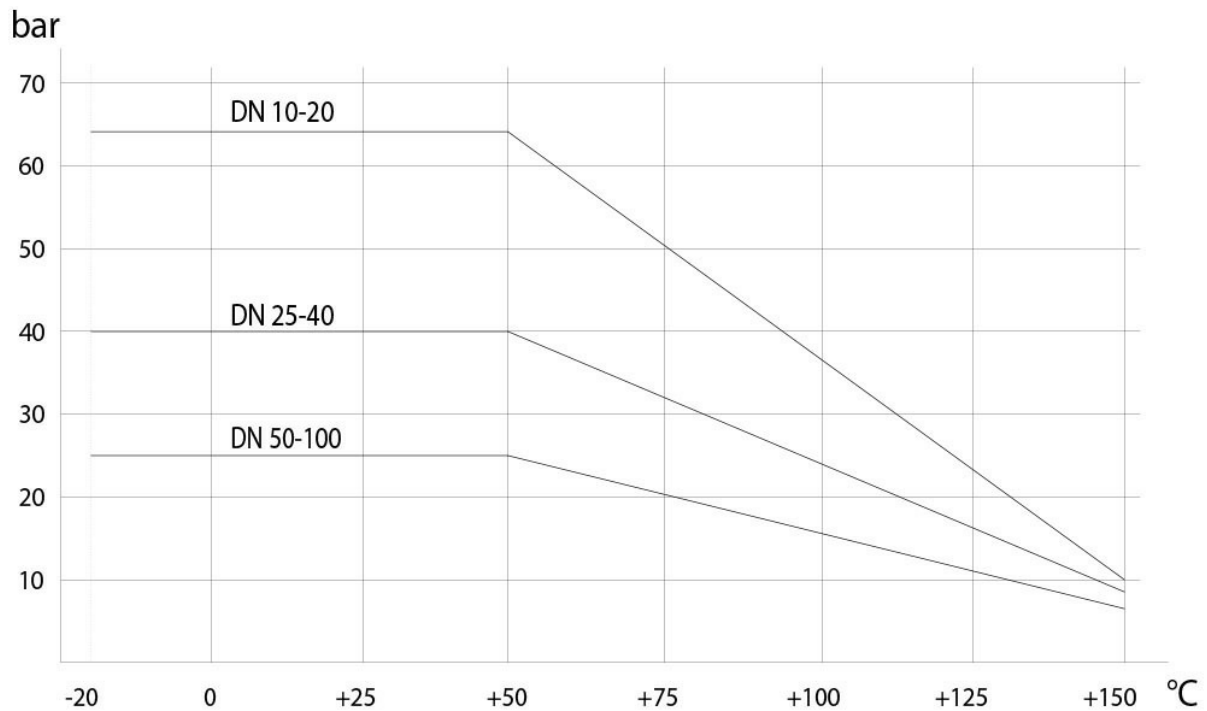


МАТЕРИАЛЫ				
1	Шпиндель	сталь нерж. 316L S.S.	1.4401	UNI X2CrNiMo 17 12
2	Гайка	сталь нерж. 303 S.S.		
3	Кольцо сальника	сталь нерж. 304L S.S. (303 S.S.)		
4*	Уплотнение кольцевое верхнее	П.Т.Ф.Э		
5*	Кольцо уплотнительное стержня шпинделя	FKM		
6*	Шайба уплотнительная стержня шпинделя	П.Т.Ф.Э		
7*	Прокладки уплотнения бокового	П.Т.Ф.Э		
8	Корпус	сталь нерж. 316L S.S.	1.4401	UNI X2CrNiMo 17 12
9	Пробка шаровая	сталь нерж. 316L S.S.	1.4401	UNI X2CrNiMo 17 12
10*	Прокладки уплотнительные муфты	П.Т.Ф.Э		
11	Муфта с внутренней резьбой	сталь нерж. 316L S.S.	1.4401	UNI X2CrNiMo 17 12

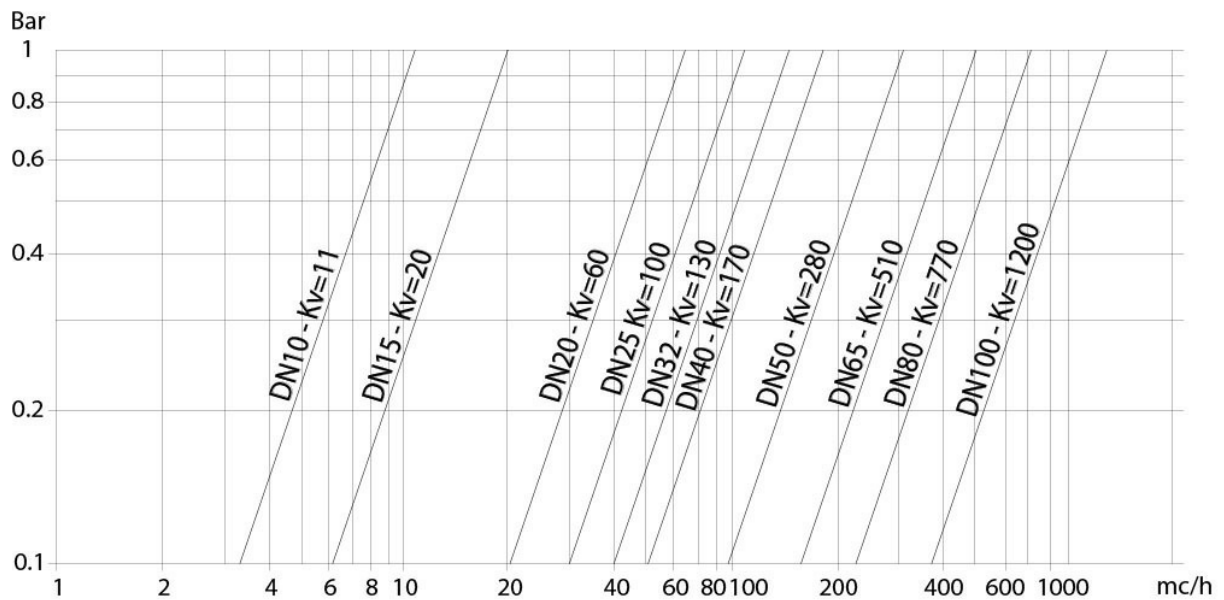
* Входит в комплект запасных частей KGBV63...

диаграммы и пусковые моменты

ГРАФИК ДАВЛЕНИЕ/ТЕМПЕРАТУРА



Расход/падение напора и номинальный коэффициент Kv



Значение Kv численно равно расходу в м³/ч (воды при температуре 15°C), при котором потери напора (на арматуре) составят 1 бар.

МОМЕНТЫ СТРАГИВАНИЯ в Н·м

УСЛОВНЫЙ ПРОХОД	DN 10 3/8"	DN 15 1/2"	DN 20 3/4"	DN 25 1"	DN 32 1"1/4	DN 40 1"1/2	DN 50 2"	DN 65 2"1/2	DN 80 3"	DN 100 4"
PN 25 bar							41	63	95	148
PN 40 bar				15	20	28				
PN 63 bar	7	8	11							

Значения момента могут варьировать в зависимости от температуры и типа рабочей среды. Применять коэффициент запаса прочности, равный 1,4. При часто повторяющихся циклах открывания и закрывания рабочий момент может значительно снижаться по сравнению с первоначальным. Показанные на последующих страницах присоединения привода к арматуре относятся к арматуре, перекрывающей чистые жидкие или газообразные среды при средних температурах. Для получения более подробной информации и иным применениям проконсультироваться с нашим коммерческим отделом.