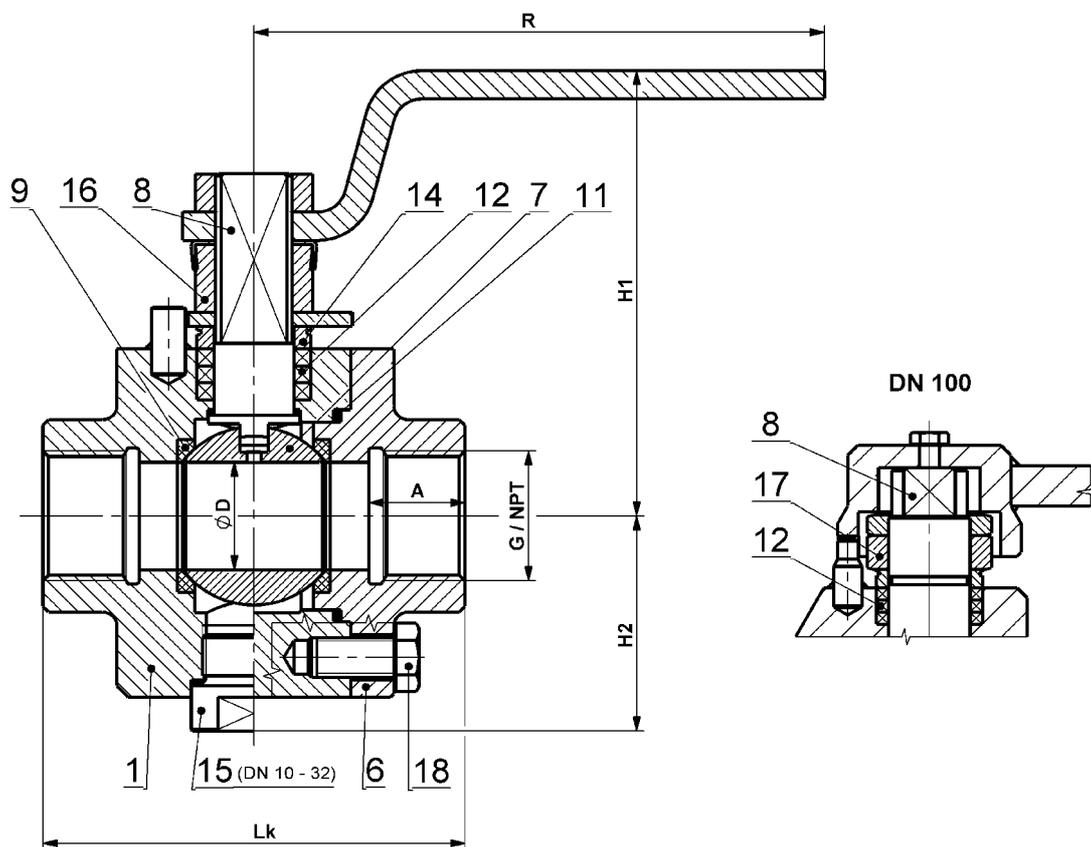


ШАРОВОЙ КРАН МУФТОВЫЙ САЛЬНИКОВЫЙ KM 9101.X-SB

DN 10–100 PN 16–250



Материалы

Тип KM 9101.X-SB		Материал			
		Углеродистая сталь		Коррозионестойкая сталь	
Позиция	Деталь	X=1 Для температур от -20°C до +230°C	X=5 Для низких температур от -46°C до +230°C	X=3 Для температур от -60°C до +230°C	X=4 Для температур от -60°C до +230°C
1	Корпус	1.0577, S355J2	1.0565, A350 LF2	1.4541, A182 F321	1.4571, A182 F316
6	Патрубок				
7	Шар	1.4571, A182 F316, A351 CF8M, ČSN 17 027			
8	Цапфа	1.4021, ČSN 17 027	1.4541, A182 F321	1.4541, A182 F321	1.4571, A182 F316
9	Седло	PTFE+C, PEEK			
11	Прокладка	Графит			
12	Набивка	Графит			
14	Крышка сальника	1.4021, ČSN 17 027			
15	Пробка	1.0577, S355J2	1.0565, A350 LF2	1.4541, A182 F321	1.4571, A182 F316
16	Гайка	Cl.8, A2-70, A194 Gr. 2H	A2-70, A194 Gr. 7	A2-70, A194 Gr.8	A2-70, A194 Gr. 8
17	Гайка	1.4021, ČSN 17 027			
18	Винт	8.8, A2-70, A193 B7	A2-70, A320 L7	A2-70, A193 B8	A2-70, A193 B8

Другие материалы по требованию (P265GH, 1.4306, 1.4462, и т.д.).

Размеры и массы

PN 16, 25, 40, 63	DN	øD	G	NPT	A	Lk	H1	H2	R	Hm / W
	10	9,5	3/8"	3/8-18	13	75	103	36	150	1.3
	15	14	1/2"	1/2-14	15	75	108	39	150	1.7
	20	19	3/4"	3/4-14	16,5	90				
	25	25	1"	1-11,5	19,5	105	126	54	250	4.1
	32	30	1 1/4"	1 1/4-11,5	21,5	120				
	40	38	1 1/2"	1 1/2-11,5	23	130				
	50	47	2"	2-11,5	26	150				
	65	62	2 1/2"	2 1/2-8	31	170				
	80	76	3"	3-8	34	180				
100	98	4"	4-8	40	230					

PN 100	DN	ØD	G	NPT	A	Lk	H1	H2	R	Hm / W
	10	9,5	3/8"	3/8-18	13	75				
	15	14	1/2"	1/2-14	15	80	108	3.9	150	1.8
	20	19	3/4"	3/4-14	16,5	95	120	48.5	250	3.3
	25	25	1"	1-11,5	19,5	105				
	32	30	1 1/4"	1 1/4-11,5	21,5	120				
	40	38	1 1/2"	1 1/2-11,5	23	130				
	50	47	2"	2-11,5	26	150				

Размеры в мм, масса в кг. Размеры для PN 160, 250 по требованию.

Применение

Запорной арматуры предназначены для полного закрытия или открытия протока рабочей среды. Их нельзя применять в качестве арматуры дросселирующей или регуляционной. Для температур от -60 °C до +230 °C.

Подходит для:

- воды, водяного пара, газа, масла, нефти, кислот, щелочей и других жидкостей и газов без механических нечистот.

Утверждён для:

- жидкостей в группах 1 (опасных) и 2 по 2014/68/EC.

Характеристики

- плавающий шар,
- полный проход,
- антистатическая конструкция,
- цапфа защищенный от выпуска (anti-blow-out).

Управление

- ручной рычаг,
- ручной маховик с редуктором,
- пневмопривод,
- электропривод.

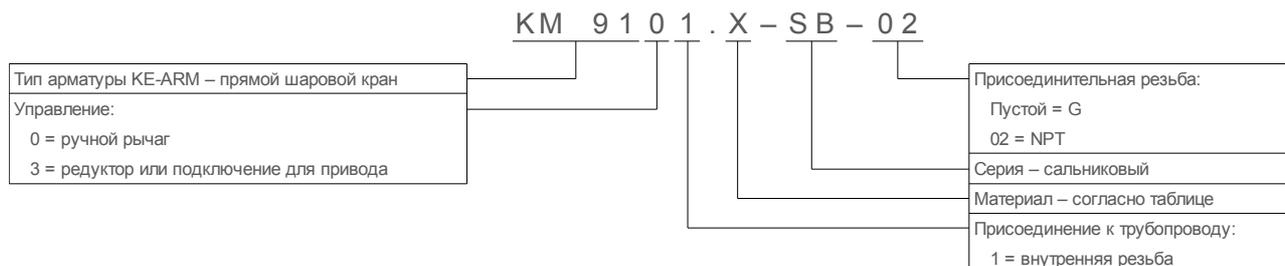
Соблюдение стандартов

- EN 1983,
- EN 12516-1,
- EN 228-1, или ANSI B 1.20.1,
- DIN 3357, или ненормализованные,
- EN ISO 5211,
- EN 13463-1 (ATEX) – II 1 GD Ex IIC TX, I M1.

Испытания

- EN 12266-1, степень герметичности A – без утечек.

Обозначение типа



Принадлежности, доработка и услуги по выбору

- отличающиеся присоединительные размеры или комбинации присоединительных концов,
- подключение для привода в соответствии с ISO 5211
- конструкция "fire-safe" – огнестойкость по EN ISO 10497 (API 607),
- нагревательная рубашка - для поддержания жидкости в жидком состоянии,
- замыкаемый рычаг с висячим замком,
- удлиненная цапфа - например, из-за теплоизоляции трубопровода и арматуры
- исполнение согласно требованию TA-Luft или EN 15848-1,
- датчики концевых положений,
- документация по EN 10204 3.2,
- специальные доработки по требованию заказчика,
- исполнение согласно требованию стандарта NACE MR 0175 или ISO 15156,
- все уплотнения из материала PTFE.