

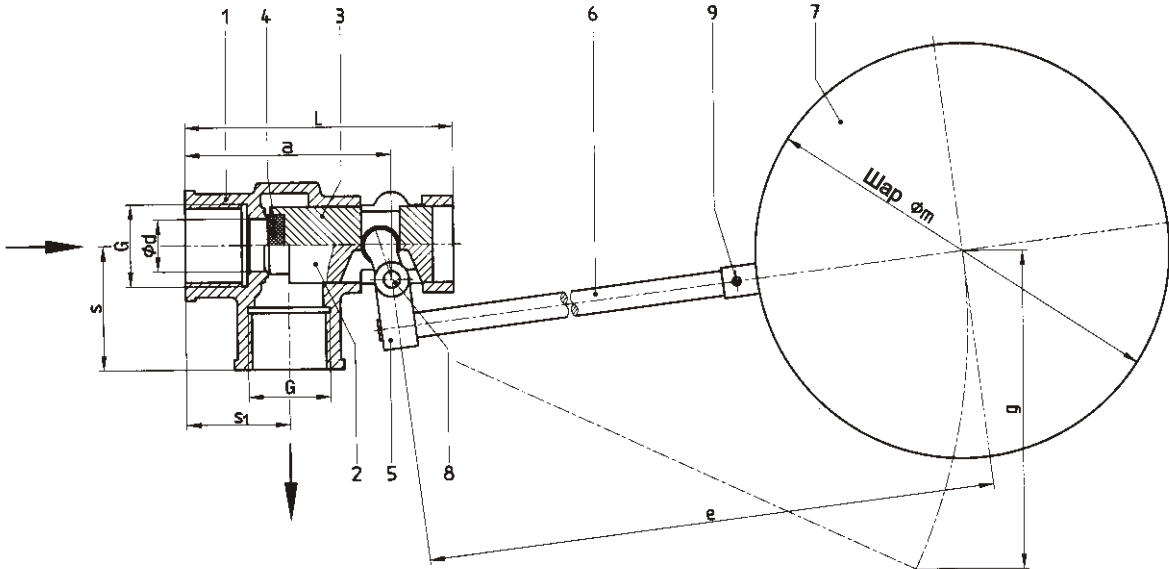
Вентили односедельные для внутрибакового монтажа, с муфтовым присоединением по ISO 228-1, Ру 10

исполнение закрытое. Корпус, затвор и вилка из литья красного. Затвор с мягким уплотнением (EPDM или металлическим) предназначен для работы в горячей воде. Рычаг из латуни с поплавком в виде шара из нержавеющей стали, поплавок может применяться для открытых баков (без давления). Закрывается при подъёме рычага, корпус с резьбовым присоединением.

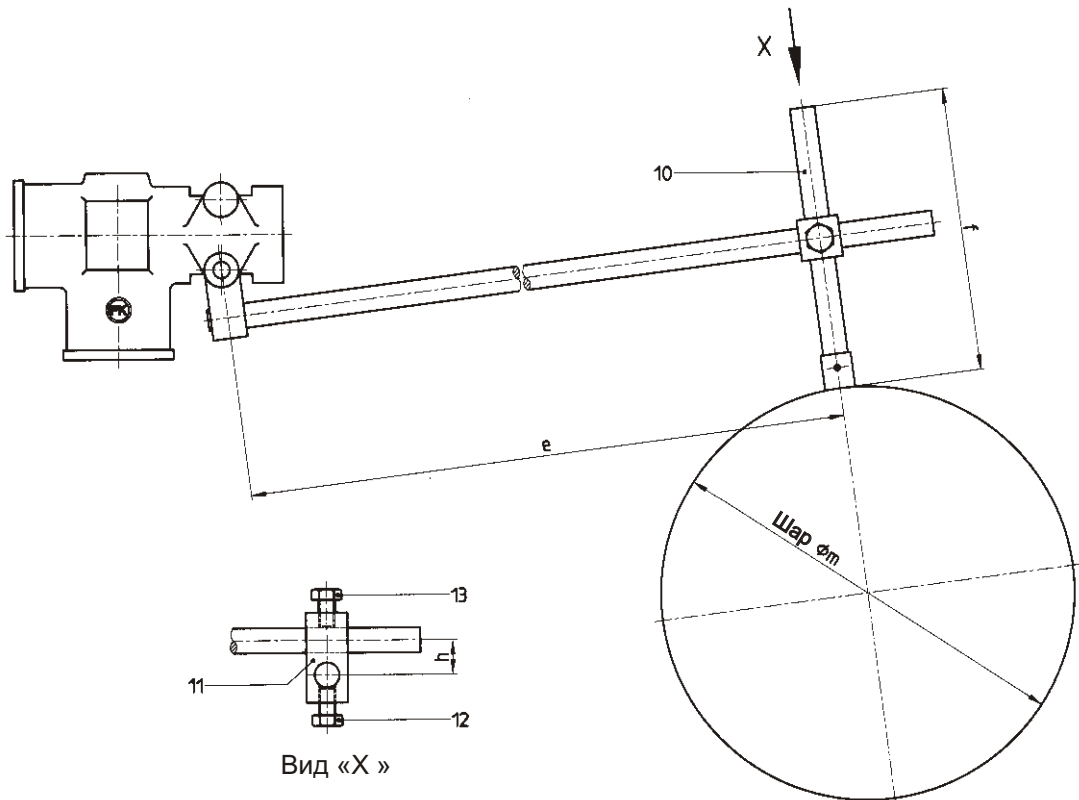
Single seated, closed float valves with threaded connection ISO 228-1, PN 10

Closed construction, body, cone and fork piece made of red bronze. Cone with soft sealing in hot-water resistant quality EPDM or with metal sealing. Valve lever made of brass with float directly attached, in spherical form made of rust-proof steel. Float is suitable for installation in de-pressurized tanks. Valve closes as fluid level rises. Body with screwed connection for down pipe.

Заказ-№ Order No.	Исполнение Design	Ру PN	Материалы / Materials					
			Корпус затвор и вилка Body, cone and fork piece		Рычаг Valve lever		Поплавок Float	
SV 671	с мягким уплотнением Soft sealing (EPDM)	10	G-CuSn5ZnPb	2.1096.01	CuZn40Pb2	2.0402	X4CrNi18-10	1.4301
SV 672	с металл. уплотнением Metal sealing	10						



Стандартное исполнение
Standard construction



Вид «X»

Исполнение с горизонтально или вертикально расположенным поплавком
Construction with horizontal or vertical float

Конструктивные размеры, Kvs-число и вес
Dimensions, Kvs -values and weights

Присоединение	Connection	ISO 228-1	G	G 3/8	G 1/2	G 3/4	G 1	G 1 1/4	G 1 1/2	G 2
Ø - Седла	Seat-Ø		d	7	10	14	16	22	28	38
Констр. длина	Face-to-face dimension		L	63	72	84	102	132	150	195
Длина до рычага	Dimension		a	46	54	60	77	98	113	150
Констр. высота	Face-to-face dimension		s	30	35	42	52	66	80	90
Констр. высота	Face-to-face dimension		s ₁	19	23	26	36	45	53	75
Длина рычага	Lever lenght		e	180	200	250	350	500	600	700
Ø - Поплавка	Float-Ø		m	150	180	220	220	250	280	300
Подъём поплавка	Float stroke		g	64	80	120	200	300	380	460
Длина стержня	Float rod		f	125	125	200	200	200	200	200
Констр. размер	Dimension		h	15	15	20	20	20	20	25
Kvs- число, м³/ч	Kvs-value in m³/h			1,2	2,6	5,5	7	12	18	33
Вес, кг	Weight kg			1	1,4	2,2	2,9	5,8	7,3	10,6

Материалы
Materials

Поз. Item	Наименование	Designation	Материал Material	Материал-№ Material No.
1	Корпус	Body	G-CuSn5ZnPb	2.1096.01
2	Затвор, металл.уплотнение	Valve cone, metal sealing	G-CuSn5ZnPb	2.1096.01
3	Затвор, мягкое уплотнение	Valve cone, soft sealing	G-CuSn5ZnPb	2.1096.01
4	Уплотнение	Sealing	EPDM 75°Sh	-
5	Вилка (сочленение)	Forkpiece	G-CuSn5ZnPb	2.1096.01
6	Рычаг	Lever	CuZn40Pb2	2.0402
7	Поплавок	Float	X4CrNi18-10	1.4301
8	Штырь	Grooved pin	GD-CuZn37Pb	2.0340.05
9	Шплинт	Splint	медь / Copper	-
10	Стержень поплавка	Float rods	CuZn40Pb2	2.0402
11	Крепление	Block	CuZn40Pb2	2.0402
12	Болт	Hexagon head bolt	A2-70	-
13	Болт	Hexagonheadbolt	A2-70	-

Протечки: мягкое уплотнение (резина) - без протечек
металлическое уплотнение - max. 0,5% x Kvs
Leakage at stage of delivery: Soft sealing: drop tight
Metal sealing: max. 0,5 % of Kvs

Рабочие и пробные давления
Working and test pressures

Заказ - № Order No.	P _y PN	пробное давление воды, bar ¹⁾ Water test pressure in bar ¹⁾		max. рабочее температура и давление allowable temprature and pressure	
		в корпусе Body	в седле Seat		
SV 671 und/and SV 672	10	15	10	120°C	10 bar ¹⁾

1) 1 bar = 0,1 MPa



Специальные исполнения:

- С укороченным, удлиненным или изогнутым рычагом
- Уплотнительные шайбы в масло- и бензостойком или для пищевой промышленности предусмотренном исполнении
- Для температур до 200°C с уплотнением из PTFE (тефлон)
- С открытием при подъеме рычага

Available special designs:

- Float valves with shortened, enlarged, or shaped float rods
- Sealing washers for application in the oil, gas and food industry
- For temperatures up to 200 °C sealing made of PTFE (Teflon)
- Valve can be designed to open as fluid level rises

Указанная арматура соответствует по конструкции, габаритам, весу и примененным материалам современному состоянию техники и в дальнейшем может быть изменена. За возможные опечатки или ошибки перевода мы ответственности не несем.
The construction, the measurements and the weights of the described valves represent the current technical standards. We reserve the right to change the technical details and to use materials of equivalent and higher quality. We cannot be held responsible for any printing or translation errors that might be found in this catalogue.