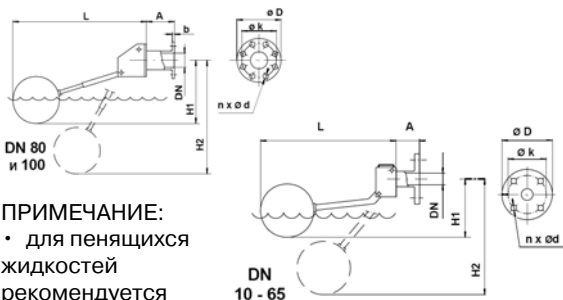


## КЛАПАН ПОПЛАВКОВЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ Тип 200 В – AISI 316

Поплавковые клапаны Тип 200В предназначены для установки в ёмкости и служат для регулирования уровня жидкости, как в открытых ёмкостях, так и находящихся под давлением. Н1 – соответствует клапану в закрытом положении. Реальное значение зависит от давления при закрытом клапане и плотности среды. Н2 – соответствует положению клапана в открытом положении, когда поплавков находится в самом нижнем положении.



DN	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ										Масса без поплавка кг	Ø поплавка для перекрытия 10 бар мм
	mm	A	L	H1	H2	D	k	d	n	b		
10	35	300	83 104	235	90	60	14	4	14	0,82	90	
15	38	410	127 180	375	95	65	14	4	14	0,988	110	
20	45	490	155 197	436	105	75	14	4	16	1,422	160	
25	48	585	174 220	521	115	85	14	4	16	1,678	160	
32	55	585	164 222	520	140	100	18	4	16	2,368	160	
40	63	710	253 318	651	150	110	18	4	16	4,679	200	
50	73	798	255 324	736	165	125	18	4	18	5,453	200	
65	85	805	277 390	737	185	145	18	4	18	6,75	200	
80	170	1447	310 493	1248	200	160	18	8	20	19,8	300	
100	170	1550	265 320	1337	220	180	18	8	20	20,62	400*	



**ПРИМЕЧАНИЕ:**

- для пенящихся жидкостей рекомендуется применять конструкцию клапана Тип 200AB
- для турбулентных потоков (например, в ёмкостях с мешалками), рекомендуется применять конструкцию поплавкового клапана с усиленным рычагом Тип 200RP.
- прочие исполнения клапанов и поплавков представлены на сайте [www.asteama.ru](http://www.asteama.ru)

\*При давлении ниже 4 бар, клапан DN100 может использоваться со сферическим поплавком 300мм.

DN (мм)	Расход воды (л/ч)							
	Давление (бар)							
	1	2	3	4	6	8	10	
10	1 132	1 669	1 904	2 169	2 656	2 825	3 082	
15	2 829	3 998	4 895	5 657	6 790	7 978	8 938	
20	4 838	6 842	8 370	9 677	11 805	13 993	15 289	
25	6 934	9 919	12 147	14 068	17 167	19 654	21 945	
32	10 176	15 438	19 438	23 154	28 908	33 594	38 168	
40	15 556	21 948	26 928	31 104	37 635	43 657	51 516	
50	23 685	33 836	40 977	47 372	55 791	67 532	75 500	
65	24 869	35 556	43 025	49 740	60 680	70 908	79 275	
80	55 868	79 013	96 783	111 756	136 873	158 047	173 703	
100	92 231	130 441	159 777	184 495	225 959	280 915	291 714	

**Особенности:**

Клапаны изготовлены из нержавеющей стали AISI 316/ DIN 1.4401. По умолчанию поставляются комплекты клапанов с поплавками из нержавеющей стали AISI 316, по запросу возможна комплектация поплавками из нержавеющей стали AISI 304. Уплотнение затвора клапана по умолчанию устанавливается из силикона, по запросу возможно исполнение из материалов VITON, EPDM, PTFE и др.

Клапан закрывается плавно, по мере повышения уровня жидкости в ёмкости. Максимальная рабочая температура для клапана с уплотнением силикон – 200°С. Конструкция клапана защищена патентом и гарантирует полную герметичность при минимальном усилии от поплавка. Присоединение фланцевое PN16/10 по DIN 2576(2527). Условное давление PN16 бар, максимальное рабочее давление 10 бар.

ВОЗМОЖНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ ПОПЛАВКОВЫХ КЛАПАНОВ					
					
200	200AB	200RP	200EV	300F	
ВАРИАНТЫ ПОСТАВЛЯЕМЫХ ПОПЛАВКОВ					
					
сферический	цилиндрический	плоский	с магнитом	латунный	медный

Стандартный комплект поставки включает: клапан поплавковый с закрепленным рычагом и отдельно поплавков.