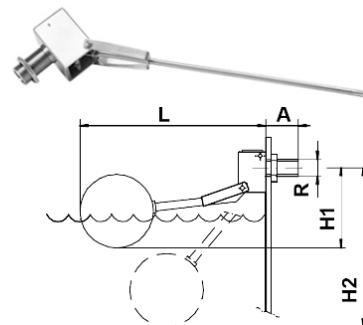


КЛАПАН ПОПЛАВКОВЫЙ ДЛЯ ТУРБУЛЕНТНЫХ ЖИДКОСТЕЙ Тип 200 RP – AISI 316

Поплавковые клапаны Тип 200RP предназначены для установки в ёмкости и служат для регулирования уровня жидкости, как в открытых ёмкостях, так и находящихся под давлением. Данная модель специально предназначена для турбулентных жидкостей, например, для ёмкостей с мешалками. Для этого конструкция рычага была усилена дополнительной пластиной. H1 – соответствует клапану в закрытом положении. Реальное значение зависит от давления при закрытом клапане и плотности среды. H2 – соответствует положению клапана в открытом положении, когда поплавков находится в самом нижнем положении.



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°C. Конструкция клапана защищена патентом и гарантирует полную герметичность при минимальном усилии от поплавка. Присоединение цилиндрическая резьба по DIN – ISO 228/1985. Условное давление PN16 бар, максимальное рабочее давление 10 бар.

Ду (мм)	Габаритные размеры					Масса без поплавка, кг	Ø сферического поплавка при давлении P=10 бар, мм
	Дюйм	мм	мм	мм	мм		
	R	A	L	H1	H2		
10	3/8" G	32	300	83 104	235	0,207	90
15	1/2" G	35	410	127 180	375	0,310	110
20	3/4" G	42	490	155 197	436	0,486	160
25	1" G	45	585	174 220	521	0,554	160
32	1 1/4" G	52	585	164 222	520	0,727	160
40	1 1/2" G	60	710	253 318	651	2,795	200
50	2" G	70	798	255 324	736	3,041	200
65	2 1/2" G	80	805	277 390	737	3,710	200
80 *	3" G	170	1 447	310 493	1 248	15,820	300

Ду (мм)	Расход воды (л/ч)						
	Давление (бар)						
	1	2	3	4	6	8	10
3/8"	1 132	1 669	1 904	2 169	2 656	2 825	3 082
1/2"	2 829	3 998	4 895	5 657	6 790	7 978	8 938
3/4"	4 838	6 842	8 370	9 677	11 805	13 993	15 289
1"	6 934	9 919	12 147	14 068	17 167	19 654	21 945
1 1/4"	7 440	10 643	13 034	15 095	18 420	21 089	23 547
1 1/2"	15 556	21 948	26 928	31 104	37 635	43 657	51 516
2"	23 685	33 863	40 977	47 372	55 791	67 532	75 500
2 1/2"	24 869	35 556	43 025	49 740	60 680	70 908	79 275
3"	55 868	79 013	96 783	111 756	136 873	158 047	173 703
4"	92 231	130 441	159 777	184 495	225 956	280 915	291 714

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

ВОЗМОЖНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ ПОПЛАВКОВЫХ КЛАПАНОВ					
					
200B	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.

www.asteama.ru

ООО "Астима", 127254, Москва, Огородный проезд, д. 20а
e-mail: info@a-stm.ru тел.: (495) 787 42 84