

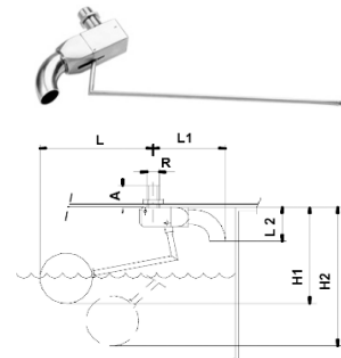
КЛАПАН ПОПЛАВКОВЫЙ С ВЕРТИКАЛЬНОЙ ПОДАЧЕЙ ТИП 200 EV – AISI 316

Для установки в верхней крышки ёмкости

DN (мм)	Габаритные размеры							Масса без поплавка, кг	Ø сферического поплавка при давлении P=10 бар, мм
	Дюйм	мм							
	A	L	L1	L2	H1	H2	D		
10	3/8"G	32	286	113	55	96 118	250	0,396	90
15	1/2"G	35	320	118	58	202 253	400	0,592	110
20	3/4"G	42	420	141	78	205 255	465	0,889	160
25	1"G	45	495	142	78	209 272	525	0,956	160
32	1 1/4"G	52	497	142	78	221 290	535	1,158	160
40	1 1/2"G	60	550	258	138	364 466	690	4,412	200
50	2"G	70	626	258	138	415 510	775	4,638	200
65	2 1/2"G	80	630	258	138	375 480	765	5,293	200

Поплавковые клапаны Тип 200EV предназначены для установки в ёмкости и служат для регулирования уровня жидкости, как в открытых ёмкостях, так и находящихся под давлением. Данная модель специально разработана для возможности установки клапана в верхней крышке ёмкости. 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 поплавок находится в самом нижнем положении.

DN(мм)	Расход воды (л/ч)						
	Давление (бар)						
	1	2	3	4	6	8	10
3/8"	1126	1660	1892	2154	2637	2803	3057
1/2"	2815	3978	4865	5620	6742	7918	8866
3/4"	4814	6807	8319	9614	11722	13888	15166
1"	6899	9869	12074	13976	17046	19506	21769
1 1/4"	10125	15360	19321	23003	28705	33342	37862
1 1/2"	15488	21838	26766	30904	37371	43329	51103
2"	22885	33388	40731	47064	57386	67025	74896
2 1/2"	23904	34175	41312	47736	58206	67983	75966



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.

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

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