

**Таблица технических характеристик мембранных регуляторов давления воды  
«АкваСмарт» Ду15 - Ду40 с встроенной защитой от протечки и фильтром.**

№	Характеристика	Ед. измерения	Значение
1	Номинальный диаметр муфтовых патрубков	мм	15 - 40
2	Номинальное давление	бар	16
3	Условное рабочее давление на входе	бар	10 - 16
4	Рабочая среда		вода по ГОСТ 2874
5	Диапазон температур рабочей среды	°С	5 - 90
6	Тип регулятора по конструктивному исполнению	мембранный	
7	Настройка регулятора	заводская настройка на выходное давление 3,0 кгс/см <sup>2</sup>	
8	Давление на выходе при отсутствии водоразбора при заводских настройках, не более	бар	3,5
9	Давление на выходе при водоразборе на расходах от 30 до 80% от максимальной пропускной способности	бар	2,5 - 3,0
10	Диапазон регулировки давления	бар	1,0 – 5,5
11	Максимальная пропускная способность KVmax регулятора	л/с	0,5
12	Величина ячейки фильтрующей сетки	мм	0,5
13	Предельный крутящий момент при монтаже регулятора	Нм	30
14	Наличие манометра	в конструкции предусмотрена возможность подключения	
15	Ремонтопригодность регулятора	ремонтопригоден	
16	Направление рабочей среды	по стрелке на корпусе	
17	Средняя наработка на отказ, не менее	циклов	250 000
18	Средний срок службы, не менее	лет	10
19	Защита от протечки на случай аварийной ситуации	предусмотрена	

