

Установки ультрафиолетового обеззараживания

Установки обеззараживания серии Wonder и УДВ применяются в системах очистки питьевой воды, воды бассейнов, пищевых производств, а также технической, поверхностной и морской воды. Эти установки позволяют уничтожать бактерии, вирусы и прочие микроорганизмы за счет воздействия УФ-излучения с длиной волны 254 нм. Обеззараживание воды УФ излучением проводят непосредственно перед подачей к месту потребления, чтобы избежать повторного заражения воды.

Состав установки УФ обеззараживания воды: корпус из нержавеющей стали, кварцевый кожух, УФ-лампа(ы) и блок управления.

Установки серии УДВ производительностью более 5 м³/ч дополнительно комплектуются датчиком УФ-излучения, а установки Wonder - под заказ.

Во всех установках используются ультрафиолетовые элементы с ресурсом работы не менее 8000 часов.

Модель	Производительность	Рабочее давление	Габаритные размеры, мм			вход / выход	P _{потр.}	Масса	Цена
	м ³ /ч, ном.		бар, max	длина	ширина				
Установки УФ-обеззараживания WONDER общего применения									
E-60	0,23	6,8	300	70	105	%"	10	3,5	116,10
E-120	0,45	6,8	345	70	105	%"	14	5	123,30
E-360	1,5	6,8	552	80	105	1"	20	7	229,50
E-720	2,7	6,8	930	80	105	1"	40	12	346,50
Установки УФ-обеззараживания WONDER промышленного применения									
ET-12	2,7	6,8	910	135	213	1"	40	12	560,00
ET-15	3,4	6,8	910	135	213	1"	65	12	645,00
ET-24	5,5	6,8	910	175	268	1%"	85	16	836,00
ET-35	8,0	6,8	1205	175	278	2"	105	23	1320,00
ET-45	10,0	6,8	1205	175	278	2"	120	33	1392,00
Модель	Производительность	Рабочее давление	Габаритные размеры, мм			вход / выход	P _{потр.}	Масса	Цена
	м ³ /ч, ном.		бар, max	длина	ширина				
УФ-обеззараживания УДВ промышленного применения									
УДВ-5/1 тип 3	5,0	10,0	1310	230	115	50	80	25	32 240
УДВ-1А145 (УДВ-10/2)	10,0	10,0	1032	277	637	50	200	27	129 240
УДВ-1А300Н-89 (УДВ-1А)	15,0	10,0	1326	277	646	50	280	30	151 300
УДВ-1А300Н-114	20,0	10,0	1326	289	677	50	280	31	176 380
УДВ-30/5	30,0	10,0	1400	430	470	100	450	54	141 150
УДВ-2А300Н	35,0	10,0	1231	346	378	100	560	53	212 030
УДВ-3А300Н (УДВ-50/7)	50,0	10,0	1231	351	388	100	840	73	234 500
УДВ-4А300Н	85,0	10,0	1231	410	450	150	1120	91	300 450
УДВ-5А300Н (УДВ-5А)	105,0	10,0	1324	410	450	150	1400	112	345 100
УДВ-6А300Н	120,0	10,0	1322	413	456	150	1680	117	420 000
УДВ-7А300Н-150 (УДВ-7А)	150,0	10,0	1322	420	470	150	1960	122	457 050
УДВ-7А300Н-200	170,0	10,0	1322	476	550	200	1960	133	492 450

Серия E / W

Серия ET

