ОБОРУДОВАНИЕ СЕРИИ «ЛЕНА»

BASIC — компактные одноламповые установки с производительностью до $20 \text{ m}^3/\text{ч}$, с энергоэффективными и экологически безопасными амальгамными лампами со сроком службы $12\,000$ — $16\,000\,\text{ч}$.



- Компактный пульт управления с индикацией аварийного режима работы и счетчиком времени наработки ламп.
- Кварцевый чехол в сборе с уплотнением, защищающим лампу от проникновения воды.
- Максимальное давление в камере обеззараживания 16 атм.
- Температурный датчик, интегрированный в систему автоматического отключения.

Питьевое водоснабжение

Наименование установок	Производительность, м³/ч							
	Вода после глубокой очистки (мембраны, обратный осмос) τ = 90%		Вода подземного источника, соответствующая требованиям СанПиН «Питьевая вода» $\tau = 85\%$		Вода поверхностного источни- ка, соответствующая требова- ниям СанПиН «Питьевая вода» $\tau = 70\%$		Потреб. мощность, Вт	Тип соединения
	DUV-1-21-N BSC	2,1	1,3	2	1,3	1,4	0,9	24
DUV-1-48-N BSC	3,2	2	3	1,9	2,2	1,4	52	G 1"
DUV-1-87-N BSC	7,5	4,7	7	4,4	5,1	3,2	95	G 2"
DUV-1A120-N BSC	10	6,3	8	5	5,8	3,6	140	G 2"
DUV-1A250-N BSC	20	13	17	11	12,2	7,7	230	G 2"

Обеззараживание сточных вод

Наименование установок					
	Сточная вода после доочистки (взвешенные вещ-ва 3 мг/л; БПК _s -3 мг/л)	Сточная вода после полной биологической очистки (взвешенные вещ-ва 15 мг/л; БПК ₅ -15 мг/л)	Сточная вода после полной биологической очистки (взвешенные вещ-ва 35 мг/л; БПК _s - 30 мг/л)	Потреб. мощность, Вт	Тип соединения
	$\tau = 70\%$	$\tau = 65\%$	$\tau = 50\%$		
	30 мДж/см²	30 мДж/см²	30 мДж/см²		
DUV-1-21-N BSC	1,2	-	-	24	G 1"
DUV-1-48-N BSC	1,7	-	-	52	G 1"
DUV-1-87-N BSC	3,6	3,3	-	95	G 2"
DUV-1A120-NK BSC	4	3,5	2,1	140	G 2"
DUV-1A120-N BSC	4,2	-	-	140	G 2"
DUV-1A250-N BSC	9	8	-	230	G 2"

