ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ) Аквадистиллятор медицинский электрический АЭ-4 производства ООО ПФ «Ливам»

Назначение	Внешний вид
Производство дистиллированной воды в аптеках,	
больницах, лабораториях и других учреждениях, а также	
для очистки питьевой воды от радионуклидов и	The second secon
использования дистиллята в питьевых целях после его	
минерализации.	
Качество исходной воды, поступающей в аквадистиллятор,	Aast
должно соответствовать требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01	
при содержании аммиака не более 0,2 мг/л. Давление	
исходной воды должно быть в пределах от 0,1 до 0,4 МПа.	
Технические характеристики	
•	ФС.2.2.0019.18 «Вода для инъекций»,
Качество производимой воды	ГОСТ 6709-72 «Вода дистиллированная»
Электропроводность производимой воды, мкСм/см	согласно ФС.2.2.0019.18 и ГОСТ 6709-72
Температура производимой воды, °С	от 70 до 85
Производительность, л/ч	4,0 (-10%)
Род тока, частота, напряжение	переменный однофазный, 50 Гц, 220 В (±10 %)
Потребляемая мощность, кВА	3,0
Расход исходной воды, л/ч (при t воды 10 °C)	30 (±10 %)
Габаритные размеры (Д×Ш×В), мм	255×210×360
Габаритные размеры (д<ш<б), мм Габаритные размеры блока управления (Д<Ш<В), мм	150×95×200
т аоаритные размеры олока управления (д×ш×в), мм	
Исполнение	- Настольное с регулируемыми опорами
M	- Настенное (кронштейн приобретается отдельно)
Масса, кг	6,4
Гарантийный срок эксплуатации, месяцев с даты продажи	724 TOLL 2.0 Pt 220P (
Нагревательные элементы	ТЭН 3,0 кВт 220В (нержавеющая сталь) – 1 шт.
Коэффициент очистки воды от радионуклидов, не менее	4000
Регистрационное удостоверение на медицинское изделие	№ ФСР 2010/07649 от 01 ноября 2016 г.
Срок службы, лет	не менее 10
Особеннос	
- Узлы и детали, соприкасающиеся с паром и	- Низкий расход электроэнергии и воды.
дистиллированной водой, изготовлены из нержавеющей	- Автоматическое поддержание количества воды в
стали 12Х18Н10Т и других материалов, не влияющих на	аквадистилляторе, идущей на испарение.
качество производимой воды.	
- Возможность получения дистиллята с температурой от 25	- Запасной ТЭН, трубки подвода исходной воды и
до 40 °C с помощью охладителя дистиллята. Охладитель	слива дистиллята в комплекте.
дистиллята приобретается отдельно.	
- Автоматическое отключение электронагревателей при	- Возможность крепления аквадистиллятора на
прекращении подачи воды и понижении уровня воды в	стену. Кронштейн приобретается отдельно.
камере испарения ниже допустимого.	
- Возможность раздельной подачи воды на охлаждение и	
испарение из двух различных источников. Вода,	
поступающая в камеру испарения, должна иметь	
электропроводность более 2 мкСм/см. В противном	
случае возможно несрабатывание включения нагрева воды.	