**Аквадистиллятор электрический ДЭ-1/4.**

Технические характеристики.

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование параметра | Значение параметра |
|
| 1. Производительность, дм3/ч
 | 4 (+20%) |
| 1. Время установления рабочего режима, мин, не более
 | 20 |
| 1. Автоматическое поддержание количества воды, идущей на испарение (защита от перелива)
 | Имеется |
| 1. Автоматическое отключение электронагревателя при прекращении централизованной подачи воды и понижении уровня воды в камере испарения ниже допустимого
 | Имеется |
| 1. Качество производимой воды
 | Соответствует качеству дистиллированной воды по ГОСТ 6709 |
| 1. Материалы деталей и сборочных единиц, соприкасающихся с производимой водой и паром
 | Нержавеющая сталь |
| 1. Потребляемая мощность, кВт, не более
 | 3,0 |
| 1. Удельный расход энергии, кДж/дм3, не более
 | 0,80×3,6×103 |
| 1. Удельный расход воды на 1 дм3 получаемой воды, дм3, не более
 | 12,5 |
| 1. Количество потребляемой исходной воды при tводы = +10 °C, дм3/ч, не более
 | 50 |
| 1. Потребляемая мощность, кВт, не более
 | 3,0 |
| 1. Габаритные размеры, мм, не более:

ширина×глубина×высота  | 470×330×550 |
| 1. Масса, кг, не более
 | 20 |
| 1. Напряжение питающей сети, В
 | 220(±10%) |
| 1. Частота питающей сети, Гц
 | 50 |
| 1. Средняя наработка на отказ (условно непрерывной работы), ч
 | 3500 |
| 1. Время непрерывной работы, не более, ч
 | 8 |
| 1. Исполнение
 | Настольное/настенное |

Преимущества:

1. Нет необходимости регулировать напор воды из водопровода в дистиллятор.
2. Корпус выполнен из нержавеющей стали Decо 9 (рисунок «лен»).
3. Корпус не соприкасается с баком испарителя, что предотвращает сильный нагрев внешних поверхностей доступных для прикосновения.
4. Пульт управления встроен в корпус изделия.
5. Простая замена/очистка ТЭНа.
6. Небольшое время выхода на режим (по сравнению с ДЭ-4М, 30 минут).