

Устройство аспирации УА-2 для гигрометра типа ВИТ

Паспорт

Назначение. Устройство аспирации УА-2 предназначено для применения совместно с гигрометрами типа ВИТ. Необходимость аспирации гигрометров установлена «Руководством по эксплуатации гигрометров» МБ.844.000 РЭ. Использование аспирации значительно повышает точность определения относительной влажности воздуха.

Составные части устройства. Устройство аспирации состоит из кронштейна, минивентилятора, платы индикации и держателя батареек питания. Батарейки не входят в комплект поставки.

Технические характеристики.

Скорость аспирации 0,5 – 1 м/с

Вентилятор: 5 В

Питание – батарейки 1,5 В, 3 штуки. Тип батареек АА.

Описание работы.

- Подвесьте устройство на нижнюю часть основания гигрометра, лопасти вентилятора должны находиться при этом под резервуаром «влажного» термометра.

- Включите устройство, при этом светодиод индикации должен светиться красным цветом. Если интенсивность свечения светодиода ослабевает, и он начинает мигать, это означает, что батарейки питания разрядились, и требуется их замена на новые.

- По истечении 4...5 минут произведите замер температур.

Выбор батареек. Рекомендуем применять щелочные батарейки (Alkaline), они имеют более длительный срок службы.