

ГГИ-3000 испаромер-осадкомер, бак из оцинкованной стали **(Метеоприбор)**



Испаромер ГГИ-3000 предназначен для определения испарения с открытой водной поверхности. Испаромер может быть установлен на плоту в водоеме или закопан в землю на континентальной и береговой водноиспарительной площадке.

Применяется для наблюдений при температурах воздуха от плюс 1 до плюс 50°С.

Заказать

sales@td-avtomatika.ru

Бак прибора выполнен из оцинкованной стали.

Принцип работы

При помощи объемной бюретки и измерительной трубки определяется уровень воды в испарителе. Кроме этого, производится измерение атмосферных осадков, уловленных дождемером, посредством мерного стакана. Параллельно с измерениями уровня воды в испарителе и количества осадков в дождемере, производятся наблюдения за рядом гидрометеорологических элементов (температура воды в поверхностном слое испарителя, температура и влажность воздуха, скорость ветра и другие).

Испаромер ГГИ-3000 соответствует МЭКР.416541.001ТУ

Технические характеристики

Параметры	Значения
Испаритель и дождемер	
Приемная площадь, см ² :	
Испарителя	3000±19
Дождемера	3000±19
Габаритные размеры, мм:	
Испарителя	760×740
Дождемера	770×670
Масса, кг:	
Испарителя	не более 17
Дождемера	не более 23
Объемная бюретка	
Внутренняя площадь в поперечном сечении, см ²	20
Габаритные размеры бюретки, мм	76×130
Масса бюретки, не более, кг	0,2
Футляр для измерительных трубок	
Габаритные размеры, мм	65×123×400
Масса измерительных трубок не более, кг	0,6

Средний срок службы испаромера должен быть не менее шести лет.