



# Осадкомер МПДО-500.330 Волна

**Осадкомер МПДО-500.330 Волна предоставляет точные измерения осадков в виде дождя и снега, без движущихся частей в конструкции.**

Устойчивая конструкция прибора из термопластика без движущихся частей препятствует образованию коррозии и гарантирует долговременную стабильность. Изолированный корпус и обогреватели с регулируемой температурой позволяют приборам данной серии работать в условиях с сильными морозами и оледенениями. Уникальная конструкция прибора с емкостным датчиком, расположенным по центру, делает прибор нечувствительным к постоянно изменяющимся окружающим условиям, таким образом, устройство идеально подходит для использования на движущихся структурах, таких как буи и корабли.

Осадки в виде снега или дождя собираются в улавливающей трубке, которая направлена в измерительную камеру; 1 мм осадков поднимает камеру на 5 мм.

Уровень осадков контролируется емкостным зондом и конвертируется в линейный сигнал напряжения, который считывается электроникой.

При достижении максимального уровня – 250 мм (50 мм осадков), камера автоматически опорожняется и процесс повторяется. Сумму атмосферных осадков можно вычислить и отследить с помощью дата-логгера и отслеживающего устройства.



## Характеристики

**Резьба:** 1мм

**Точность:** ± 1мм

**Сигнал:** при осадках

от 0 до 5.00 В DC = от 0 до 50 мм

**Время опорожнения:** приблизительно 30 сек.

**Требования к питанию:**

Цепь измерения: от 8 до 30 В DC

Нерегулируемый обогреватель 48 Вт при 28 В AC

**Рабочая температура:** от -20°С до +50°С

(от -4°F до + 122°F)

**Размеры:**

Высота: 65 см

Диаметр: 14 см

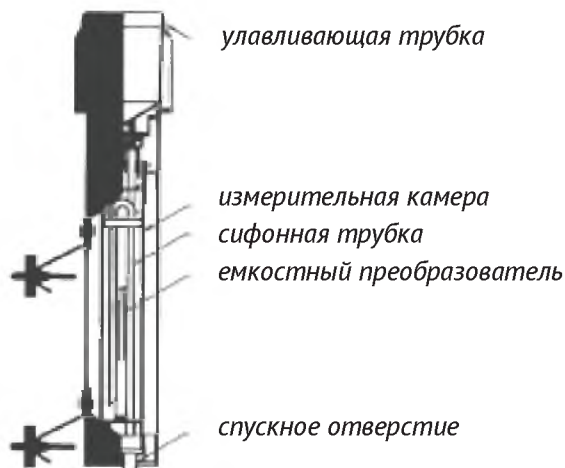
Диаметр сбора: 133 мм

Площадь сбора: 100 см<sup>2</sup>

**Монтаж:** U-образные болты для вертик. труб,

25-50 мм в диаметре.

**Вес:** 2.5 кг **Вес с упаковкой:** 4 кг



Архангельск (8182)63-90-72

Астана +7(7172)727-132

Астрахань (8512)99-46-04

Барнаул (3852)73-04-60

Белгород (4722)40-23-64

Брянск (4832)59-03-52

Владивосток (423)249-28-31

Волгоград (844)278-03-48

Вологда (8172)26-41-59

Воронеж (473)204-51-73

Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58

Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81

Калуга (4842)92-23-67

Кемерово (3842)65-04-62

Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61

Курск (4712)77-13-04

Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13

Москва (495)268-04-70

Мурманск (8152)59-64-93

Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73

Омск (3812)21-46-40

Орел (4862)44-53-42

Оренбург (3532)37-68-04

Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64

Самара (846)206-03-16

Санкт-Петербург (812)309-46-40

Саратов (845)249-38-78

Севастополь (8692)22-31-93

Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31

Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35

Тверь (4822)63-31-35

Томск (3822)98-41-53

Тула (4872)74-02-29

Тюмень (3452)66-21-18

Ульяновск (8422)24-23-59

Уфа (347)229-48-12

Хабаровск (4212)92-98-04

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Ярославль (4852)69-52-93