



# СПУТНИКОВЫЕ РАДИОМАЯКИ

## fishST/20, fishST/30 для рыболовных сетей

### Назначение

Оперативный контроль местонахождения и определения принадлежности ставных и дрейфтерных рыболовных сетей с использованием GPS/Глонасс и передачей информации через спутниковые системы Argos или Iridium. Радиомаяк представляет собой поверхностный сферический буй диаметром 20 см (fishST/20) или 34 см (fishST/30), закрепляемый к рыболовной сети с помощью фала. Дополнительно радиомаяк оснащен датчиком температуры воды. Координаты рыболовной сети пользователь регулярно получает через сеть Internet.

### Измерения

#### Координаты GPS/Глонасс

Приемник GNSS GlobalTop Titan3

#### Температура

Диапазон от -30 до +50°C

Погрешность не более 0,5°C

Разрешение 0,05°C

Период измерений\* 1 ч

Время измерений\* начало каждого часа

### Передача данных

Спутниковая система Argos или Iridium (по запросу)

### Эксплуатация

Температура окружающей среды от -30 до +50°C

#### Продолжительность работы

fishST/20 не менее 4 мес

fishST/30 не менее 12 мес

### Конструкция

Источник питания\* незаменяемый  
fishST/20 литиевые элементы  
fishST/30 щелочные элементы

Выключатель съемный магнитный

#### Корпус

Материал стеклопластик

Цвет белый

#### Диаметр

fishST/20 20 см

fishST/30 34 см

#### Масса

fishST/20 3 кг

fishST/30 9 кг

Фиксация к рыболовной сети Полипропиленовый фал диаметром 5-6 мм

\* Возможны изменения по запросу пользователя.

Возможна заводская предустановка по ограничению продолжительности работы.

#### fishST/20



#### fishST/30

