

## АВТОНОМНЫЙ FLEXICOMPT+

Портативное, автономное устройство для учёта нефтепродуктов при сливе

### ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначен для учёта и контроля нефтепродуктов при гравитационном сливе из цистерн.

Позволяет:

- измерять количество топлива слитого на АЗС
- контролировать оприходование бензовозных и ж/д партий нефтепродуктов
- вести отдельный учёт поставок по отсекам
- вести учёта возврата нефтепродуктов
- контролировать объём поставляемого продукта.

### КОМПЛЕКТ

- "3" алюминиевая турбина с метрологическим отчётом (тах скорость потока 80м<sup>3</sup>/ч или 1 300 л/мин.)
- Электронный контроллер в защитном исполнении с датчиками и температурным сенсором
- Стандартные адаптеры. "4" API вход, "3" тип TW выход.



### ПРЕИМУЩЕСТВО

- низкий перепад давления
- отсутствие задержки при сливе топлива
- малый объём и вес
- отсутствие "мёртвого остатка"
- мультипродуктивность
- готов к использованию

ATEX conformity  
Zone : 1



ISO 9001 : 2008



## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

### ИСПОЛНЕНИЕ

<i>Исполнение</i>	: "4" алюминиевый корпус с "4" API клапаном (вход) и "3" полусимметричным клапаном TW (выход)
<i>Винт</i>	: Алюминий
<i>Шпindelь винта</i>	: Карбид вольфрама
<i>Вес</i>	: 4,5 кг.

### ПАРАМЕТРЫ

<i>Вид измеряемого продукта</i>	: Все виды ЖМТ (бензин, керосин, дизельное топливо)
<i>Точность</i>	: 0,5%
<i>Дискретность</i>	: 0,02%

### ОПЦИИ

<i>IRDA</i>	: инфракрасный коннектор для передачи данных на ALMA IR/ USB
-------------	--

### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

<i>Мин. давление</i>	: атмоферное
<i>Макс. давление</i>	: 5 bar
<i>Температурный режим</i>	: -25/+50°C
<i>Перепад давления</i>	: 0,05 bar при 40 м <sup>3</sup> /ч

### СПЕЦИФИКАЦИЯ КОНТРОЛЛЕРА

<i>Питание</i>	: литиевые батареи 2 шт. срок эксплуатации - 4 года
<i>Датчики</i>	: датчики жидкости и температурный сенсор
<i>Память</i>	: 100 последних операций с возможностью вывода на дисплей или передачи

### АКСЕССУАРЫ

<i>Адаптеры Вход/Выход</i>	: по запросу
----------------------------	--------------

