

DELTA ENGINEERING

более 20 лет разрабатываем и поставляем промышленное оборудование

Описание и Цены 2017

Эффективность без обслуживания и ремонта

Экономим ваше Время. Деньги. Жизнь

Наши партнеры:



simrit®



TMX-Сервис



راه آهن جمهوری اسلامی ایران



ТВЕРСКОЙ
ВАГОНСТРОИТЕЛЬНЫЙ
ЗАВОД



БРЯНСКИЙ
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ
ЗАВОД

straub®
the original

delta-npk.com | info@delta-npk.com | +7 (925) 517-35-22



Гидравлический сепаратор ГМФ

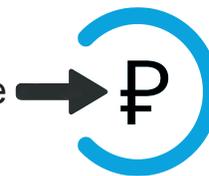
без шлама, без коррозии, без траты денег

РЕКОРД
ПРОДАЖ

 Сталкиваетесь с постоянным засорением радиаторов, перегревом двигателя и увеличенным потреблением энергоресурсов?



экономьте



Вам необходим уникальный гидравлический сепаратор ГМФ (ТУ3742-076-76391302-09). 7 патентов. Эффективнее одноразовых гидравлических фильтров, но без сменных элементов, без обслуживания, без ремонта. Тонкость сепарации рабочей жидкости - от 0,3 мкм. Безотказная эксплуатация на протяжении 30 лет. Испытано. Просто периодически опустошайте сменный мешок с загрязнениями. За 8 часов даже старая система будет промыта. Присоединяйтесь к лидерам промышленной отрасли, экономящих от 137% в год с гидравлическим сепаратором ГМФ

Эффективно



Безопасно

Вам требуется лишь установить ГМФ в контур охлаждения. Без расходников, ремонта и обслуживания. Вам понравится!



При эксплуатации оборудования охлаждающая жидкость проходит через сепаратор ГМФ до 20 раз в день, что способствует образованию защитной пленки на внутренней поверхности, препятствующей повторному загрязнению.

Всего лишь один сепаратор ГМФ для 30 лет эксплуатации

delta-npk.com | info@delta-npk.com | +7 (925) 517-35-22

Характеристики:

1. Расчетная производительность, м3/ч	1-3
2. Гидравлическое сопротивление при 2.5м3 /ч, МПа, не более.....	0.2
3. Объем шламовой камеры, л.....	5
4. Максимальное допустимое давление, кгс / см2 (МПа)	8 (0,8)
5. Показатели надежности	
- срок службы до первой переборки, лет.....	6
- срок службы до ремонта, лет	10
- средний срок службы, лет	25
- коэффициент внутренней готовности	0,97
- параметр отказов 2-го вида	0,02
- параметр отказов 3-го вида	0,1
6. Степень фильтрации мкм.....	от 0,3
7. Вес, кг	27



«В соответствии с мероприятиями по совершенствованию конструкции локомотивов, обеспечить установку ГМФ в систему охлаждения тепловозов ТЭП70, 2ТЭ70...» /Распоряжение Зам.Начальника Департамента технической политики ОАО «РЖД» от 08.07.2008 г./



«Фильтры ГМФ обеспечивают очистку системы охлаждения в полном объеме, в соответствии с ТУ. Нарушений в работе системы охлаждения не выявлено. Фильтры ГМФ значительно повышают эффективность очистки охлаждающей жидкости ...» /АО «УК БМЗ», Исследование от 12.2016 г./

- ✓ фильтрация от 0,3 мкм
- ✓ очистка и защита системы
- ✓ мощный и компактный
- ✓ нержавеющая сталь
- ✓ 30 лет эксплуатации
- ✓ полностью автономный

стандартный комплект



Сепаратор ГМФ 2Н05 (1-3 м3/ч)	- 1 шт.
Доп. мешок шламовой камеры	- 2 шт.
Вентиль безопасного подключения	- 2 шт.
Кран слива шламовой камеры	- 1 шт.
Металлорукава для подключения	- 2 шт.

96,3 тыс.руб

Выгодный Двойной комплект



Сепаратор ГМФ 2Н05 (1-3 м3/ч)	- 2 шт.
Доп. мешок шламовой камеры	- 4 шт.
Вентиль безопасного подключения	- 4 шт.
Кран слива шламовой камеры	- 2 шт.
Металлорукава для подключения	- 4 шт.

Всего за 172,6 тыс.руб

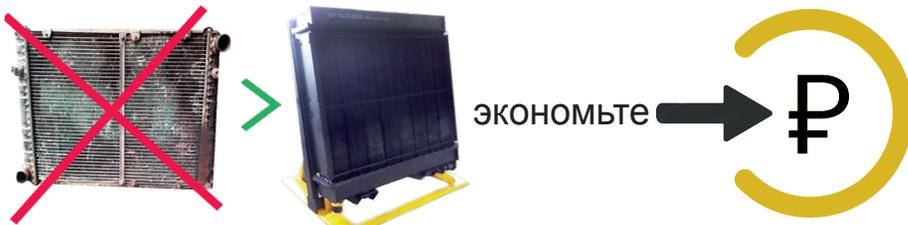




Блочный радиатор ВВР

без протечек, без деформаций, без ремонта

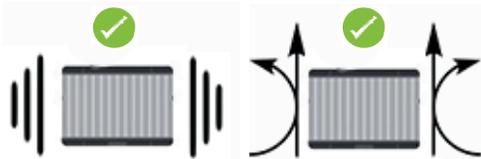
Тратитесь на ремонт радиаторов, а проблемы не уменьшаются?
Проблема не в Вас, а в безнадежно устаревшем оборудовании...



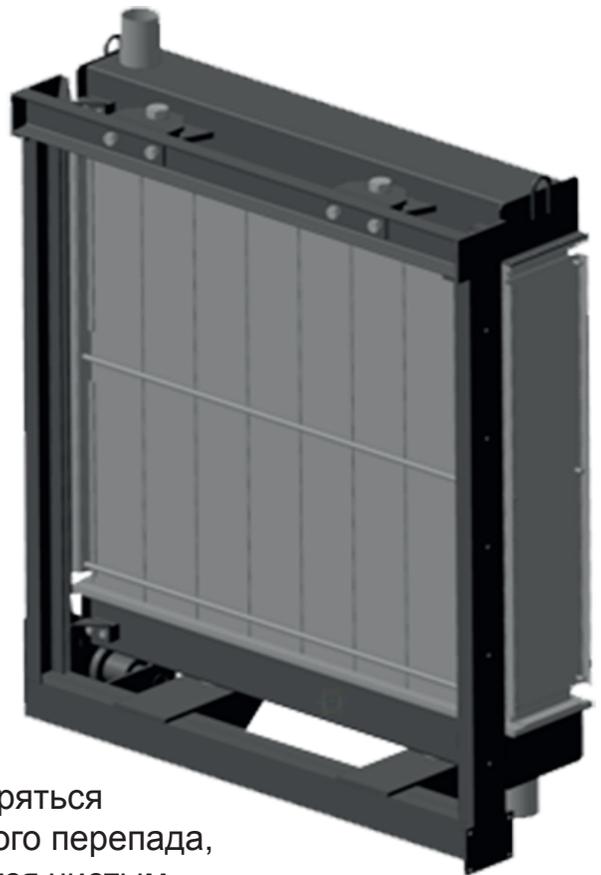
Представляем блочный водовоздушный радиатор ВВР с конструкцией термодинамического расширения. Запатентованная технология радиатора ВВР навсегда решает проблему эффективности и геометичности системы охлаждения.



Без перегрева и ремонта



Компенсация термдеформаций и внешних вибраций



Больше никаких трещин: радиатор ВВР способен расширяться в продольном направлении под действием температурного перепада, поглощать сильные внешние вибрации. Радиатор остается чистым и высокая теплопередающая способность со временем не снижается.

Будьте смелее в желаниях о безотказном радиаторе



Основные характеристики секции:

1. Поверхность, омываемая воздухом, не менее, м2.....26,9
2. Внутренняя поверхность, омываемая жидкостью, м23,15
3. Число рабочих трубок68
4. Тип трубок: плоскоовальные бесшовные ГОСТ 2936-75
5. Расположение трубок в решеткеШахматное
6. Число рядов трубок по глубине.....8
7. Внутренние осевые размеры трубок, мм2.9 x 16.2
8. Длина трубок, мм1200
9. Живое сечение трубок одного пакета, м2.....0,00307
10. Толщина охлаждающих пластин, мм0,1
11. Толщина стенки трубки, мм0,55
12. Сечение фронта для прохода воздуха, м20,149
13. Шаг расположения ребриющих пластин на трубках, мм...2.3

на **62%**

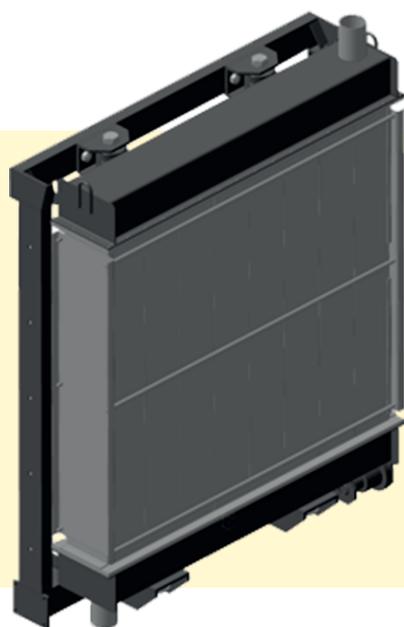


**больше надежности
и теплоэффективности**



Благодаря радиатору ВВР система охлаждения становится легче в 1,8 раза, а фронтальная поверхность уменьшается в 1,5 раза. Герметичность в любых условиях за счет отказа от паяных соединений в пользу технологии завальцовки.

- ✓ **100% без засорения**
- ✓ **100% стойкость к деформациям**
- ✓ **2х демпфирование**
- ✓ **35 лет эксплуатации**



Стандартный комплект

Водовоздушный радиатор ВВР
Гидравлический сепаратор ГМФ 2Н05
Соединительные муфты высокого давления
Металлорукава для монтажа
Комплект демпфирующих опор



Позвоните и узнайте о специальных условиях

Сепаратор очистки воды СОВ-1ВП



Вы полюбите пить воду из-под крана

Помните: 19 тысяч человек погибли от употребления загрязненной воды только в 2016г (по данным Федеральной службы государственной статистики).



- ✓ фильтрация от 0,3 мкм
- ✓ нержавеющая сталь «пищевого» класса
- ✓ без расходников
- ✓ автоматическая промывка
- ✓ полностью автономный
- ✓ компактный дизайн

Только посмотрите, сколько грязи лишь в 50 л водопроводной воды

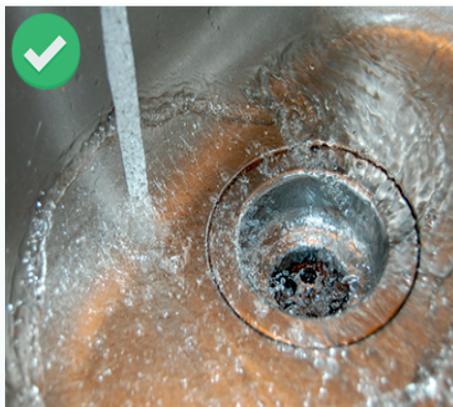


Сепаратор СОВ-1ВП успешно прошел гигиенические испытания и рекомендован для установки на транспорте, в бассейне, дома. Спешите экономить на потреблении чистой воды.



✓ В системе водоснабжения пассажирского вагона

В загородном доме ✓



СОВ-1ВП выполнен из нержавеющей стали «пищевого» класса, препятствующей размножению бактерий внутри корпуса

Сепаратор очистки воды СОВ-1ВП

Основные характеристики:

1. Расчетная пропускная способность сепаратора, м3/ч	2 - 5
1. Гидравлическое сопротивление при расходе 2,5 м3/ч, МПа, не более:.....	0,2
3. Объем шламовой камеры сепаратора, л	5
4. Максимально допустимое давление, кгс/см2 (МПа).....	10 (0,1).
5. Эффективность сепарации в части загрязняющих компонентов нормируется СанПиН 2.1.4.1074 и оставляет:	
- частицы размером 0,3 – 1 мкм, не более	50%
- частицы размером 1 – 10 мкм, не более	80%
- частицы размером 10 – 100 мкм	100%
6. Характеристики очищаемой воды:	
- температура воды, °С	1-120
- pH	6-9
- сухой остаток, мг/дм3, не более	1500,0
7. Давление на входе, не более, бар	10
8. Ресурс сепаратора до замены, лет	30

Ваш бассейн никогда еще не был таким свежим и безопасным, благодаря сепаратору СОВ-1ВП. Без слизи, без запаха, без грязи.



Экономьте на эксплуатации бассейна уже сегодня! Химия для бассейна - слишком дорогое и небезопасное решение, отпугивающее клиентов. Сделайте выбор в пользу естественного и безопасного способа очистки воды, заказав сепаратор СОВ-1ВП уже сегодня.



Стандартный комплект

Сепаратор СОВ-1ВП -1 шт.
Вентиль безопасного подключения - 2 шт.
Кран слива шламовой камеры - 1 шт.
Металлорукава для подключения - 2 шт.

~~61 000 руб.~~ **Сейчас всего 47,7 тыс.руб**

Двойной комплект всего за: 91,2 тыс. руб



**Торопитесь! Ящики с сепараторами СОВ-1ВП долго не задерживаются на складе
Сделайте заказ прямо сейчас!**



Мы будем рады Вашему звонку:

ООО НПК «ДЕЛЬТА инжиниринг»

Тел. +7 (925) 517 35 22

info@delta-npk.com

delta-npk.com

Россия, Москва