

# ПАСПОРТ

Радиатор охлаждения MO.614.760.153

Аналог охладителя MO8



## 1. Назначение:

Применяемость: Для мобильной техники и промышленной гидравлики.

## 2. Основные технические характеристики

### 2.1. Параметры:

Общие характеристики	Единицы	Снаружи труб	Внутри труб
Среда		Воздух	Масло
<b>Конструктивные характеристики:</b>			
Давление расчетное	бар		3,5
Давление испытаний	бар		9,0
Материал трубок			Cu
Материал оребрения			Al
Материал рамы			Сталь
Объем (прибл.)	л		13
Масса (прибл.)	кг		50,5

2.2. Секции радиаторов в исполнении для умеренного климата одинаковы по всем параметрам, конструкции, габаритным и установочным размерам

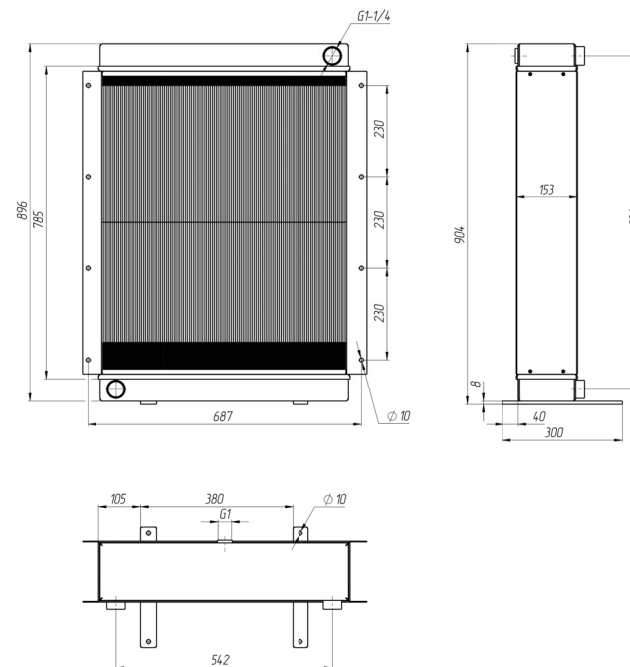


Рис. 1

## 3. Комплект поставки

3.1. Секция радиатора

3.2. Дата изготовления: август 2022 г.

Заводские номера: 001

## 4. Устройство

4.1. Габаритные и установочные размеры секции указаны на рис. 1.

4.2. Секция радиатора представляет собой набор круглых трубок, изготовленных из меди, концы трубок вставлены в отверстия верхней и нижней боковин трубных коробок, выполненных из стали. К боковинам трубки припаяны припоем. Стальные коллекторы установлены соответственно в верхнюю и нижнюю трубные коробки на сварку. Трубки секции имеют внешние размеры: 5,0 мм, при толщине стенки 0,4 мм. и расположены в шахматном порядке по направлению потока воздуха, расстояние м/у рядами 16,5 мм.

Все трубки объединены общими пластинами (ламелями), имеющими обжимные юбки вокруг трубок, что дает при дорновании более плотное соприкосновение и полную площадь контакта. Для лучшей теплоотдачи ламели изготовлены с оребрением, что приводит к завихрению проходящего воздуха и увеличению теплосъема.

## 5. Свидетельство о приемке

5.1. Теплообменник секции радиаторов соответствует СРКР.387581.012ТУ и техническим требованиям чертежей.

5.2. Сертификат соответствия №RU.MCK.036.060.СМ.14735 Срок действия с 21.12.2020 г. по 20.12.2023 г. Соответствует требованиям ГОСТ ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015)

**5.3.** Каждая секция подвергается гидравлическим испытаниям при давлении 10 атм./1,0 МПа

**5.4.** Количество секций в отгруженной партии: 1 шт.

Предприятие-изготовитель ООО «Ижевский завод радиаторов», Россия, 427011, Удмуртская Республика, Завьяловский район, д. Хохряки, ул. Тепличная, д. 4А, помещ. 8  
Тел.: +7(965)8467467

Email: izr18@mail.ru

Начальник ОТК В.С. Якимов

**6. Гарантийные обязательства**

**6.1.** Гарантийный срок 12 месяцев со дня отгрузки со склада Производителя (при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, монтажа и эксплуатации).

Удмуртская Республика, Завьяловский район,  
д. Хохряки

# ПАСПОРТ

Радиатор

МО.614.760.153



ООО  
«Ижевский завод радиаторов»