

# Радиатор

**подходит для: Renault, Volvo**

замены

Hella: 8MK 376 733-751



Рабочая температура двигателя регулируется при помощи радиатора. Радиатор предназначен для защиты двигателя от перегрева, способного нанести серьезные повреждения механизмам двигателя. Но следует учесть, что слишком низкая температура двигателя не влияет на срок службы двигателя, потребление топлива и выхлопные газы.

**Таким образом, наряду с водяным насосом радиатор является центральным компонентом управления температурой двигателя и оказывает большое влияние на эффективность работы двигателя.**

Радиатор расположен непосредственно за радиаторной решеткой в передней части отсека двигателя. Радиатор является частью «большого круга циркуляции охлаждающей жидкости». Тепло, вырабатываемое при сгорании

топлива двигателем, передается на охлаждающую жидкость. Чтобы горячая охлаждающая жидкость остыла, она проходит по трубкам, окруженным пластинами, и выпускает большую часть тепла в окружающий воздух. Для поддержки равномерной температуры поток охлаждающей жидкости регулируется термостатом.

**Радиатор от DT Spare Parts подвергается испытаниям на герметичность. Он особенно впечатляет высоким качеством соединения пластиковой боковой панели с основными панелями. Такая точная посадка делает радиатор прочным и долговечным.**

### **Практические советы:**

Перед заменой радиатора необходимо слить и надлежащим образом собрать охлаждающую жидкость. При снятии радиатора убедитесь, что не повреждены другие компоненты двигателя. Убедитесь, что кронштейны и другие части для установки верно закреплены винтами.

Во избежание утечек убедитесь, что пластины охлаждения не повреждены во время установки радиатора. Проверьте шланги на наличие трещин и замените их при необходимости.

Дополнительно следует проверить вязкость, температуру и качество охлаждающей жидкости. Если в жидкости будут обнаружены посторонние объекты, замените ее.

**Request article or order in  
Partner Portal**

### **DT Spare Parts**

Бренд DT Spare Parts из Германии представляет собой полный ассортимент автомобильных запчастей и аксессуаров с гарантией 24 месяца — будь то для грузовых автомобилей, прицепов, автобусов, транспортеров или для прочих областей применения, таких как легковые автомобили, транспортные средства сельскохозяйственного назначения, инженерно-строительные машины, а также для использования в судостроении и промышленности и прочих областях. Гарантированное качество бренда достигается благодаря постоянной оптимизации продукции и строжайшему контролю качества в рамках Diesel Technic Quality System (DTQS).

Дополнительная информация: [www.dtqs.de](http://www.dtqs.de)