



KeepOnGreen

Sistema de Enfriamiento Automotriz

KGR40-13427.116



KGR40-13693.126

Radiadores

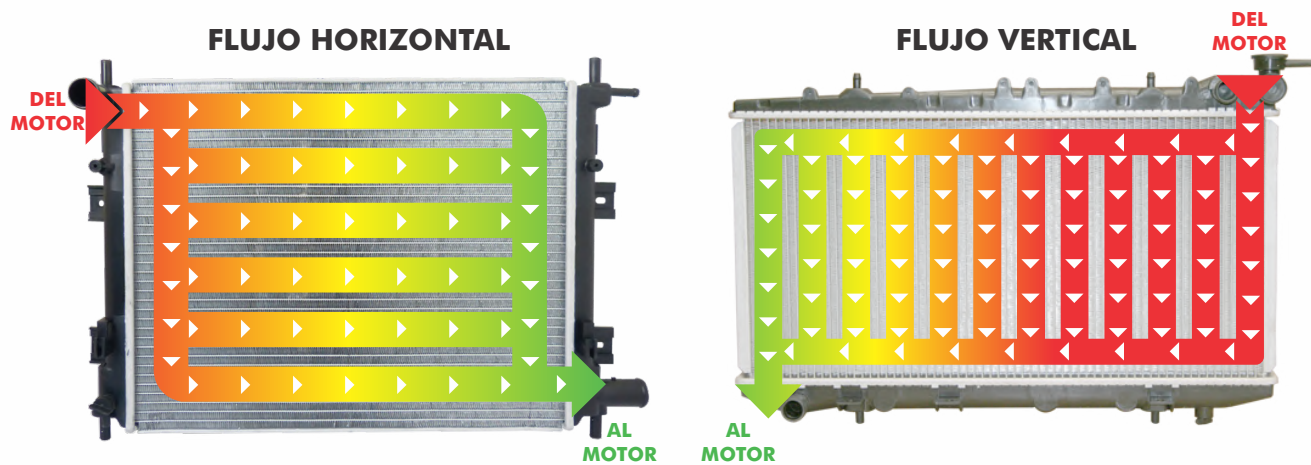
www.keepongreen.com

RADIADOR

Se encarga de transferir el calor que el líquido refrigerante disipa en el interior del motor hacia el medio ambiente.

El objetivo del radiador es enfriar el motor y mantenerlo en una **temperatura óptima para su funcionamiento**, garantizando la eficiencia del motor en períodos largos y con un rendimiento energético correcto.

RADIADOR



Consiste en dos tanques fabricados en nylon que están conectados uno contra otro por medio de un núcleo (malla de tubos delgados y aletas). Las mangueras se utilizan para unir el radiador al motor permitiendo la circulación al sistema. Estas se sujetan con abrazaderas metálicas a los tubos que salen de ambos elementos.

Los radiadores que tienen el tanque de entrada en la parte superior y el tanque de salida en la parte inferior se llaman radiadores de flujo vertical.

Los radiadores que poseen un tanque a cada lado se conocen como radiadores de flujo horizontal.

En este tipo de radiadores el tanque de entrada está conectado con el termostato, mientras que el tanque de salida está conectado a la entrada de la bomba de agua. Solo se utiliza material de primera calidad para la fabricación de estos productos, lo que garantiza un periodo de vida útil mucho mayor.