

The logo for Magneti Marelli, featuring the brand name in a bold, blue, sans-serif font with a slight shadow effect, set against a yellow background.

**MAGNETI
MARELLI**

PARTS & SERVICES

A close-up photograph of a person's hand working on a car engine. The hand is holding a metal cap or part of the engine. The background is a blurred engine compartment with various hoses and components.

**KÜHLSYSTEME
MOTOR- UND FAHRERKOMFORT**

MOTORKÜHLER

Der Kühler ist die Hauptkomponente des Kühlsystems. Er hat die Aufgabe, die vom Kühlmittel in den verschiedenen Teilen des Motors gesammelte Wärme nach außen hin abzugeben.

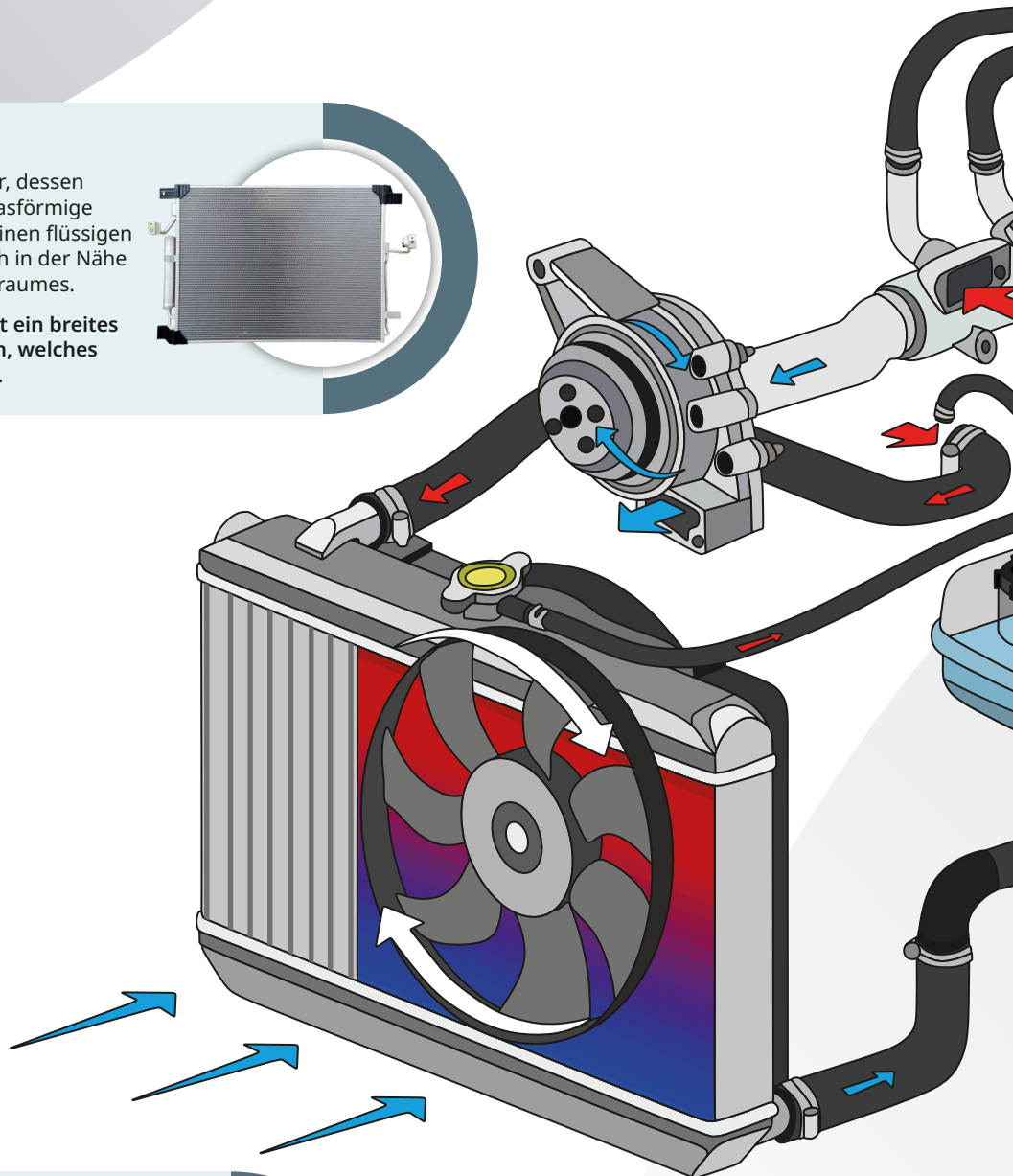
Das Sortiment von Magneti Marelli Parts & Services umfasst mehr als 400 Produkte für eine breite Abdeckung von Fahrzeugen.



KONDENSATOR

Der Kondensator ist ein Wärmetauscher, dessen Aufgabe es ist, das stark erhitzte und gasförmige Kältemittel der Klimaanlage wieder in einen flüssigen Zustand zu bringen. Dieser befindet sich in der Nähe des Kühlers im vorderen Teil des Motorraumes.

Magneti Marelli Parts & Services bietet ein breites Sortiment von mehr als 230 Produkten, welches eine Vielzahl von Fahrzeugen abdeckt.



KÜHLERLÜFTER

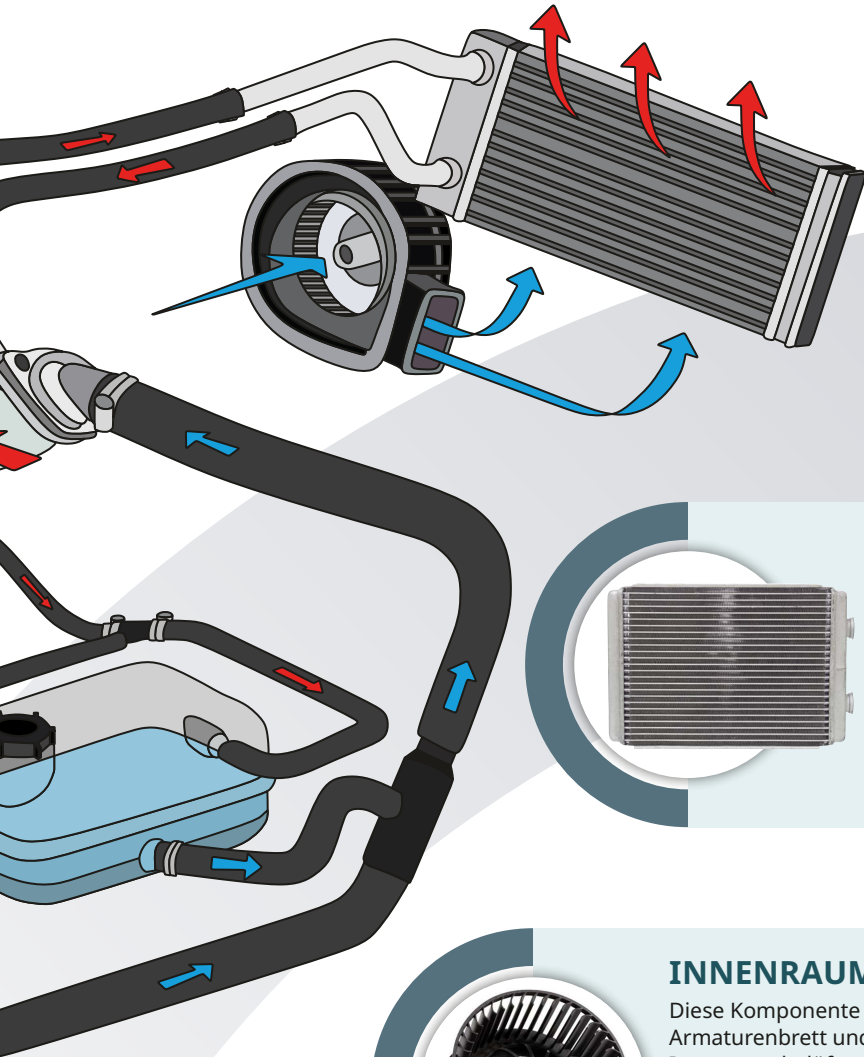
Der elektrische Lüfter wird meist hinter, oftmals aber auch vor dem Kühler platziert. Diese Komponente erhöht den Wärmeaustausch besonders bei niedriger Geschwindigkeit oder beim Parken. Das elektrische Gebläse wird bei Bedarf aktiviert; die Temperatur des Kältemittels bzw. der Druck der Klimaanlage wird über Sensoren gesteuert.



LADELUFTKÜHLER

Der Ladeluftkühler ist ein Wärmetauscher, der sich in der Nähe und meist unterhalb des Kühlers befindet. Die durch den Verdichtungsprozess erhitzte Luft soll abgekühlt werden, um das volle Potenzial der Turboaufladung auszuschöpfen. Kühlere (und damit sauerstoffreichere) Luft führt zu verbesserter Leistung und einem geringeren Kraftstoffverbrauch und damit zu weniger Umweltverschmutzung.

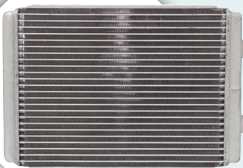
Das Ladeluftkühler-Programm von Magneti Marelli Parts & Services umfasst insgesamt 135 Produkte welche die wichtigsten Fahrzeugapplikationen abdecken.



HEIZUNG WÄRMETAUSCHER

Der Wärmetauscher hat die Aufgabe, die vom Kältemittel ausgestrahlte Wärme zu nutzen um die Luft zu erwärmen, bevor sie in den Fahrgastraum geleitet wird. Dank dieses kleinen Heizkörpers ist die Wärmezufuhr für den Fahrgastraum in den kalten Monaten gewährleistet.

Magneti Marelli Parts & Services bietet eine Sortiment von 105 Produkten, welches den Großteil der relevantesten Fahrzeuge abdeckt.



INNENRAUMGEBLÄSE

Diese Komponente befindet sich hinter dem Armaturenbrett und ist das Herzstück für die Innenraumbelüftung. Das Gebläse hat die Aufgabe, Luft in den Fahrgastraum zu befördern. Der Luftstrom wird, je nach Gebrauch gekühlt oder erwärmt, zu den Luftauslässen geleitet.

Magneti Marelli Parts & Services bietet hier ein Sortiment von 220 Produkten an.



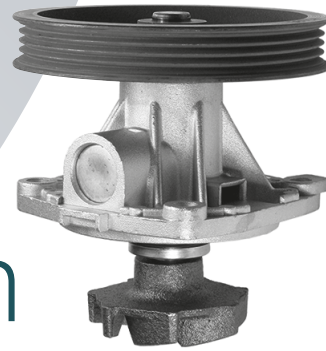
THERMOSTATE

Mechanisch, elektrisch und neuerdings auch elektronisch gesteuert, sorgen diese kleinen aber wichtigen Komponenten dafür, dass die optimale Betriebstemperatur des Motors stets aufrecht erhalten werden kann.

Magneti Marelli Parts & Services bietet eine rundum erneuertes Sortiment von über 300 Artikel für eine breite Abdeckung des bestehenden Fuhrparks.



Wasserpumpen



Eine ordnungsgemäß funktionierende Wasserpumpe sorgt dafür, dass das Motorkühlmittel richtig durch das gesamte Kühlsystem fließt.

**450
ARTIKEL**

Wasserpumpen von Magneti Marelli Parts & Services bieten eine überdurchschnittliche Kühlleistung und eine lange Lebensdauer. Aktuell befinden sich 450 Wasserpumpen im ständig weiterentwickelnden Sortiment.

**100%
QUALITÄT**

Alle verbauten Komponenten (Lager, Laufräder, etc.) entsprechen der Erstausrüsterqualität und wurden ausgiebig getestet. Ein Qualitätsversprechen, welches folgendes garantiert: 100% Passgenauigkeit und eine lange Lebensdauer.



099990262012 – © Magneti Marelli Parts & Services 2021 – 8 435034 953527

