



Klima-Service

Angebote von Kfz-Betrieben



Erwin Wagner Marketingagentur für die Automobilwirtschaft

Niedernhart 1 a • 94113 Tiefenbach • Tel. 0049 (0)8546 9758150 • Fax 0049 (0)8546 9758151 • info@mdw-wagner.de • www.mdw-wagner.de

***„Wir bieten den Klima-Check bei jeder
Inspektion an. Es wird gezielt jeder Kunde
angesprochen. Unsere Erfolgsquote
liegt bei 75 bis 80 Prozent.“***

Quelle: FREIE WERKSTATT

Klima-Service

Inhalt:

- Unterschiedliche Angebote, gesammelt zum Thema „Klima“ von Kfz-Betrieben.
- Die angegebenen Preise wurden im Original übernommen, sie stellen keinerlei Empfehlung dar.

Die Angebote rund um das Thema „Klimaanlage“ sind – zumindest aus Kundensicht – ziemlich undurchschaubar.

Im Rahmen der Wartungsarbeiten sollte man einen „Klimaanlagen-Check“, also eine Funktionsprüfung (Kälteleistung, Geruchsbildung, Filterprüfung) anbieten.

Ein derartiger Check kann „kostenlos“ angeboten werden, bringt er doch das Thema „Klima“ ins Gespräch – und führt in vielen Fällen zu entsprechenden Auftragserweiterungen.

Angebotsübersicht mit Preisen aus dem Internet



€
17,99
Preis inkl. MwSt.

Klimaanlagen-Check Funktionsprüfung
Sparen Sie mit unserem Angebot zur vollständigen Klimaanlage-Funktions- und Leistungsprüfung.



€
29,99
Preis inkl. MwSt.

Staub- und Pollenfilter inkl. Wechsel
Sparen Sie mit unserem Angebot zum Innenraumfilter-Wechsel.



€
49,99
Preis inkl. MwSt.

Klimaanlagen- und Innenraum-Desinfektion mit Ozon
Sparen Sie mit unserem Angebot zur Klimaanlage- und Innenraum-Desinfektion mit Ozon inkl. Check des Innenraumfilters.



€
149,99
Preis inkl. MwSt.

Klimaanlagen-Wartung für alle PKW mit R 1234yf-Anlagen
Sparen Sie mit unserem Angebot zur Klimaanlage-Wartung mit Wechsel und vollständigem Auffüllen des Kältemittels (ausgenommen Leeranlagen).



€
169,99
Preis inkl. MwSt.

Klimaanlagen-Wartung Plus für alle PKW mit R 1234yf-Anlagen inkl. Staub- und Pollenfilterwechsel
Sparen Sie mit unserem Angebot Klimaanlage-Wartung Plus mit Wechsel und vollständigem Auffüllen des Kältemittels (ausgenommen Leeranlagen). Inkl. Staub- und Pollenfilterwechsel.



€
59,99
Preis inkl. MwSt.

Klimaanlagen-Wartung für alle PKW mit R 134a-Anlagen
Sparen Sie mit unserem Angebot zur Klimaanlage-Wartung mit Wechsel und vollständigem Auffüllen des Kältemittels (ausgenommen Leeranlagen).



€
89,99
Preis inkl. MwSt.

Klimaanlagen-Wartung Plus für alle PKW mit R 134a-Anlagen inkl. Staub- und Pollenfilterwechsel
Sparen Sie mit unserem Angebot Klimaanlage-Wartung Plus mit Wechsel und vollständigem Auffüllen des Kältemittels (ausgenommen Leeranlagen). Inkl. Staub- und Pollenfilterwechsel.



€
29,99
Preis inkl. MwSt.

Klimaanlagen-Desinfektion mit Ozon
Sparen Sie mit unserem Angebot zur Klimaanlage-Desinfektion mit Ozon inkl. Check des Innenraumfilters.



€
9,99
Preis inkl. MwSt.

Klimaanlagen-Desinfektion mit Desinfektionsspray
Sparen Sie mit unserem Angebot zur Klimaanlage-Desinfektion mit Desinfektionsspray inkl. Check des Innenraumfilters.

Wir empfehlen 3 Angebote

1

€
17,99

Preis inkl. MwSt.

Klimaanlagen- Check Funktionsprüfung

Sparen Sie mit unserem Angebot zur vollständigen Klimaanlage-Funktions- und Leistungsprüfung.

Check und Funktionsprüfung

Das Einstiegsangebot für einen geringen Betrag kann auch kostenlos sein, wenig Aufwand, der häufig zu einer Klimawartung mit Filterwechsel führen kann.

2

€
149,99

Preis inkl. MwSt.

Klimaanlagen- Wartung für alle PKW mit R 1234yf-Anlagen

Sparen Sie mit unserem Angebot zur Klimaanlage-wartung mit Wechsel und vollständigem Auffüllen des Kältemittels (ausgenommen Leeranlagen).

Klimaanlagen-Wartung

Komplettpaket mit Flüssigkeit nachfüllen und Filtertausch.
Preise je nach Kältemittel.

3

€
9,99

Preis inkl. MwSt.

Klimaanlagen- Desinfektion mit Desinfektions-spray

Sparen Sie mit unserem Angebot zur Klimaanlage-Desinfektion mit Desinfektions-spray inkl. Check des Innenraumfilters.

Klimaanlagen- Desinfektion

Preis je nach Methode – Innenraumfilter zusätzlich verkaufen.

Beispiel A.T.U



**Innenraumdesinfektion
für € 49,99**

3 in 1 Wirkung
beseitigt Viren, Bakterien
& Gerüche

Termin vereinbaren

Innenraumdesinfektion inkl. Austausch des Innenraumfilters

Wirksame Desinfektion von Klimaanlage und Fahrzeuginnenraum nach Norm EN 14476.

Wir desinfizieren das Lüftungssystem ihres Fahrzeugs und den Fahrzeuginnenraum.

- Fahrzeug-Innenraumdesinfektion
- Desinfektion des Lüftungssystems des Fahrzeugs
- Austausch des Innenraumfilters ¹

€ 49⁹⁹

Termin vereinbaren

Online buchen

Klimaanlagen-Desinfektion mit Desinfektionsspray



Sparen Sie mit unserem Angebot zur Klimaanlage-Desinfektion mit Desinfektionsspray inkl. Check des Innenraumfilters

Detailinformationen

Mit unserer Klimaanlage-Desinfektion mit Desinfektionsspray verhindern Sie kostengünstig die Entstehung von Pilzen, Bakterien und Sporen, beugen unangenehme Gerüche im Fahrzeuginnenraum vor und sorgen für ein angenehmes Raumklima. Sollte es aber bereits durch den Befall von Pilzen, Bakterien und Sporen zur Geruchsbildung gekommen sein, können wir auch hier Abhilfe schaffen. Nutzen Sie dazu die Desinfektion mit Ozon zur Geruchseseitigung und Abtötung von Bakterien und Pilzen.

Vorteile

- **Hygiene durch Professionalität:** Die Klimaanlage gehört zu den schwer erreichbaren Komponenten Ihres Fahrzeugs. Wenn Sie selbst ein handelsübliches Desinfektionsspray verwenden, bleiben viele Bakterien und Pilze an versteckten Stellen unbehandelt zurück und vermehren sich weiter. Schon bald treten Gerüche und allergische Symptome wieder auf. Sparen Sie nicht an der falschen Stelle, verlassen Sie sich auf das Know-how Ihrer Werkstatt!
- **Günstiger Festpreis:** Unabhängig vom Arbeitsaufwand, bieten wir Ihnen die Desinfektion der Klimaanlage zu einem Festpreis an. So wissen Sie, was auf Sie zukommt.
- **Online-Terminvereinbarung:** Vereinbaren Sie gleich einen Termin auf unserer Homepage.

9,99

Preis inkl. MwSt.

Klimaanlagen-Desinfektion mit Ozon



Weitere technische Informationen zur Klimaanlage und den verschiedenen Kältemitteln bekommen Sie hier:
<https://www.kfztech.de/kfztechnik/sicherheit/klima/klimadrei.htm>

Klimafilm auf YouTube von BOSCH
<https://www.youtube.com/watch?v=FbCnXdUpEhQ>

Sparen Sie mit unserem Angebot zur Klimaanlage-Desinfektion mit Ozon inkl. Check des Innenraumfilters

Detailinformationen

Auch im Auto ist Hygiene wichtig - ganz besonders wenn es um die Luft geht, die wir einatmen! Versäumen Sie nicht, hin und wieder Ihre Klimaanlage desinfizieren zu lassen!

In der Klimaanlage-Desinfektion mit Ozon inbegriffen ist:

- Vorbeugung gegen Krankheitserreger und Allergien
- Beseitigung von unangenehmen Gerüchen
- Professionelles Desinfizieren des Verdampfers
- Prüfung des Innenraumfilters

Artikel AUTO BILD
<https://www.autobild.de/artikel/klimaanlage-im-auto-desinfektion-und-reinigung-37761.html>

29,99

Preis inkl. MwSt.

Kältemittel: Wie vertragen sich neu und alt?

KBA fühlt sich nicht zuständig

Darf man R1234yf in Fahrzeuge füllen, die werksseitig mit R134a befüllt waren?

Die Situation der Kältemittel für Klimaanlage ist seit Jahren verwirrend und wird nun um eine weitere Facette reicher. Erst bestand seit der Einführung von R1234yf – dem Kältemittel der Zukunft – die „Gefahr“, dass das alte Kältemittel in R1234yf-Klimaanlagen gefüllt wird – was allerdings technisch kaum bis kein Problem gewesen wäre, schließlich sind beide Stoffe technisch mehr als verwandt. Doch seit zwei Jahren stellt sich die Frage der Befüllung genau umgekehrt: Kann oder darf 1234yf in die alte Klimaanlage – oder muss es sogar genutzt werden?

Über Nacht wurde R134a zum begehrten und damit teuren Gut. Der Preis des Fluorstoffs ging steil nach oben: Um mehrere hundert Prozent hatte sich das Gas binnen weniger Monate verteuert. Ursache war und ist die so genannte F-Gas-Verordnung der EU. Mit ihrer Hilfe möchte die EU bis 2030 den Ausstoß klimaschädlicher Fluorgase reduzieren. An sich ein löbliches Unterfangen.

Doch die Art und Weise, wie Europa das Thema angeht, hat mehrere Haken. Sie führten zu besagter Verteuerung von R134a. Doch schlimmer wog in den heißen Sommern vergangener Jahre eine ganz andere Tatsache: Preis hin oder her, etliche Firmen konnten Werkstätten schlicht kein R134a liefern oder nur mit Lieferzeiten von mehr als zehn Wochen.

Spätestens durch die Verknappung stellte sich ganz praktisch die Frage: „Darf man das neue Kältemittel nicht auch in alte Autos füllen?“. Zwar ist R1234yf aktuell immer noch rund doppelt so teuer wie R134a. Doch diese Differenz ist irgendwann aufgezehrt. Und wenn's nichts anderes gibt, spielt auch der Preis keine Rolle. Eine Antwort war schwierig zu bekommen: Das KBA sieht sich außer Stande, obige Frage zu beantworten.

Deutschlands Sachverständigenorganisationen sind in der Sache gespalten und sämtliche angefragten Fahrzeughersteller antworten unisono mit einem „Nein!“.

Quelle: Steffen Dominsky

Kältemittel: Wie vertragen sich neu und alt?

Klimaanlagen sind an heißen Sommertagen nicht nur ein willkommener Komfort, sondern auch ein Beitrag zur Verkehrssicherheit. Nicht gestresste Fahrer/Innen sind nämlich konzentrierter und daher auf alle Verkehrssituationen gut vorbereitet. Allerdings können Autoklimaanlagen auch eine Schattenseite haben. Dann nämlich, wenn sie nicht ordentlich gewartet werden und muffige Gerüche sich breit machen.

Fachleute sind sich in diesem Punkt einig: Wird die Klimaanlage nicht regelmäßig gereinigt, ist die Mischung aus äußerer Wärme und in der Anlage entstehender Flüssigkeit der perfekte Nährboden für alles, was Allergien und Atemwegserkrankungen auslöst. Abhilfe schafft nur die professionelle Reinigung aller Oberflächen in der Fachwerkstatt. Notwendig dazu ist auch die Verwendung eines geeigneten Reinigers, der zuverlässig Pilze, Bakterien, Viren und sonstige Mikroorganismen beseitigt. Alle Autofahrer/Innen, insbesondere aber Allergiker/Innen, Kinder und alte Menschen profitieren also eindeutig von einem professionellen Klimaanlage-Service.



Wozu dient der Innenraumfilter?

Der Luftfilter atmet das ein, was Sie nicht einatmen wollen: Bis zu 100 Prozent aller Schmutzpartikel (Ruß, Abrieb, Industriestaub) bleiben am Innenraumfilter hängen. Sogar Pollen, Sporen und Bakterien werden gestoppt! Damit schützt er die Atemwege und schützt Sie vor Reizungen und Erkrankungen.

Tipp:

Der neue Aktivkohlefilter absorbiert zusätzlich auch gesundheitsschädliche Gase wie Ozon, Benzol und Toluol!

Quelle: BOSCH



Erwin Wagner
Marketingagentur
für die Automobilwirtschaft

Niedernhart 1 a / 94113 Tiefenbach/Passau

Telefon 0049 (0) 8546 975 81 50

Telefax 0049 (0) 8546 975 81 51

Mail info@mdw-wagner.de

Web www.mdw-wagner.de



Zur Anmeldung

Kostenloser Aftersales-Newsletter
von Erwin Wagner:

<https://www.mdw-wagner.de/newsletter.htm>