

Eine weitere Hygienemaßnahme auch zur Vermeidung vom Coronavirus / COVID-19!

Halten Sie Ihr Auto sauber!

Nutzen Sie unsere fachmännische Unterstützung z. B. mit einer

Ozon-Reinigung + Klimaanlage-Desinfektion für Pkw's, Transporter, Wohnmobile

Vorteile einer Ozon-Reinigung

Beseitigt Viren, Bakterien, Pilze, Keime, Sporen und unangenehme Gerüche

- in der Klimaanlage
- im Fahrzeuginnenraum
- in Sitzpolstern, Fußmatten und Fahrzeughimmel
- hocheffektiv, nachhaltig und umweltverträglich
- ohne Rückstände im Fahrzeug
- ideal auch für Allergiker und Asthmatiker

Kurzerläuterungen zur Ozon-Reinigung

Das Gas Ozon ist als Bestandteil unserer Atmosphäre eher ein Begriff. Es schützt die Erde vor schädlichen UV-Strahlen. Gleichzeitig ist es aber auch ein starkes Oxidationsmittel, das zur Beseitigung von Gerüchen und zur Desinfektion von Oberflächen eingesetzt wird.

Bei einer Ozonbehandlung wird das Ozon mit einem Ozongenerator im Fahrzeug freigesetzt. Das Oxidationsmittel reagiert mit den Geruchsmolekülen und macht sie inaktiv. Der unangenehme Geruch ist damit nicht nur überdeckt, sondern vollständig vernichtet. Die Ozon-Geruchsbeseitigung wirkt dauerhaft und nachhaltig. Ist der Geruch einmal weg, bleibt er das auch – vorausgesetzt, die Ursache, die überhaupt erst für den Mief verantwortlich ist, tritt wieder auf.

Die Ozonbehandlung im Fahrzeug neutralisiert nicht nur unangenehme Gerüche, sondern beseitigt auch Viren, Bakterien, Pilze, Keime und Sporen auf molekularer Ebene. Der Fahrzeuginnenraum wird somit rückstandslos desinfiziert. Das Ozon gelangt überall hin. Mit dem Ozon-Reiniger im Fahrzeug lässt sich daher jeder Winkel, jede Ritze und jeder versteckte Bereich im Fahrzeug erreichen, an die man sonst nicht herankommt. Das gilt insbesondere für die schwer zugänglichen Kanäle der Lüftung und die tieferen Ebenen der Polsterung, in der sich Geruchsmoleküle besonders hartnäckig festsetzen. Dies betrifft die Sitzpolster, den Bodenteppich, die Seitenverkleidungen und den Fahrzeughimmel. Manuell lassen sich diese nur oberflächlich reinigen, das Ozon kann jedoch in die Polsterung eindringen und dort alle Geruchsmoleküle, Bakterien und Keime vernichten.

Die meisten Keime, Bakterien, Sporen und Pilze entstehen durch Feuchtigkeit und siedeln sich daher gerne während der kalten Jahreszeit in der Klimaanlage an, wenn diese nicht zum Einsatz kommt. Wird sie dann im Frühjahr wieder in Betrieb genommen, dringen unangenehme Gerüche aus der Klimaanlage ein, die von den Keimen verursacht werden.

Das Gas Ozon selbst ist schädlich für Mensch und Tier, da es aufgrund seiner oxidierenden Wirkung die Atemwege reizt. Beim Menschen führt die Aufnahme von Ozon meist zu starken Kopfschmerzen, Schwindelanfällen und Mattigkeit. Gleichzeitig ist das Ozonmolekül jedoch sehr instabil und zerfällt nach kurzer Zeit zu regulärem Sauerstoff. Daher verbleiben nach der Ozonbehandlung im Fahrzeug keinerlei schädliche Rückstände.

Wir bieten Ihnen weitere Leistungen i. S. Hygiene und Sauberkeit im Fahrzeug an – fragen Sie bei uns nach!

**Kfz-Technik Stumpf GmbH – Im Trienzfeld 6 – 74834 Elztal-Dallau – 06261-936080 – info@sauberfahren.de
www.sauberfahren.de**

