

# Praxisbeispiel

## Zehn Schritte für eine erfolgreiche Fahrzeugdesinfektion

Bevor Sie mit der Desinfektion des Fahrzeugs mit dem AirClean starten, sollten Sie das Fahrzeug zunächst gründlich reinigen, denn Schmutz kann durch die Desinfektion nicht beseitigt werden. Nur auf diese Weise erhalten Sie ein zufriedenstellendes Ergebnis!



00:00



1. Stellen Sie das Fahrzeug an einen kühlen, belüfteten Ort. Der Temperaturbereich ist bei der Anwendung stets zu beachten! Ist es zum Beispiel zu heiß, kann nicht genügend Nebel im Fahrzeug gebildet werden.

2. Innenraumfilter ausbauen und entsorgen. An dieser Stelle können Sie gegebenenfalls auch den Innenraumfilterkasten reinigen und desinfizieren.



3. Befüllen Sie Ihre Sprühpistole mit dem Desinfektionsmittel. Die benötigte Menge schwankt je nach Fahrzeuggröße, Stärke des Geruchs und Verschmutzungsgrad.



4. Schließen Sie das Gerät an einen ölfreien Kompressor an. Der Kompressor muss über eine ausreichende Dauerlauffähigkeit mit einer effektiven Liefermenge >100 l/m und einem eingestellten Druck von 4 Bar verfügen.



5. Schalten Sie die Lüftung auf Stufe 1 ein und sprühen Sie das Desinfektionsmittel durch die Luftansaugöffnung der HVAC-Anlage in den Innenraum ein. Leiten Sie das Mittel ein, bis der Innenraum des Fahrzeugs sichtbar eingenebelt ist. Lassen Sie den Nebel ca. eine Minute lang einwirken.



6. Nun folgt die Desinfektion des Innenraums. Hierfür platzieren Sie die Sprühpistole im Fahrzeuginnenraum. Alternativ können Sie die Sprühflasche auch mit dem Halter innen am Fenster befestigen. Schalten Sie das Gebläse auf mittlerer Stufe bei ca. 20 °C ein, öffnen Sie alle Luftdüsen und stellen Sie die Lüftung auf Umluft. Noch effektiver ist es, alle Einstellungen durchzuschalten. Das Aerosol wird somit durch alle Klappen und Luftkanäle geleitet und gelangt auch bis in die letzten Winkel.



Stellen Sie eine externe Spannungsversorgung des Bordnetzes her oder lassen Sie den Motor laufen. Schließen Sie die Türen oder lehnen Sie die Tür an, durch die der Lüftungsversorgungsschlauch führt, um ein übermäßiges Entweichen des Nebels zu vermeiden. Öffnen Sie die Druckluftversorgung und lassen Sie das Desinfektionsmittel einströmen, bis eine deutliche Sättigung/Nebelbildung im Innenraum zu sehen ist.



7. Schalten Sie nun das Gerät aus und entfernen Sie die Sprühpistole. Schließen Sie die Tür und lassen Sie die Lüftung für weitere 2-5 Minuten laufen.



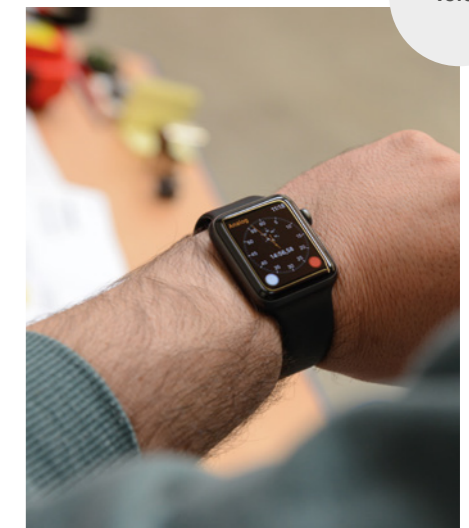
8. Als nächstes öffnen Sie alle Türen und den Kofferraum, um das Fahrzeug kurz zu lüften.



9. Nun können Sie neue Filter in das Fahrzeug einbauen.



10. Nach nur 15 Minuten haben Sie die Klimaanlage und das Fahrzeug erfolgreich desinfiziert!



15:00