

# FICHE TECHNIQUE DE PRODUIT

CLIMATISEUR

## AIRCOMATIC<sup>MC</sup>

### Service de nettoyage ultrasonique pour climatiseur



Utilise le Système de nettoyage ultrasonique pour climatiseur AIRCOMATIC et le Traitement ultrasonique pour climatiseur AIRCO-CLEAN<sup>MC</sup>.

Bénéficie d'une technologie ultrasonique de pointe.

Rafrâchit non seulement le système de climatisation, mais également le système de ventilation et tout l'habitacle du véhicule.

Conçu pour éliminer les odeurs désagréables causées par les moisissures, le mildiou, les champignons et les bactéries qui s'accumulent dans le système de climatisation.

Conçu pour dissiper les odeurs de tabac et celles causées par les aliments ou breuvages renversés.

Aide à éliminer les odeurs des surfaces du véhicule, y compris la moquette, les tissus et la doublure de pavillon.

Plutôt que de simplement dissimuler les odeurs, ce service est conçu pour éliminer pratiquement toutes les odeurs.

On peut effectuer le service complet en 15 minutes ou moins.

Service idéal pour la remise à neuf des véhicules d'occasion.

Appareil portatif compact, alimenté par un courant alternatif de 110 volts à l'aide d'un transformateur en ligne.

#### Système de nettoyage ultrasonique pour climatiseur AIRCOMATIC<sup>MC</sup>

N° de pièce 30208... AIRCO-CLEAN.....	12 X 3,3 oz
N° de pièce 03001... AIRCOMATIC avec transformateur...l'unité	
N° de pièce 03000... AIRCOMATIC.....	l'unité
N° de pièce 03027... Transformateur AIRCOMATIC.....	l'unité





# AIRCOMATIC<sup>MC</sup>

## Service de nettoyage ultrasonique pour climatiseur

### LE PROBLÈME

Les climatiseurs sont proposés comme équipement de série sur pratiquement tous les véhicules modernes. Les systèmes de climatisation compriment le frigorigène sous forme de gaz pour le transformer en liquide; ce liquide est ensuite refroidi lorsqu'il traverse le radiateur. Le frigorigène liquide traverse un détendeur pour se rendre ensuite dans un évaporateur, lequel permet au liquide de se dilater et de s'évaporer pour redevenir un gaz, absorbant ainsi la chaleur de l'air ambiant et abaissant considérablement la température environnante de l'évaporateur. À l'intérieur de l'évaporateur, le frigorigène s'écoule dans des tubes étroits munis d'ailettes de refroidissement qui favorisent le transfert de la chaleur; en raison de ce transfert de chaleur, ces tubes et ailettes deviennent très froids. À mesure que le ventilateur du système de climatisation refoule l'air à travers l'évaporateur, l'air est refroidi et envoyé vers les aérateurs à l'intérieur du véhicule.

Étant donné que l'humidité qui est présente dans l'air entre dans l'évaporateur, des gouttelettes d'humidité se condensent sur les ailettes de refroidissement, et en raison de la tension superficielle, ces gouttelettes adhèrent aux ailettes. La combinaison de l'humidité, du froid et de l'obscurité constitue un environnement idéal favorisant la croissance de micro-organismes. Voilà pourquoi chaque fois que le climatiseur est utilisé, l'air refoulé à travers l'évaporateur puis dans l'habitacle du véhicule transporte les odeurs désagréables causées par la moisissure, le mildiou, les champignons et les bactéries qui sont présents dans le système.

En plus des odeurs causées par les micro-organismes présents dans l'évaporateur du système de climatisation, il existe de nombreuses autres sources d'odeurs indésirables dans l'habitacle du véhicule. Elles comprennent entre autres le tabac, les aliments et breuvages renversés ainsi que les liquides organiques. Les odeurs provenant de ces sources risquent d'imprégner diverses surfaces du véhicule, comme la moquette, les tissus et la doublure de pavillon. Toute source d'humidité à l'intérieur du véhicule peut aussi constituer un lieu de reproduction pour les micro-organismes, y compris l'humidité provenant des fuites de liquide du véhicule, et l'humidité amenée à l'intérieur du véhicule avec les chaussures et les bottes mouillées, ce qui peut créer des odeurs de renfermé.

### LA SOLUTION

Pour éliminer les odeurs indésirables provenant des systèmes de climatisation et de ventilation, la solution consiste à utiliser le système de nettoyage ultrasonique pour climatiseur AIRCOMATIC de Wynn's<sup>®</sup> et le Traitement ultrasonique pour climatiseur AIRCO-CLEAN<sup>MC</sup>. L'appareil AIRCOMATIC utilise une technologie ultrasonique pour transformer le produit AIRCO-CLEAN en une fine brume qui est envoyée, au moyen du système de circulation du véhicule, dans l'évaporateur, où elle éliminera à la source les odeurs causées par la moisissure, le mildiou, les champignons et les bactéries.

En plus d'éliminer les odeurs désagréables qui s'accumulent dans les systèmes de climatisation et de ventilation, le Système de nettoyage ultrasonique AIRCOMATIC pour climatiseur et le Traitement ultrasonique AIRCO-CLEAN pour climatiseur sont conçus éliminer aussi les mauvaises odeurs des surfaces intérieures du véhicule, comme la moquette, les tissus et la doublure de pavillon. Ces odeurs peuvent avoir diverses sources, par exemple le tabac, les aliments et breuvages renversés et les liquides organiques comme la sueur. La brume ultrasonique AIRCO-CLEAN produite par l'appareil AIRCOMATIC est transportée par le système de ventilation à travers le réseau de conduits d'air et dans l'habitacle du véhicule, où il remplit l'espace intérieur, entrant en contact avec les diverses sources d'odeurs incommodes et contribuant à les éliminer.

Le système de nettoyage ultrasonique pour climatiseur AIRCOMATIC de Wynn's est alimenté par un courant alternatif de 110 volts au moyen d'un transformateur. Ce service ne fait pas que simplement dissimuler les odeurs. Plutôt que d'être un simple désodorisant, il s'agit bien d'un système ultrasonique de pointe conçu pour éliminer les odeurs indésirables directement à même leur source. Le service au complet est effectué en moins de 15 minutes, et donne le résultat souhaité : un système de climatisation, un système de ventilation et un habitacle propres et exempts de mauvaises odeurs.

Ne méritez-vous pas un environnement propre et agréable lorsque vous conduisez votre véhicule? Demandez un service complet de nettoyage ultrasonique pour climatiseur AIRCOMATIC avec le Traitement ultrasonique pour climatiseur AIRCO-CLEAN de Wynn's. Ce service est également idéal pour remettre à neuf des véhicules d'occasion.

**WYNN'S CANADA LTÉE,**  
7090 Edwards Blvd.  
Mississauga, (Ontario) L5S 1Z1  
(800) 668-5626