



Auch das Nahrungsmittel Luft ist im Restaurant „La Cuisine Rademacher“ auf Sternenniveau.

FALLSTUDIE - LUFTREINIGER



Der Anwender

Enduser: La Cuisine Rademacher
Dellbrücker Hauptstr. 176
51069 Köln
www.la-cuisine-koeln.de

Branche: Hotels & Restaurants

Problemstellung: Der Gastraum des Restaurants hat 40 Sitzplätze und ein Raumvolumen von 216 m³. Um eine ausreichende Belüftung zu erzielen wird eine Luftwechselrate von 4-8 empfohlen. Für das Restaurant wird eine Luftwechselrate von 6, also eine Filtration der kompletten Raumluft alle 10 Minuten, angestrebt.

Die Ausgangssituation

Das 2018 in Köln gegründete Restaurant „La Cuisine Rademacher“ wurde erst vor Kurzem durch den Guide Michelin mit einem Stern ausgezeichnet. Aufgrund der Pandemie und dem damit verbundenen Lockdown, kann das Restaurant zur Zeit nur ein Take-Away Angebot anbieten. Obwohl Gäste leider nicht persönlich im Restaurant bewirtet werden können, hat sich Inhaber Marlon Rademacher bereits jetzt für den Luftreiniger AstroPure 2000 entschieden. „Einerseits wollen wir unsere MitarbeiterInnen mit HEPA-gelilterter Luft versorgen, um das Ansteckungsrisiko deutlich zu minimieren, andererseits wollen wir natürlich auch unseren Gästen diesen Mehrwert bieten - Viren sind überall“, so Rademacher.

Die Lösung

Da keine Lüftungsanlage vorhanden ist wird es durch den mobilen AstroPure 2000 nun möglich, den notwendigen Luftaustausch in dem Restaurant zuverlässig zu gewährleisten. Das Gerät ist in der Lage, bis zu 2000 m³/h HEPA-gelilterte Luft zu liefern. Damit wird eine Luftwechselrate von mehr als 6 Luftwechseln pro Stunde für den gesamten Raum erreicht. Der Geräuschpegel ist sehr niedrig, sodass der AstroPure 2000 auch problemlos während der Betriebszeiten des Restaurants betrieben werden kann.



“Die Anschaffung der Luftreiniger war für uns ein sehr wichtiger Schritt, um wieder zur Normalität zurückzukehren. Die geringe Lautstärke des Geräts hat uns wirklich überrascht und ist daher in keiner Weise störend für unsere Gäste”.

Marlon Rademacher



Sie möchten mehr darüber erfahren wie auch Sie sich gegen virenbeladene Raumluft schützen können? Kontaktieren Sie uns. Ihren lokalen Ansprechpartner finden Sie auf unserer Webseite. www.aafeurope.com .



Bringing clean air to life:

AAF International
European Headquarters

Odenwaldstrasse 4, 64646 Heppenheim
Tel: +49 (0)6252 69977-0
www.aafeurope.com

American Air Filter Company, Inc. has a policy of continuous product improvement. This document is provided for informal review and establishes no commitment or contract. We reserve the right to change any designs, specifications and products without notice, and we make no warranties regarding the subject matter of this document. Any use, copying or distribution of this document or any part of this document without our permission is prohibited.

©2021 AAF International and its affiliated companies.
CASE_120_EN_042021