



# O ar que rodeia os alimentos também está ao nível das estrelas do restaurante "La Cuisine Rademacher".

## CASO REAL – PURIFICADORES DE AR

### O utilizador

**Utilizador final:** La Cuisine Rademacher

Dellbrücker Hauptstr. 176

51069 Köln

www.la-cuisine-koeln.de

**Indústria:** Hotéis e restaurantes

**Desafio:** A sala de jantar do restaurante tem 40 lugares e um volume de 216 m<sup>3</sup>. É recomendada uma taxa de troca de ar de 4-8 para alcançar uma ventilação adequada. Para o restaurante, pretende-se alcançar uma taxa de troca de ar de 6, ou seja, a filtração do ar de toda a sala a cada 10 minutos.

### Ponto de partida

O restaurante "La Cuisine Rademacher", aberto em Colónia em 2018, foi recentemente premiado com uma estrela pelo Guia Michelin. Devido à pandemia e ao confinamento associado, de momento o restaurante apenas está a funcionar em take-away.

Apesar de os clientes não poderem ser recebidos pessoalmente no restaurante, o proprietário Marlon Rademacher já decidiu adotar o purificador de ar AstroPure 2000. "Por um lado, pretendemos oferecer aos nossos colaboradores ar filtrado HEPA para minimizar significativamente o risco de infeções, por outro lado, é evidente que também pretendemos oferecer aos nossos clientes este valor acrescentado, sendo que os vírus estão em todo o lado", declarou Marlon Rademacher.

### A solução

Uma vez que não há sistema de ventilação, o AstroPure 2000 portátil permite garantir de forma fiável a troca de ar necessária no restaurante. O dispositivo tem capacidade para fornecer até 2000 m<sup>3</sup>/h de ar filtrado HEPA. É alcançada uma taxa de 6 trocas de ar por hora para toda a sala. O nível de ruído é muito baixo, sendo que o AstroPure 2000 também pode permanecer ligado sem problema durante o horário de funcionamento do restaurante.



"A compra do purificador de ar foi um passo muito importante para regressar ao normal. O volume reduzido do dispositivo surpreendeu-nos bastante e não perturba de modo algum os clientes".

**Marlon Rademacher**

Siga-nos na redes sociais!



[www.daikin.pt](http://www.daikin.pt)

**DAIKIN AIRCONDITIONING PORTUGAL S.A.**

Sede: Edifício D. Maria I - Piso 0 Ala A/B - Quinta da Fonte - 2770-229 Paço de Arcos | Tel: +351 21 426 87 00 | Fax: +351 21 426 22 94 | Email: info@daikin.pt

Delegação Norte: Rua B - Zona Industrial da Varziela - Lotes 50 e 51 - 4480-620 Árvore | Tel: +351 21 426 87 90

ECPPT21-706

07/2021

A presente publicação foi criada apenas para informação e não constitui uma oferta contratual para a Daikin South Africa. A Daikin South Africa compilou o conteúdo desta publicação de acordo com o melhor dos seus conhecimentos. Não é dada qualquer garantia expressa ou implícita no que toca à totalidade, precisão, fiabilidade ou adequação para um determinado fim do seu conteúdo e dos produtos e serviços que apresenta. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. A Daikin South Africa rejeita explicitamente quaisquer danos diretos ou indiretos, no seu sentido mais amplo, resultantes ou relacionados com a utilização e/ou interpretação desta publicação. Todo o conteúdo está ao abrigo de copyright pela Daikin South Africa.

