

IQAir® a obtenu la note "très bon" pour le meilleur résultat quant à la filtration des particules dans l'air

Les passages ci-dessous sont repris du magazine "Stiftung Warentest"* – organisme indépendant leader en Allemagne testant les produits de consommation – consacré aux épurateurs d'air. L'épurateur IQAir® HealthPro 250 se distingue tout particulièrement des autres épurateurs soumis au test, car il est le seul des 10 modèles au niveau international à avoir obtenu la note "très bon" pour la réduction des particules.



Procédure de test

"Pour tester la filtration des poussières et pollens, chaque appareil a été mis en marche dans une chambre d'essai d'une capacité d'environ 20 m³. Un appareil de mesure déterminait à chaque fois quelles particules en combien de temps et en quelles quantités disparaissaient de l'air dans la chambre d'essai. La mesure prenait en compte des particules d'un diamètre de 0,3 à 10 µm (un µm est un millième de millimètre). Ainsi, des particules infimes pouvant éventuellement causer des allergies étaient également concernées. Les particules étaient créées grâce au fumage par machine de cigarettes sans filtre."

Résultats

"Le modèle IQAir® HealthPro 250 enlevait "très bon" ces particules [...]."

"Cela signifie qu'après 15 minutes, environ 85% de ces particules impures entre 0,5 et 1,5 µm étaient déjà aspirées."
"[Quatre autres participants] ont reçu la note "bon": ils n'avaient filtré qu'environ la moitié de cette quantité dans des conditions identiques."

Évaluation

"[Un des participants] portait le logo "Convient pour personnes allergiques". Cependant, comme le test l'a montré, quatre autres appareils sont également "bon" et l'IQAir® HealthPro 250 encore meilleur."

"Le meilleur niveau d'épuration de l'air quant aux particules a été atteint par l'appareil IQAir® HealthPro 250..."

Résultat de test



Niveau d'épuration de l'air quant aux **particules**



Niveau d'épuration de l'air quant aux **gazeux & odeurs**



* Test 9/98, Heft Nr. 9