

PURIFICATEURS D'AIR DAIKIN



LA CRISE DU COVID-19 : UN COUP DE BOOST POUR LE MARCHÉ DES PURIFICATEURS D'AIR ? DAIKIN ANALYSE LA TENDANCE EN S'APPUYANT SUR UNE ÉTUDE MENÉE PAR L'IFOP.

Dans un contexte de crise sanitaire, où la qualité de l'air est devenue un enjeu et une préoccupation majeure auprès du grand public, Daikin France a sollicité l'Institut Français d'Opinion Publique (IFOP) en juin 2021 pour réaliser une étude sur l'opinion des Français à l'égard de la technologie des purificateurs d'air.

Photos à votre disposition
sur notre site www.fpa.fr

Accès libre

FP&A - Service de Presse DAIKIN France
Frédérique Pusey - Audrey Segura
66 route de Sartrouville Bât.2 - Parc des Erables - 78230 LE PECQ
Tél : 01 30 09 67 04 - Fax : 01 39 52 94 65
e-mail : audrey@fpa.fr

DAIKIN AIRCONDITIONING FRANCE S.A.S.
Z.A. du Petit Nanterre - 31, rue des Hautes Pâtures
Le Narval Bâtiment B - 92737 Nanterre Cedex
Tél. : 01 46 69 95 69 - Fax : 01 47 21 41 60 - www.daikin.fr

PLUS DE 90 % DES SONDÉS RECONNAISSENT QUE LA QUALITÉ DE L'AIR INTÉRIEUR EST IMPORTANTE VOIRE TRÈS IMPORTANTE POUR LA SANTÉ DES POPULATIONS

L'étude menée par l'IFOP a porté sur un échantillon représentatif de la population française, composé de 1014 personnes H/F âgées de plus de 18 ans et appartenant à différentes catégories d'âges, socio-professionnelles et de localisation sur le territoire français.

L'enquête a été diligentée en juin 2021 à la demande de Daikin France pour analyser la perception des Français sur l'enjeu de la qualité de l'air intérieur, sur les technologies de purification et d'assainissement de l'air.

Parmi les personnes sondées, 93 % s'accordent sur le fait que la qualité d'air intérieur constitue un réel enjeu de santé publique (assez important pour plus de la moitié et très important pour 42 %).

DES VENTES PROPULSÉES PAR L'ÉPIDÉMIE DE COVID-19

Alors que le monde entier est traversé par une crise sanitaire majeure depuis plus d'1 an, les purificateurs d'air et autres systèmes de climatisation et de ventilation ont vu leur considération croître au fil des mois.

Des études ont démontré qu'un air intérieur non renouvelé et non traité favorisait la circulation du virus, problématique à laquelle les industries du génie climatique ont su répondre à travers de nouvelles innovations technologiques, comme Daikin avec des solutions adaptées pour le résidentiel comme pour le tertiaire.

Sur l'échantillon des 1 014 personnes questionnées, près de 12 % possèdent un purificateur d'air et ils sont plus de 21 % parmi ceux qui n'en possèdent pas à afficher l'intention de s'équiper.

Parmi ceux qui en possèdent, plus de 80 % en sont possesseurs depuis moins de 2 ans, tendance qui corrobore l'impact de la pandémie.

Si 37 % des répondants considèrent que l'assainissement de l'air vis-à-vis du COVID-19 est une des raisons de leur acquisition d'un purificateur d'air, plus de la moitié estime que l'amélioration de la qualité de l'air intérieur en général est un facteur ayant influencé leur achat. En outre, la suppression des odeurs et les troubles respiratoires concernent aussi près de la moitié des possesseurs d'un purificateur d'air.

Malgré le fait que le COVID-19 ne soit pas la raison prédominante, elle correspond tout de même un argument supplémentaire auprès de plus d'¼ des concernés.

Auprès des intentionnistes, le prix reste un critère d'achat majeur, associé à la recherche d'une solution silencieuse pour traiter le volume d'air et très efficace pour s'assurer de la destruction des différents polluants.

Détenteur d'un purificateur d'air ou non, le prix est un facteur décisionnaire d'achat auprès de 40 % des répondants. Parmi eux, près de 15 % considèrent qu'il est le premier élément à prendre en compte. D'autres raisons se manifestent aussi majoritairement, notamment le volume d'air purifié, l'efficacité du filtre anti polluants et le type d'éléments pouvant être filtré. Notons que la consommation électrique n'est pas une priorité auprès des personnes déjà équipées puisque 17 % considèrent ce critère comme étant l'un des trois facteurs de décision (dont seulement 2 % en premier choix) contre 25 % des intentionnistes (dont 7 % en premier choix).

MALGRÉ UN MARCHÉ EN CROISSANCE, DES RÉTICENCES RESTENT ANCRÉES

Sur l'échantillon des personnes interrogées, ils sont donc une majorité à ne pas posséder de purificateurs et à ne pas projeter de s'équiper. La raison majoritairement exposée est celle du manque d'utilité estimé au sein du foyer. En effet, ils sont près de 60 % à considérer que d'autres moyens suffisent : sur l'ensemble des interviewés, près de 80 % semblent aérer quotidiennement leurs pièces, tandis que 20 à 30 % d'entre eux usent d'autres artifices tels que des huiles essentielles, des produits désodorisants ou des ventilateurs. Rappelons qu'une exposition prolongée aux huiles essentielles, notamment auprès des plus petits, ou leur mauvaise utilisation présentent de nombreux risques pour la santé. De même, les produits désodorisants contiennent des polluants dangereux pour la santé.

Le prix est le second critère le plus exposé, puisqu'il semble dissuader 42 % des personnes n'ayant pas, ni ne souhaitant acquérir, de purificateur d'air.

Ceux qui ont l'intention de franchir le cap semblent prêts à investir une somme comprise entre 100 et 250 € dans cet équipement pour 54 % d'entre eux. Malgré tout, pour 18 % des concernés, 100 € reste un budget inenvisageable, tandis que pour 24 %, une somme comprise entre 250 et 400 € est convenable.

Enfin, 30 % des répondants semblent être dissuadés par le coût supplémentaire lié à la consommation d'électricité.

DAIKIN AU 5^e RANG DES MARQUES RECONNUES POUR SES SOLUTIONS DE PURIFICATION D'AIR

Daikin enregistre un taux de notoriété globale de 26 %, se classant au 5^e rang des fabricants les plus reconnus pour leurs solutions de purification d'air.

La marque est principalement identifiée par des hommes âgés de 35 ans et plus, surtout basés dans le sud-ouest de la France, toutes catégories socioprofessionnelles confondues.

Principalement connue pour ses solutions de pompes à chaleur, certaines intégrant des technologies de purification d'air, la marque Daikin dispose d'une offre de purificateurs mobiles, dont l'efficacité a été prouvée par différents organismes scientifiques.

Avec un catalogue récemment renouvelé, Le groupe Daikin entend améliorer sa position au rang des marques les plus connues par le Grand Public pour la commercialisation de purificateurs d'air intérieur performants.

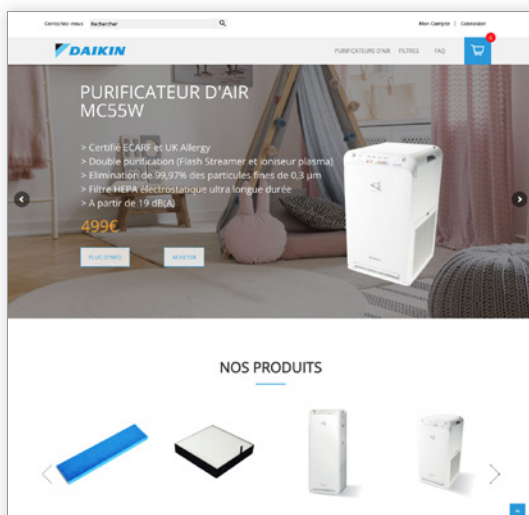


DEUX PUISSANTS PURIFICATEURS D'AIR DAIKIN POUR AMÉLIORER LE CONFORT ET LA SANTÉ DES UTILISATEURS

Le groupe Daikin renouvelle son catalogue dans le domaine de la purification de l'air, une préoccupation largement d'actualité en cette période de crise sanitaire, et propose cette année un binôme d'appareils performants au principe exclusif : les modèles MC55W et MCK55W.

De solides alliés pour assurer un environnement intérieur sain, dans des caissons compacts, économiques et respectueux de la planète.

Daikin a créé une boutique en ligne pour la vente des modèles de purificateurs d'air adaptés aux particuliers qui sera lancée dans les prochains jours : www.purif-daikin.shop



CONCENTRÉ DE TECHNOLOGIE

Un duo breveté

La spécificité des derniers purificateurs d'air Daikin tient à son principe exclusif de double purification, reposant sur l'association du Flash Streamer et du ioniseur plasma :

- › **Le Flash Streamer** est un procédé conçu par Daikin, qui consiste à émettre des électrons à grande vitesse, activant l'oxygène et l'hydrogène présents dans l'air pour les rendre capables de décomposer les polluants. Ce principe s'avère mille fois supérieur à la classique décharge lumineuse en termes d'efficacité.
- › **L'ioniseur plasma** génère des ions et les associe aux composants de l'air, pour créer des éléments actifs envoyés au contact des agents nocifs demeurant après la filtration. Cette technologie supprime des allergènes ou des moisissures, alors rendus inoffensifs par la réaction chimique créée au niveau de leur membrane cellulaire.

Le travail combiné de ces deux méthodes est aux racines d'une efficacité incomparable et prouvée : les purificateurs d'air MC55W et MCK55W **suppriment 99,97 % des polluants de 0,3 micromètres, et 99 % des particules entre 0,1 et 2,5 micromètres**. Ils sont capables de mesurer le niveau des particules fines (**PM2,5**), les poussières et les mauvaises odeurs.

Ce sont ces résultats rigoureux qui ont valu à Daikin de recevoir l'agrément de laboratoires spécialisés dans la qualité de l'air intérieur :

- › Pour le purificateur MC55W : une certification du **Centre Européen de Recherche sur les Allergies** (fondation ECARF)
- › Pour les deux purificateurs : un agrément de **l'association Allergy UK**, pour leur grande efficacité concernant l'élimination de particules fines (allergènes, bactéries et virus).

Les étapes d'un assainissement complet

La purification totale de l'air intérieur assurée par les solutions Daikin MC55W et MCK55W s'opère en plusieurs phases organisées et complémentaires, pour un résultat proche de la perfection.

- › Tout commence par une aspiration importante de l'air ambiant : 5,5 m³ par minute, soit 330 m³ par heure, sur 3 directions différentes.
- › **Un trio de filtres** s'attelle à la capture d'un maximum d'éléments nocifs. Le pré-filtre s'attaque aux plus grosses particules ou encore aux poils d'animaux. Le filtre HEPA électrostatique attire tous les autres pollens, poussières et bactéries, sa charge en électricité statique lui permettant d'atteindre les meilleures efficacités et durabilités du marché. Un filtre au charbon actif apporte sa touche finale grâce à son effet désodorisant.

Le filtre HEPA électrostatique de Daikin

Sa technologie unique lui permet d'éviter tout risque d'encrassement, donc d'offrir une durée de vie bien plus longue que les filtres proposés sur le marché, sans nécessité de les changer chaque année comme préconisé par nombre de fabricants. Daikin estime à 10 ans la durée de vie de son filtre HEPA électrostatique. Ce sont des économies à la clé !

- › En parallèle, le **Flash Streamer** décompose les substances attrapées par les différents filtres, par le biais de sa décharge plasma à haute puissance.
- › **L'ioniseur plasma** parfait le tout, avec une dernière étape de nettoyage sur cet air déjà filtré et traité de multiples, avant qu'il ne soit redistribué dans la pièce.

DEUX SOLUTIONS ADAPTÉES AUX BESOINS DES UTILISATEURS



MC55W, le purificateur puissant et compact

50 cm de hauteur, 27 cm de largeur et de profondeur, pour 6,8 kilos : le purificateur d'air Daikin MC55W arbore un aspect tout à fait modeste, imaginé pour se fondre sans encombrement dans les habitations, les bureaux, les salles d'attente, etc. Une dynamique renforcée par un design et un coloris modernes et discrets, adaptés à la plus large palette de décorations.

Concernant son niveau acoustique, le purificateur MC55W poursuit dans la discrétion avec seulement 53 dB(A) pour le puissant mode turbo, et jusqu'aux presque imperceptibles 19 dB(A), grâce au mode silencieux.

Bien que très compact, son effet est puissant, en absorbant les substances nocives et les mauvaises odeurs sur une superficie d'environ 41 m² ; de quoi assainir les espaces les plus volumineux d'une pièce. Et ceci, avec une totale aisance d'utilisation, et le respect de l'environnement et des économies des utilisateurs.

À l'aide de son panneau de contrôle et de sa télécommande associée, le purificateur d'air se pilote aisément : choix du mode d'utilisation (automatique, économique, pollen), réglage de la vitesse du ventilateur (silencieux, faible, standard, turbo), activation de la sécurité enfants... Des voyants lumineux permettent également de suivre d'un coup d'œil les niveaux d'odeurs et de poussières détectés par les capteurs. Et côté efficacité énergétique, un fonctionnement dès 8 W garantit une grande légèreté pour l'environnement comme pour les factures énergétiques.

L'action humidificatrice du Daikin MCK55W

En quasiment tous points, le purificateur MCK55W se compare à son homologue précédemment cité ; il présente toutefois une hauteur et un poids sensiblement supérieurs : respectivement 70 cm et 9,5 kilos.

Pour quelle raison ? Parce qu'en plus de l'ensemble des caractéristiques et fonctionnalités proposées par le modèle MC55W, celui-ci embarque un filtre double couche dédié à l'humidification de l'air ambiant pour éviter l'inconfort d'un air trop sec. Après avoir transité par les trois autres filtres, l'air ambiant passe par une roue hydraulique qui apporte une humidité appropriée et saine dans la pièce. Le niveau d'humidité ambiant peut être constaté grâce à un compteur intégré au panneau de contrôle.

Tout en délivrant jusqu'à 500 ml d'eau par heure en mode turbo, et en assurant l'humidification d'un espace d'environ 23 m², le purificateur-humidificateur MCK55W affiche le même niveau acoustique que la solution MC55W.



D'IMPORTANTES BIENFAITS POUR LE CONFORT ET LA SANTÉ

L'air intérieur est pollué

Malgré un réflexe naturel menant à associer l'intérieur à la sécurité, la réalité de la qualité de l'air au sein des bâtiments d'habitation et de commerce est celle d'un écosystème généralement très pollué.

Les relevés indiquent que sans traitement particulier, il s'avère 2 à 5 fois plus vicié que l'air extérieur - voire bien davantage, dans les cas les plus sensibles. Formaldéhyde généré par la cuisson des aliments, émanations des produits détergents, moisissures dues à l'humidité persistante, ozone, poussières : entre autres exemples d'agents nocifs que l'on retrouve régulièrement dans les logis.

Ces éléments ne sont pas sans effet sur le confort et la santé des occupants, et vont de la simple gêne (irritation des yeux, odeurs désagréables, somnolence) à la naissance ou l'aggravation de phénomènes plus délicats, tels que les allergies et l'asthme. À une heure où les habitants passent le plus clair de leur temps en intérieur, et aspirent environ 22.000 bouffées d'oxygène par jour, l'assainissement de l'air se révèle une entreprise des plus bienfaitrices.

L'action double des purificateurs Daikin

En éliminant plus de 99% des particules fines, bactéries et autres allergènes présents dans l'air intérieur, les purificateurs MC55W et MCK55W permettent à leurs utilisateurs de vivre dans une atmosphère de bien-être, en rejetant les gênes respiratoires et olfactives.

Outre l'élimination même des composants nocifs présents dans l'air, le modèle MCK55W a la particularité d'aller encore plus loin grâce à son filtre humidificateur unique. Davantage qu'une question de confort de la peau, un taux d'humidité adapté permet en effet de réduire le dessèchement de la gorge et du nez. Or, le fait de conserver ses muqueuses à un niveau d'humidité adéquat aide de façon notable à lutter contre l'installation des bactéries et des virus.

Saviez-vous que l'air intérieur se montre généralement 2 à 5 fois plus pollué que l'air extérieur ? Eh oui, en plus des polluants ramenés de l'extérieur, s'ajoute une palette d'éléments nocifs issus des matériaux de construction, des produits d'entretien ou encore de la cuisson des aliments. Derniers-nés de notre innovation en assainissement de l'air, les purificateurs Daikin MC55W et MCK55W sont les garants de votre bien-être par leurs multiples actions filtrantes ; découvrez leur fonctionnement en vidéo !

Leur efficacité a été testée et approuvée par des laboratoires de recherche spécialisés dans la qualité d'air intérieur.

- > Pour le purificateur MC55W : une certification du **Centre Européen de Recherche sur les Allergies** (fondation ECARF)
- > Pour les deux purificateurs : un agrément de **l'association Allergy UK**, pour leur grande efficacité concernant l'élimination de particules fines (allergènes, bactéries et virus).

https://www.youtube.com/watch?v=o_Ah2Tko0gU

Rendez-vous sur la boutique www.purif-daikin.shop

A PROPOS DE DAIKIN FRANCE

Spécialisé dans la fabrication de solutions hautes performances de chauffage, de rafraîchissement, de ventilation et de réfrigération fonctionnant aux énergies renouvelables, le groupe DAIKIN intervient sur les marchés du résidentiel, du tertiaire et de l'industrie.

La filiale française du groupe, Daikin Airconditioning France, fondée en 1993, est basée à Nanterre (92).

Depuis 2000, Daikin est leader sur le marché des solutions de génie climatique en France. Daikin Airconditioning France couvre l'ensemble du territoire avec l'implantation de 13 agences commerciales, de 4 antennes locales, de 5 plateformes techniques et de formations et d'un important pôle logistique.

Dirigée par Christophe MUTZ, Daikin Airconditioning France a réalisé un chiffre d'affaires de 580 millions d'euros sur l'exercice fiscal 2020/2021 et compte un effectif de 520 collaborateurs.

FP&A - Service de Presse DAIKIN France

Audrey Segura
66 route de Sartrouville Bât.2 - Parc des Erables - 78230 LE PECQ
Tél : 01 30 09 67 04 - Fax : 01 39 52 94 65 - e-mail : audrey@fpa.fr

DAIKIN AIRCONDITIONING FRANCE S.A.S.

Z.A. du Petit Nanterre - 31, rue des Hautes Pâtures
Le Narval Bâtiment B - 92737 Nanterre Cedex
Tél. : 01 46 69 95 69 - Fax : 01 47 21 41 60 - www.daikin.fr