

PHILIPS

Série 4000i

Air Purifier

Purifie les pièces jusqu'à 158 m²

CADR (débit d'air pur) de 610 m³/h

Filtre HEPA et charbon actif

Connecté à l'application CleanHome+



AC4236/10



Purifie l'air en moins de 5 min (1)

Élimine 99,9 % des virus, allergènes et polluants (3, 4, 7)

D'une simple pression sur un bouton, le purificateur d'air filtre les virus, allergènes et polluants invisibles de votre intérieur, pour un air pur et sûr. Il purifie rapidement et efficacement grâce à un CADR (Clean Air Delivery Rate ou débit d'air pur) de 610 m³/h.

Performances supérieures

- Hautes performances adaptées aux pièces mesurant jusqu'à 158 m²
- Le filtre HEPA piège 99,97 % des particules de 0,003 micron
- Élimine jusqu'à 99,9 % des virus et aérosols de l'air
- Des capteurs intelligents pour une purification intelligente
- Des tests rigoureux pour une qualité fiable

Un fonctionnement fluide

- Mode Veille avec fonctionnement ultra-silencieux
- Adaptation automatique de la luminosité
- Faible consommation d'énergie

Contrôle aisé

- Affichage de la qualité de l'air
- Suivi et contrôle sur l'application
- Mode Automatique et 4 vitesses manuelles
- Indicateur intelligent d'état du filtre

Points forts

Hautes performances



L'entrée d'air à 360° est efficace pour les pièces mesurant jusqu'à 158 m². Elle répartit l'air pur dans tous les recoins de la pièce. Les performances s'en trouvent améliorées, avec un CADR (débit d'air pur) de 610 m³/h (2). Ainsi, la purification de 20 m² prend seulement 5 min. (1)

Particules éliminées à 99,97 %



Le système de filtration à 3 couches avec filtre HEPA NanoProtect et charbon actif et préfiltre piège 99,97 % des particules ultra-fines mesurant jusqu'à 0,003 micron (4). Vous êtes donc à l'abri des PM2.5, des bactéries, du pollen, de la poussière, des squames d'animaux, des gaz et autres polluants (7). Certifié par l'ECARF (Fondation européenne de recherche sur les allergies).

Élimine jusqu'à 99,9 % des virus



Piège les aérosols, y compris ceux qui peuvent contenir des virus respiratoires. D'après un test indépendant réalisé par Airmid Health group, il

élimine jusqu'à 99,9 % des virus et aérosols de l'air (3). Également testé pour le coronavirus (5).

Capteurs intelligents



Contrôle l'air 1 000 fois par seconde pour détecter les particules ultra-fines. Indique la qualité de l'air en temps réel et choisit intelligemment la vitesse adaptée à votre intérieur (en mode Automatique).

Une qualité fiable



Les purificateurs Philips font l'objet de 170 tests d'inspection stricts et obligatoires avant leur sortie de l'usine. Ils sont soumis à des tests de durée de vie et de durabilité rigoureux, pour un fonctionnement continu 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.

Fonctionnement ultra-silencieux



En mode Veille, la luminosité de l'écran est réduite, et le purificateur fonctionne quasiment sans bruit afin de purifier l'air pendant votre sommeil. Certifié par Quiet Mark.

Adaptation automatique de la luminosité



La luminosité de l'écran s'ajuste automatiquement en fonction de la pièce, pour que vous puissiez bénéficier de tous ses avantages sans aucune gêne.

Faible consommation d'énergie



Grâce à sa conception économe en énergie, le purificateur d'air consomme au maximum 60 W, ce qui équivaut à une ampoule standard.

Affichage de la qualité de l'air



Consultez la qualité de l'air en temps réel dans votre maison d'un seul coup d'œil. L'écran affiche le niveau d'allergènes, de gaz et de PM2.5 sous forme numérique, et par le biais d'un anneau coloré intuitif.

Caractéristiques

Performance

CADR (particules, GB/T): 610 m³/h

Taille de la pièce (NRCC): Jusqu'à 158 m²

Capteur(s) de la qualité de l'air: Particules PM2.5, gaz

Filtration: Filtres HEPA et charbon actif, préfiltre

Filtration des particules: 99,97 % à 0,003 micron

Filtration des allergènes: 99,99 %

Filtration des virus et aérosols: 99,9 %

Utilisation

Niveau sonore min. (mode Veille): 34 dB

Niveau sonore maxi. (mode Turbo): 66 dB

Mode Automatique

Mode Veille

Réglages manuels de la vitesse: 4 (Veille, 1, 2, Turbo)

Informations sur la qualité de l'air: Anneau de couleur, numérique

Adaptation à la lumière ambiante

Longueur du cordon: 1,8 m

Faible consommation

Consommation maximale: 60 W

Consommation en veille: < 2 W

Tension: 230 volt

Connectivité

Application, connexion Wi-Fi: Clean Home+

Compatibilité des smartphones: iPhone et appareils Android

Commande vocale: Alexa, Google Home (7)

Poids et dimensions

Poids: 8,9 kg

Dimensions (L x l x H): 306 x 306 x 705

Couleur(s): Blanc, gris

Entretien

Remplacement recommandé pour le filtre:

3 ans (6)

Filtre de rechange: FY4440/30

Entretien: Deux ans de garantie internationale



* (1) Dans l'air traversant le filtre ; il s'agit de la durée théorique d'un nettoyage total, calculée en divisant son CADR de 610 m³/h par un volume de pièce de 48 m³ (soit une pièce de 20 m² avec une hauteur sous plafond de 2,4 m).

* (2) CADR testé par un laboratoire tiers certifié, conformément à la norme GB/T 18801-2015. Suite aux améliorations apportées à notre méthode de test et au contrôle qualité en production, nous avons revu à la hausse le CADR de nos produits.

* Si vous achetez un produit dans un emballage sur lequel cette information n'a pas été mise à jour, ayez l'assurance que le produit présente la spécification supérieure indiquée en ligne.

* (3) Test de taux de réduction microbienne réalisé par Airmid Health group Ltd dans une chambre de test de 28,5 m³ contaminée par le virus de la grippe A (H1N1) en suspension dans l'air.

* À lui seul, un purificateur d'air ne protège pas du Covid-19, mais il a sa place dans votre plan de protection personnel et familial (US Environmental Protection Agency, ou Agence américaine de protection de l'environnement).

* (4) Dans l'air traversant le filtre ; test réalisé avec un aérosol de NaCl par l'IUTA conformément à la norme DIN 71460-1.

* (5) Test de taux de réduction microbienne réalisé dans un laboratoire externe, dans une chambre de test contaminée par des aérosols de coronavirus aviaire (IBV), avec le filtre HEPA NanoProtect Philips.

* (6) La durée de vie recommandée pour l'appareil est basée sur un calcul théorique des valeurs régionales annuelles moyennes des particules d'air nocives à l'extérieur, sur la base de 16 heures d'utilisation quotidienne du purificateur d'air en mode Automatique.

* (7) Test d'efficacité réalisé sur le matériau de filtration après 1 passage avec un flux d'air à 5,33 cm/s, par un laboratoire tiers, avec l'air traversant le filtre ; test réalisé selon la norme JISB 9908-2015

* (8) La disponibilité d'Alexa et de Google Home dépend de votre situation géographique