



Philips PureProtect série 3200 Purificateur d'air intelligent

AC3220/10

- Purifie les pièces jusqu'à 135 m²
- CADR (débit d'air pur) de 520 m³/h
- Filtre HEPA et charbon actif
- Purification 50 % plus silencieuse

Purification incroyablement puissante et silencieuse.

Piège efficacement les allergènes et les polluants

- Une puissance impressionnante dans un format compact
- La filtration HEPA à 3 couches piège 99,97 % des particules les plus fines.
- Silencieux, même à puissance maximale
- Piège 99,99 % des allergènes de la poussière, du pollen et des animaux
- Réduit efficacement les virus tels que le H1N1 (grippe) de l'air
- Piège les odeurs et les polluants gazeux
- Consomme moins qu'une ampoule
- Capte la qualité de l'air intérieur et s'y adapte intelligemment
- Contrôlez votre purificateur depuis partout avec l'application Philips Air+
- Endormez-vous et réveillez-vous dans un air frais et pur
- Filtre à longue durée de vie (jusqu'à 1 an)
- Conçu pour être durable et robuste

*(1) comparé au précédent modèle Philips AC3033 (CADR et bruit)

** (2) CADR testé conformément à la norme GB/T18801-2022. Superficie de purification adaptée calculée conformément à la norme NRCC-54013.

*** (3) Calcul : pièce de 48 m³, CADR de 520 m³/h

**** (4) Dans l'air traversant le filtre ; test réalisé avec un aérosol de NaCl à 0,003 um et 0,3 um conformément à la norme DIN71460, IUTA.

***** (5) Pression acoustique, IEC 60704, à 1,5 m. Conversation normale : 60 dB.

***** (6) Dans l'air traversant le filtre. Test effectué avec des acariens domestiques, du pollen de bouleau et des allergènes félins, conformément à la procédure SOP 350.003 de l'OFI, organisme autrichien.

***** (7) Allergic Rhinitis and its Impact on Asthma (ARIA) 2008, rédigé par J. Bousquet et environ 50 autres KOL, Allergy 2008 : 63 (Suppl. 86) : 8-160

***** (8) Test de taux de réduction microbienne réalisé par Airmid Healthgroup Ltd. avec le virus de la grippe (H1N1) dans une chambre de test de 28,5 m³, en mode Turbo pendant 30-40 minutes.

***** (9) Testé réalisé conformément à la norme GB21551.3-2010 avec S. Albus, chambre de 30 m³, 1 h, mode Turbo, laboratoire tiers.

***** (10) Test de taux de réduction microbienne réalisé par Antimikrop avec le SARS-CoV-2 dans une chambre de test de 30 m³, en mode Turbo pendant 1 h.

***** (11) Test réalisé par un laboratoire externe conformément à la norme GB/T 18801-2022 sur les COV, le toluène et le NO₂ dans une pièce de 30 m³ avec le mode Turbo pendant 1 h.

***** (12) La durée de vie du filtre dépend de la qualité de l'air et de l'utilisation.

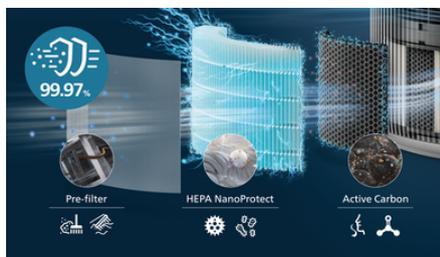
Points forts

Petit format, grande puissance



Une purification plus rapide avec un format plus compact (1), grâce à sa conception innovante à deux ventilateurs. Avec une filtration puissante atteignant 520 m³/h (CADR), cet appareil convient parfaitement aux grandes pièces pouvant atteindre 135 m² (2) et peut purifier un espace de 20 m² en moins de 6 minutes (3).

Filtration HEPA à 3 couches



Le système de filtration à 3 couches avec préfiltre, HEPA NanoProtect et charbon actif piège 99,97 % des particules mesurant jusqu'à 0,003 micron (4), soit moins que le plus petit virus connu !

Silencieux, même à puissance maximale



Bénéficiez d'une réduction du bruit de 50 % grâce à la technologie SilentWings (1). Inspirée du vol silencieux des hiboux, nos pales de ventilateur sont conçues pour fonctionner silencieusement, à seulement 15 dB(A). Même à vitesse maximale, cet appareil fait moins de bruit qu'une conversation normale. (5)

Piège 99,99 % des allergènes



Protège toute la journée les personnes allergiques. Élimine 99,99% des allergènes dus aux acariens, au pollen, aux animaux de compagnie ou aux spores de moisissures (6), connus pour provoquer des réactions allergiques ou des symptômes de rhume des foies (7). Certifié anti-allergène par l'ECARF (Fondation européenne de recherche sur les allergies).

Piège les virus de l'air



Élimine 99,9 % des virus et bactéries présents dans l'air. D'après des tests indépendants, cette technologie élimine le virus de la grippe H1N1 (8), la bactérie Staphylococcus (9), ainsi que 99,99% du SARS-CoV-2 responsable de la COVID-19 (10).

Piège les odeurs et les gaz



La couche de charbon actif piège les odeurs et élimine plus de 95% des polluants gazeux qui nuisent à la qualité de l'air intérieur (11) : le NO₂ émis par la pollution industrielle et routière, le toluène ou encore les COV provenant des peintures, détergents et meubles dans la maison. Efficace et sans danger : aucune émission d'ions, de produits chimiques ou d'ozone.

Faible consommation d'énergie



Respirez un air plus sain en minimisant votre facture d'électricité. À puissance maximale, le purificateur d'air consomme seulement 36 W, soit moins qu'une ampoule traditionnelle.

Capteurs intelligents de qualité d'air



La technologie AeraSense analyse l'air 1 000 fois par seconde pour détecter les polluants. La qualité de l'air est indiquée en temps réel sur l'afficheur du produit ou dans l'application. En mode Automatique, l'appareil sélectionne intelligemment la vitesse adaptée à chaque situation.

Contrôle intelligent avec l'appli Air+



Apparez votre purificateur à l'application Air+ pour surveiller la qualité de l'air intérieur et extérieur et contrôler à distance l'appareil. Avec le mode Auto+ disponible dans l'application, la technologie d'intelligence artificielle s'adapte à vos habitudes, tout en réduisant les nuisances sonores et la consommation d'énergie.

Caractéristiques

Faible consommation

Consommation maximale: 36 W
Consommation en veille: < 2 W

Utilisation

Niveau sonore min. (mode Veille): 15 dB
Niveau sonore maxi. (mode Turbo): 47,5 dB
Mode Automatique: Oui
Mode Veille: Oui
Informations sur la qualité de l'air: Anneau de couleur, numérique
Longueur du cordon: 1,8 m
Réduction automatique de la luminosité de l'affichage: Oui
Verrouillage enfant: Oui
Veilleuse d'appoint: Oui
Vitesses de ventilation manuelles: Oui (5 niveaux)

Connectivité

Application, connexion Wi-Fi: Application Air+
Compatibilité smartphones: iPhone et appareils Android
Commande vocale: Non
Planification à distance: Oui (dans l'application)

Performances

CADR (particules, GB/T): 520 m³/h
Taille de la pièce (NRCC): 135 m²
Capteur(s) de qualité de l'air: PM2.5, température, humidité
Filtration des particules: 99,97 % à 0,003 micron

Poids et dimensions

Dimensions du produit (L x l x H): 52 x 28,5 x 28,5 mm
Poids du produit: 6,2 kg
Couleur(s): Argent, blanc polaire

Entretien

Remplacement recommandé pour le filtre: 1 an
Filtre de rechange: FY3200/30
Entretien: Deux ans de garantie internationale

Couches de filtration

Filtres HEPA et charbon actif, préfiltre: Oui

