

PHILIPS

Purificateur et humidificateur d'air 2 en 1

Technologie d'humidification NanoCloud

Filtre 99 % des bactéries*

Vitesse d'humidification : 300 m³/h*

Taille de la pièce : jusqu'à 43 m²*



AC4080/10



Respirez la différence

Technologie avancée de filtration et d'humidification

Respirez un air plus sain avec le combiné Philips 2 en 1. Un air plus sain grâce à la purification VitaShield IPS et aux technologies d'humidification NanoCloud. Des capteurs intelligents mesurent et indiquent la qualité de l'air intérieur pour un contrôle en mode automatique.

Purification

- Absorption élevée par la combinaison d'un filtre à charbon actif et HEPA
- Haute filtration de la poussière, du pollen, des gaz et des bactéries
- Filtre les particules ultrafines d'une taille de 20 nm (0,00002 mm)
- Possibilité d'adapter le débit d'air comme vous le souhaitez grâce à un ventilateur à 3 vitesses
- Les voyants lumineux à 3 niveaux indiquent clairement le niveau de qualité de l'air

Humidification

- 99 % moins de prolifération bactérienne **
- Taux d'humidification élevé
- Pas de poussière blanche ni de gouttes d'eau autour de votre humidificateur

Simplicité

- Un capteur intelligent mesure la qualité de l'air et l'humidité pour contrôler le mode automatique
- Un capteur intelligent mesure et indique l'air en intérieur
- Minuterie 1/4/8 heures facile à programmer

Points forts

Technologie de filtration de qualité allemande

Système de filtration de qualité supérieure avec technologie allemande, qui filtre efficacement les polluants comme les particules ultrafines, les PM2.5, les bactéries et certains virus d'une taille supérieure à 0,00002 mm.*

Technologie IPS VitaShield

Haute filtration de la poussière, du pollen, des gaz et des bactéries

Technologie NanoCloud



99 % moins de prolifération bactérienne comparée aux humidificateurs à ultrasons**

Mode auto.



Un capteur intelligent mesure et indique la qualité de l'air et l'humidité en intérieur pour contrôler le mode automatique

Filtre les particules ultrafines

Filtre les particules ultrafines d'une taille de 20 nm (0,00002 mm)

Ventilateur à 3 vitesses

Possibilité d'adapter le débit d'air jusqu'à 210 000l/h grâce à un ventilateur à 3 vitesses

Taux d'humidification élevé

Performances d'humidification élevée jusqu'à 300 ml/h

Pas de poussière blanche ni de gouttes d'eau

Pas de poussière blanche ni de gouttes d'eau autour de votre humidificateur

Voyants lumineux à 3 niveaux

Les voyants lumineux à 3 niveaux indiquent clairement le niveau de qualité de l'air : bleu - bon, violet - correct, rouge - mauvais.

Capteur intelligent

Un capteur intelligent mesure et indique la qualité de l'air et l'humidité en intérieur pour contrôler le mode automatique

Minuterie 1/4/8 heures facile à programmer

L'appareil fonctionne pendant un nombre d'heures donné, et s'éteint automatiquement au terme de la durée programmée.

Caractéristiques

Design

Panneau de commande: Bouton

Indicateurs de vitesse du ventilation: Sur le panneau de commande

Matériaux du corps de l'appareil: Plastique ABS

Couleur(s): Blanc brillant

Spécificités techniques

Tension: 220-240 volt

Fréquence: 50 Hz

Longueur du cordon: 1,8 m

Capteur(s) de la qualité de l'air: Particule

Niveau sonore en mode Veille: 36 dB

Puissance (Chine): 60 W

Poids et dimensions

Poids du produit: 8,3 kg

Poids de l'unité de vente [avec le produit]: 10,2 kg

Dimensions produit (L x P x H):

210 x 365 x 605 millimètre

Dimensions de l'unité de vente (L x P x H):

291 x 447 x 672 millimètre

Informations logistiques

Pays d'origine: Chine

Remplacement

Filtre HEPA: AC4158

Filtre humidificateur: AC4155

Performance

Filtre les bactéries***: 99 %

CADR (fumée de cigarette)***: 167 m³/h

Filtre le toluène****: 95 %

Filtre les COTV***: 96 %

Filtre certains virus***: 99,6 %

Efficacité en termes de filtration des PM2.5: 99 %

* 20 nanomètres : tests réalisés par l'IUTA. Selon le rapport de 2008 d'évaluation des risques microbiologiques de l'Organisation mondiale de la santé (OMS), les virus de la grippe aviaire, de la grippe humaine, de la légionellose, de l'hépatite, ainsi que le coronavirus du SARS, dépassent en taille 20 nanomètres (0,00002 mm).

* Filtre 99,97 % des particules : tests réalisés par un laboratoire d'essais tiers

* Vitesse d'humidification : 300 ml/h - essais réalisés conformément à la norme GB/T 23332 dans une chambre climatique interne de Philips, à Suzhou. Dimensions de la chambre : 25 m³ ; température initiale de 20 ±2 °C et taux d'humidité relative de 30 ±3 % HR.

* Taille de la pièce : jusqu'à 43 m² - sur la base des performances d'humidification, conformément à la norme AHAM HU-1-2016 (R2011).

* Testé pour les espèces de virus MS2 à Intertek Institute, États-Unis (testé 2 heures dans un volume de 11 mètres cube)

* Selon le rapport de 2008 d'évaluation des risques microbiologiques de l'Organisation mondiale de la santé (OMS), les virus de la grippe aviaire, de la grippe humaine, de la légionellose et de l'hépatite ainsi que le coronavirus du SARS dépassent 0,02 micron.

* * CADR (fumée de cigarette) testé par un tiers

* * Comparée à la technologie par ultrasons (pas de vapeur chaude), NanoCloud de Philips émet jusqu'à 99 % moins de bactéries naturelles dans l'air selon des tests de 8 semaines dans une pièce d'un volume de 1 m³. Cette technologie a reçu l'homologation d'un laboratoire indépendant à l'issue d'une étude comparative de Rabe Hygiene Consult en juin 2012 (Rabe Hygiene Consult 2101p_12.116).

* * * PM2.5 testé par un tiers (5,0 +/- 0,5) mg/m³

* * * * Formaldéhyde, toluène, COTV testés par un tiers dans un laboratoire de 30 mètres cube pendant 3 heures

* * * * Propriétés antibactériennes testées conformément à la norme GB21551.3 sur *Staphylococcus albus*, concentration initiale de 1*10⁵ cfu/m³

