

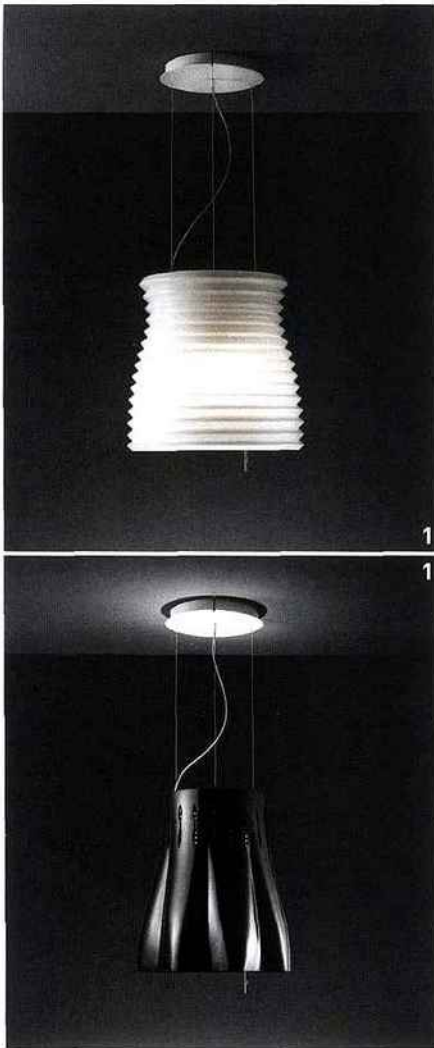


■ **Big Brother** Non content d'assurer une climatisation intelligente grâce à un système de détection infrarouge, ce boîtier est équipé d'un capteur qui élimine impuretés, bactéries, moisissures et virus. En prime, un fonctionnement silencieux et une économie d'énergie de 50 % par rapport aux modèles traditionnels. **Panasonic, système Etherea, prix sur demande.**



Contrairement à ce que l'on pourrait penser, l'air à l'intérieur de nos maisons est cinq à dix fois plus pollué que celui de l'extérieur... Mais pas de panique : respirez un grand coup et découvrez les dernières innovations en matière de purification de l'air. CÉLINE DE ALMEIDA

La conquête ode l'air



Tandis que certains portent des masques dans la rue pour se protéger de la pollution et que d'autres s'évadent chaque week-end dans leur maison de campagne pour respirer un bon air frais, qui aurait deviné que le véritable ennemi se cachait au cœur même de nos intérieurs soigneusement aménagés ? En effet, à cause des nouvelles méthodes de construction issues des années 1980, des colles et solvants utilisés pour poser la moquette ou le papier peint, de certaines peintures et même de la trop grande performance des isolations, qui permettent d'économiser de l'énergie mais limitent sensiblement la ventilation, l'air de nos intérieurs est loin d'être aussi pur que l'on

pourrait l'imaginer. Selon une étude menée par l'Observatoire de la qualité de l'air intérieur et l'UFC-Que Choisir, il serait même cinq à dix fois plus pollué que l'air extérieur ! Et quand on sait que nous respirons en moyenne 22 000 fois par jour, soit 10 000 litres d'air, et que nous passons 80 % à 90 % de notre temps en intérieur, on comprend mieux pourquoi le nombre d'allergiques est en hausse constante... Pourtant, il existe de petits appareils, démocratisés depuis des dizaines d'années dans d'autres pays comme le Japon, qui promettent de résoudre rapidement ces problèmes pour un investissement raisonnable... Baptisés purificateurs d'air, ces objets pulvérisent des ions

qui capturent en moyenne 99 % des particules en suspension dans l'air, de la poussière aux bactéries et virus en passant par le pollen, le monoxyde de carbone, les acariens et même les poils des animaux domestiques ! Une aubaine pour les allergiques en tout genre, mais aussi les enfants et les personnes âgées, très sensibles à ces agents nocifs... De plus, les fabricants font désormais appel à des designers et proposent des appareils aux antipodes de l'archétype du cube grossier en plastique blanc pour faire des purificateurs d'air de véritables objets de décoration. Un argument qui achèvera certainement de convaincre les amateurs d'intérieurs design !

Avoir l'air naturel

Les conseils d'Olivier Bedouelle, créateur de Vertdéco, pour purifier l'air de son intérieur grâce aux propriétés naturelles des plantes.

Pouvez-vous résumer le principe de la purification de l'air par les plantes ?

Il s'agit tout simplement de la photosynthèse ! Par nature, toute plante purifie l'air... Le jour, les plantes produisent de l'oxygène et absorbent du CO₂, tandis que le phénomène inverse se produit la nuit.

Contre quels problèmes de santé permet-elle de lutter ?

Toutes les plantes produisent de l'oxygène, mais certaines ont la particularité d'absorber les polluants présents dans nos intérieurs, comme le formaldéhyde ou le benzène, contenus dans la colle de moquette, les isolants ou encore les détergents... Il a été prouvé une diminution significative sous 48 heures grâce à des plantes comme le pothos, le dracaena ou le ficus. Le seul inconvénient de ce procédé est qu'il nécessite une plante pour 10 mètres carrés.

Où faut-il les installer de préférence ?

N'importe où, et même dans la chambre à coucher ! C'est une idée reçue de penser qu'il est dangereux de dormir avec une plante... Je vous assure que la personne avec laquelle vous dormez produit plus de CO₂ qu'un ficus !

Quelles sont les plantes les plus efficaces et faciles à entretenir ?

Chaque plante a besoin de son propre environnement, mais je dirais que le kentia est particulièrement facile à vivre, car il demande peu d'eau et de lumière... Et puis, j'ai l'habitude de dire que

pour bien entretenir une plante, il faut savoir l'oublier un peu de temps en temps.



© VÉRONIQUE HUYGHE



1 ■ Deux-en-un Quand un professionnel de l'éclairage haut de gamme s'associe à un spécialiste des hottes, le résultat est un objet hybride en verre soufflé et acier inoxydable, à mi-chemin entre suspension et purificateur d'air, dessiné par les plus grands noms du design pour une esthétique irréprochable. **Artemide et Elica, collection Luxerion, modèles Farsalo et Azio, créations Michèle De Lucchi et Karim Rashid, 2991 € et 2691 €** **2 ■ Must have** La recette du succès de ce purificateur d'air ? Outre une esthétique épurée et futuriste, Andrea associe le meilleur de la technologie aux propriétés intrinsèques de certains végétaux, en boostant les qualités dépolluantes de plantes comme le lierre, le ficus ou l'aloë vera grâce à un ventilateur silencieux. **Mathieu Lehanneur, Andrea, chez Nature & Découvertes, 149 €** **3 ■ Avoir du nez** Pour un air à la fois pur et délicatement parfumé, cet appareil aux lignes monochromes et élancées intègre non seulement un filtrage en cinq étapes, mais également un diffuseur d'huiles essentielles... Vatable pour

une surface jusqu'à 30 mètres carrés. **Air Naturel, Henry, création Matti Walker, 128 x 22 x 22 cm, 259 €** **4 ■ Clair et net** Idéal pour protéger la santé des plus jeunes, ce purificateur d'air élimine poussières et bactéries dans les pièces de 21 à 38 mètres carrés grâce à sa technologie Plasmacluster associée à un jeu de filtres Hepa. Son plus ? Une fonction humidificateur, pour accélérer le processus. **Sharp, Plasmacluster, à partir de 249 €** **5 ■ Less is more** Destiné à être utilisé dans la chambre à coucher, ce purificateur d'air joue la carte d'un fonctionnement silencieux, déclenché automatiquement grâce à un détecteur d'odeurs comme celles d'animaux, de tabac, ou encore de gaz sans odeur et nocifs tels que le formaldéhyde. Disponible en version noire ou blanche. **Electrolux, Oxygen, 279 €** **6 ■ À toute épreuve** Des coloris naturels et rafraîchissants pour ce purificateur d'air haute performance, silencieux et peu énergivore, capable d'éliminer 99 % des particules pour une pièce de 120 mètres carrés. Un appareil garanti à vie ! **Alen, Paralda, environ 380 €**

living
Design



Spirales infernales

Ils brassent beaucoup d'air, et c'est justement pour cela qu'ils sont vraiment performants... Sélection de ventilateurs au look rafraîchissant !





5



6



7



8

1 ■ Sommeil de plomb Pour rafraîchir les nuits les plus chaudes sans troubler votre sommeil, ce ventilateur de plafond ne produit pas le moindre son... Un objet pensé dans un souci d'économie de matériaux et de respect de l'environnement avec sa structure issue du recyclage. **G² Art, Artemis, création Mark Gajewski, environ 380 €** **2 ■ Bon élève** Récompensé par un Good Design Award, ce ventilateur de plafond allie des pales de diverses longueurs et largeurs pour une performance accrue. En prime, un éclairage halogène à faible consommation énergétique. **G² Art, Cirque, création Mark Gajewski, environ 330 €** **3 ■ Retour aux sources** Pour réinventer un objet, il faut parfois remettre en question jusqu'à son fonctionnement de base. C'est ce qu'ont fait avec goût les créateurs de ce ventilateur oscillant en polypropylène et résine, inspiré par le principe de l'éventail. **Aides à projets VIA 2006, ventilateur oscillant, création Charlotte Delomier et Mostapha El Oulhani, prototype.** **4 ■ Orange mécanique** Également disponible en bleu ou noir, ce modèle se la joue nomade avec son anneau intégré. Et avec sa structure en Plexiglas posée sur des pieds en caoutchouc, il est très résistant. **Air Naturel, Lilly, création Matti Walker,**

69 € **5 ■ À tire-d'aile** Inspiré par la nature, et plus particulièrement par le refroidissement créé par le battement d'ailes d'un oiseau, ce système basé sur le principe de la circulation bionique rafraîchira votre intérieur dans un silence absolu. Un objet sculptural en Corian et aluminium. **Studio Phoenix pour bionic motion, i:wing, création Robert Spillner, bientôt disponible.** **6 ■ Poétique industrielle** Tel un dompteur des Temps modernes, le designer Julien Carretero enferme des ventilateurs industriels dans des cages de métal pour les adapter à un usage domestique... Ou comment faire d'une pièce purement fonctionnelle un objet d'art. **Fat Galerie, This is a fan, création Julien Carretero, prix sur demande.** **7 ■ Du bout des doigts** Fourni avec une télécommande, ce modèle est doté de deux ventilateurs latéraux orientables évoquant les hélices d'un hélicoptère. **G² Art, Gyro, création Mark Gajewski, environ 380 €** **8 ■ Design audacieux** Après les aspirateurs sans sac, place aux ventilateurs sans pales grâce à une technologie inédite qui capture l'air ambiant puis l'accélère à travers une rampe aérodynamique... Au final, un objet plus sûr et facile à nettoyer qui produit un flux d'air doux et continu. **Dyson, Air Multiplier, 299 €**