

# dyson



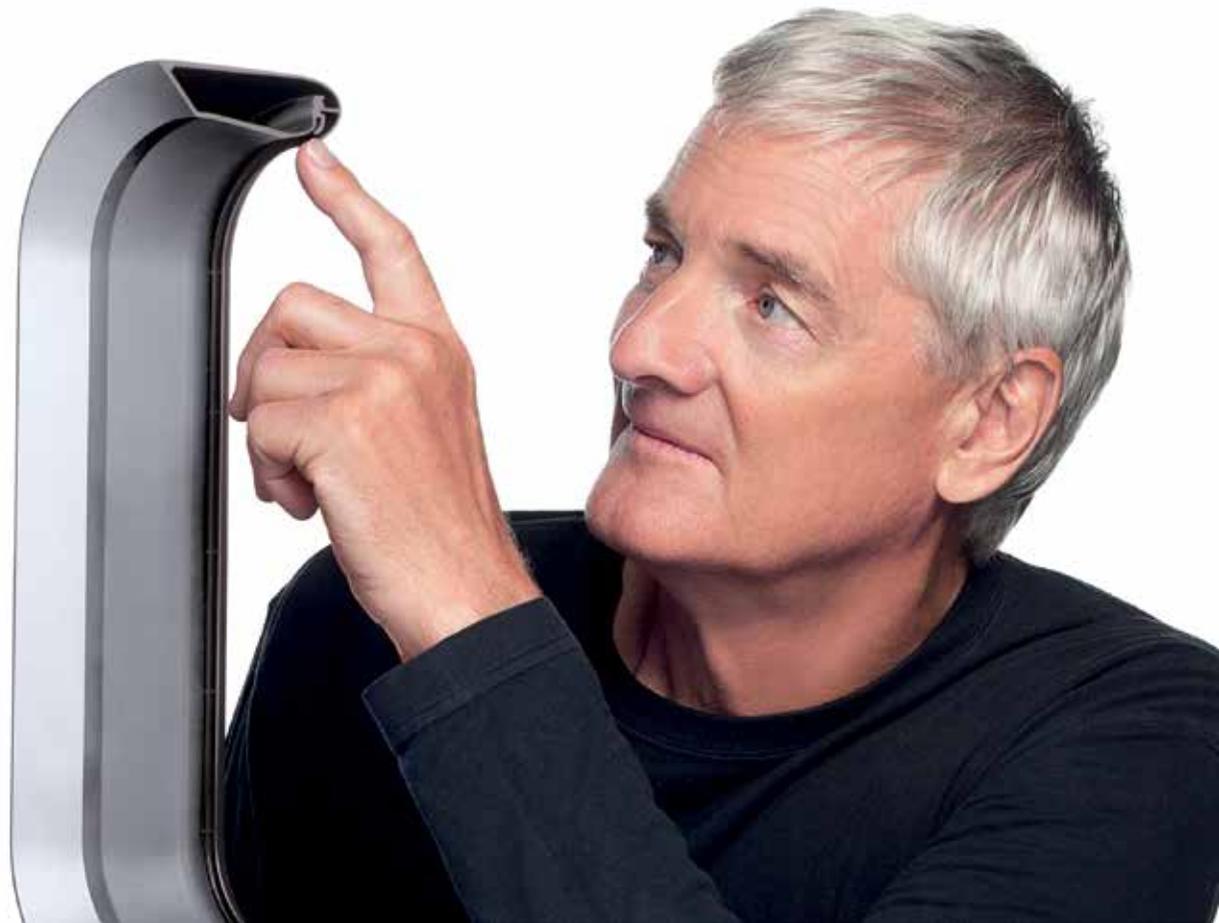
dyson air multiplier



dyson hot+cool

“Les ingénieurs cherchent des améliorations. Il y a 30 ans, nous avons commencé par développer la technologie cyclone pour les aspirateurs. Plus récemment, nous avons créé des sèche-mains utilisant des lignes d’air à haute pression à la place de la chaleur. A présent, notre attention s’est portée sur les ventilateurs.”

**James Dyson**



# dyson air multiplier

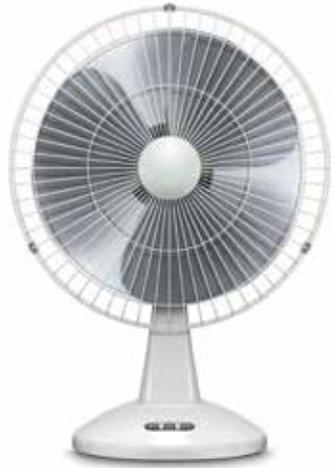
Pas de pales. Pas de flux d'air discontinu.



Les pales génèrent un flux d'air discontinu.  
Les pales des ventilateurs conventionnels  
provoquent une sensation désagréable car  
elles hachent l'air avant qu'il vous atteigne.



Pas de pales. Pas de flux d'air discontinu.  
La technologie Air Multiplier™ amplifie  
l'air environnant, générant un souffle  
d'air doux et continu.



**Pales tranchantes**

Les ventilateurs conventionnels ont des pales tranchantes qui doivent être protégées par une grille de sécurité.



**Sans danger**

Le ventilateur Dyson Air Multiplier™ n'a pas de pales. Il est sans danger.



**Difficile à nettoyer**

Les ventilateurs conventionnels sont compliqués à démonter et à nettoyer.



**Facile à nettoyer**

Le ventilateur Dyson Air Multiplier™ n'a pas de grilles gênantes ou de pales.



**Choix limité de vitesses de ventilation**  
Les ventilateurs conventionnels sont limités à 3 ou 4 vitesses de ventilation et l'une d'entre elles est pour le mode 'arrêt'. Vous ne pouvez pas l'ajuster avec précision.



**Variateur d'intensité**  
Le ventilateur Dyson Air Multiplier™ est doté d'un variateur d'intensité pour ajuster avec précision la puissance du flux d'air.



**Difficile à ajuster**  
Les ventilateurs conventionnels sont mal équilibrés et difficiles à ajuster.



**Commande d'inclinaison**  
Le ventilateur Dyson Air Multiplier™ pivote sur son propre centre de gravité, permettant ainsi une position horizontale stable.

## Comment ça marche?



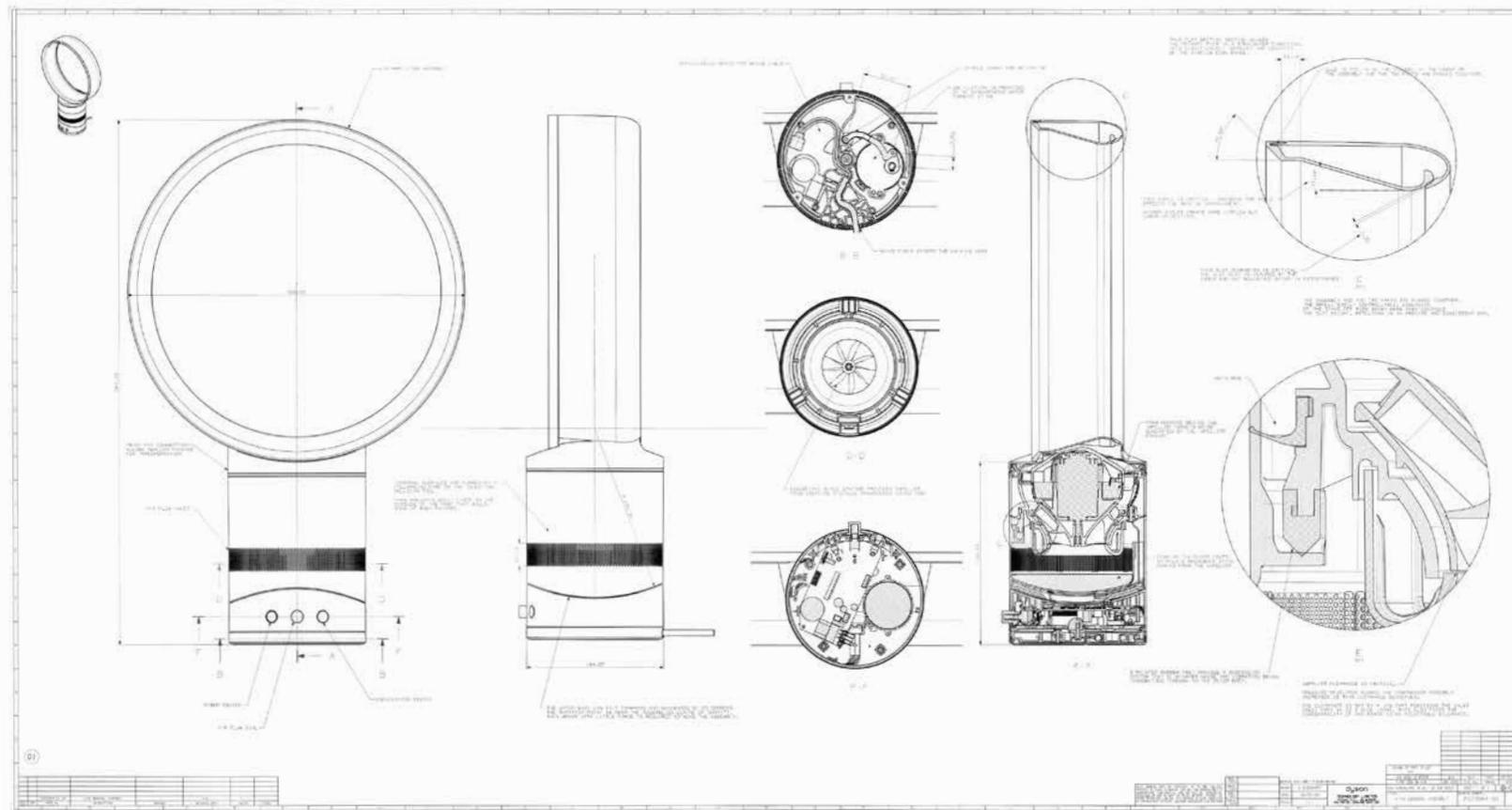
### Technologie Air Multiplier™

L'air est accéléré en passant par une ouverture circulaire. Cette accélération crée un jet d'air dirigé vers une rampe aérodynamique, qui oriente sa diffusion. L'air environnant est aspiré dans le flux d'air, amplifiant ainsi son volume par 15 (un phénomène appelé induction et entraînement combinés).

## A l'envers

Les ingénieurs Dyson commencent toujours par le cœur du problème – puis ils travaillent vers l'extérieur. La forme de nos appareils est dictée par leur fonction.

Un ingénieur a eu l'idée originale. Mais, il a fallu utiliser toutes les disciplines de l'équipe Dyson composée de 650 ingénieurs et scientifiques pour développer la technologie Air Multiplier™ : des ingénieurs spécialisés dans la conception, l'électricité, la dynamique des fluides, les prototypes, les tests, les logiciels, les moteurs ou encore les mécaniques, et des microbiologistes.



# dyson air multiplier

Pas de pales. Pas de flux d'air discontinu.

AM  
01 ventilateur de table



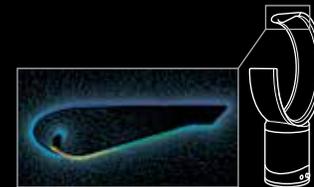
Argent/Gris



Blanc/Argent



**Rampe aérodynamique inclinée à 16°**  
Génère un flux d'air dont la rapidité et le volume sont maximaux.



**Ouverture circulaire de 1.3 mm**  
L'air est expulsé de force afin de créer un jet d'air circulaire.

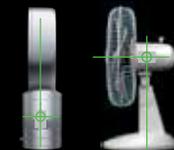
**Propulseur à flux combiné**  
Le flux d'air puissant résulte de la combinaison des technologies utilisées dans les turbocompresseurs et les moteurs à réaction.

**Sans danger**  
Pas de pales tranchantes.

**Projecteur d'air de 10 mm**  
Dirige plus d'air vers vous en orientant son angle d'expiration.

**Facile à nettoyer**  
Pas de grilles gênantes ou de pales.

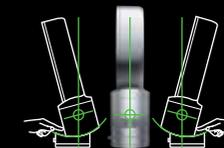
**Moteur sans brosse carbone**  
Un bon rendement énergétique. Puissance variable au lieu des réglages limités sur les moteurs traditionnels.



**Centre de gravité bas**  
Moteur intégré au support. N'est pas mal équilibré et instable comme les ventilateurs conventionnels.

**Entrée d'air**  
Jusqu'à 27 litres d'air aspirés à la seconde générant un débit d'air primaire.

**Facile à monter**  
Il suffit de fixer l'anneau amplificateur sur la base.



**Commande d'inclinaison**  
Pivote sur son propre centre de gravité, permettant ainsi une position horizontale stable.

**Mode Marche/Arrêt**  
Diode lumineuse pour une utilisation dans l'obscurité.

**Contrôle du flux d'air**  
Variateur d'intensité. Ajustement précis de la puissance du flux d'air.

**Contrôle de l'oscillation**  
Un moteur indépendant entraîne une oscillation fluide.

# dyson air multiplier

Pas de pales. Pas de flux d'air discontinu.

AM  
02

ventilateur-tour



Blanc/Argent



**Variateur du souffle d'air**  
Pressez le bouton pour ajuster rapidement la puissance du flux d'air.



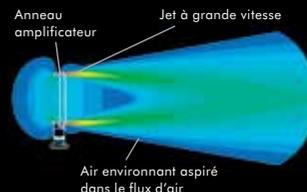
**Sans danger**  
Pas de pales tranchantes.



**Facile à nettoyer**  
Pas de grilles gênantes ou de pales.

## Technologie Air Multiplier™

L'air environnant est aspiré dans le flux d'air, amplifiant ainsi son volume par 16.



## Rampe aérodynamique inclinée à 7°

Génère un flux d'air dont la rapidité et le volume sont maximaux.



## Ouverture de 1mm

L'air est expulsé de force afin de créer un jet.

## Projecteur du flux d'air de 13 mm

Dirige plus d'air vers vous en orientant son angle d'expiration.



## Propulseur à flux combiné

Le flux d'air puissant résulte de la combinaison des technologies utilisées dans les turbocompresseurs et les moteurs à réaction.

## Moteur sans balai

Un bon rendement énergétique. Puissance variable au lieu des réglages limités des moteurs conventionnels.

## Télécommande

### Mode Marche/Arrêt

**Variateur du souffle d'air**  
Pressez le bouton pour ajuster rapidement la puissance du flux d'air.

**Contrôle de l'oscillation**  
Un moteur indépendant entraîne une oscillation fluide.

**Emplacement magnétique**  
Incurvée et magnétisée pour un rangement précis sur l'appareil.

**Sans danger**  
Pas de pales tranchantes.

**Facile à nettoyer**  
Pas de grilles gênantes ou de pales.

**Facile à monter**  
Aucun outil n'est nécessaire.

## Entrée d'air

Jusqu'à 33 litres d'air aspirés à la seconde générant un débit d'air primaire.

## Centre de gravité bas

Les composants les plus lourds sont positionnés dans la partie basse de l'appareil pour une stabilité optimale.



# dyson air multiplier

Pas de pales. Pas de flux d'air discontinu.

AM  
03

ventilateur sur pied



Argent



**Variateur du flux d'air**  
Pressez le bouton pour ajuster rapidement la puissance du flux d'air.



**Sans danger**  
Pas de pales tranchantes.



**Facile à nettoyer**  
Pas de grilles gênantes ou de pales.



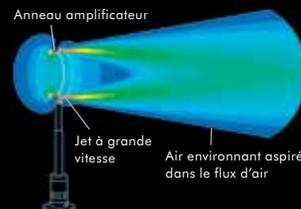
**Réglage facile de la hauteur**  
Lever ou baisser avec une seule main. Aucune accroche n'est nécessaire.



**Facile à incliner**  
Reste en place sans accroche.

## Technologie Air Multiplier™

L'air environnant est aspiré dans le flux d'air, amplifiant ainsi son volume par 18.



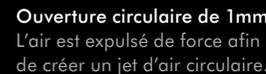
## Rampe aérodynamique inclinée à 7°

Génère un flux d'air dont la rapidité et le volume sont maximaux.



## Projecteur d'air de 13 mm

Dirige plus d'air vers vous en orientant son angle d'expiration.



## Ouverture circulaire de 1mm

L'air est expulsé de force afin de créer un jet d'air circulaire.



## Propulseur à flux combiné

Le flux d'air puissant résulte de la combinaison des technologies utilisées dans les turbocompresseurs et les moteurs à réaction.

## Moteur sans balai

Un bon rendement énergétique. Puissance variable au lieu des réglages limités des moteurs conventionnels.

## Entrée d'air

Jusqu'à 33 litres d'air aspirés à la seconde générant un débit d'air principal.



## Télécommande

### Mode Marche/Arrêt

**Variateur du souffle d'air**  
Pressez le bouton pour ajuster rapidement la puissance du flux d'air.

### Contrôle de l'oscillation

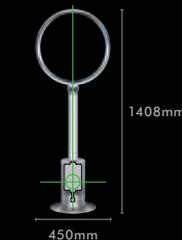
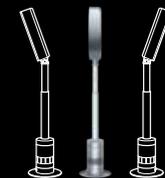
Un moteur indépendant entraîne une oscillation fluide.

### Emplacement magnétique

Incurvée et magnétisée pour un rangement précis sur l'appareil.

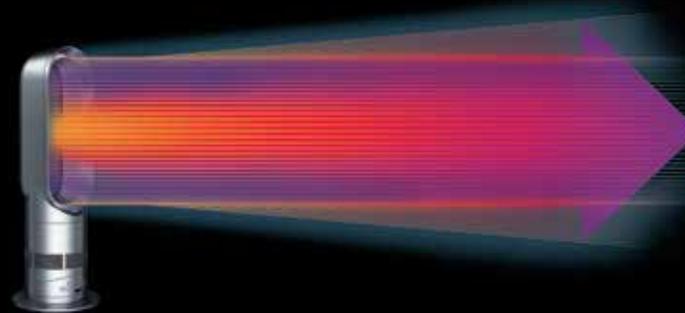
## Facile à monter

Aucun outil est nécessaire.



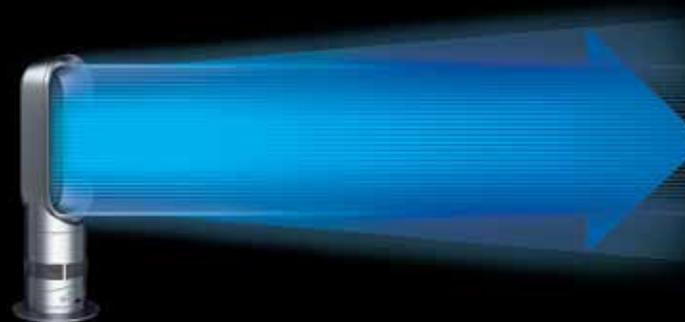
# dyson hot+cool

Chauffage rapide et homogène de la pièce.  
Rafraîchissement de l'air à haute vitesse.



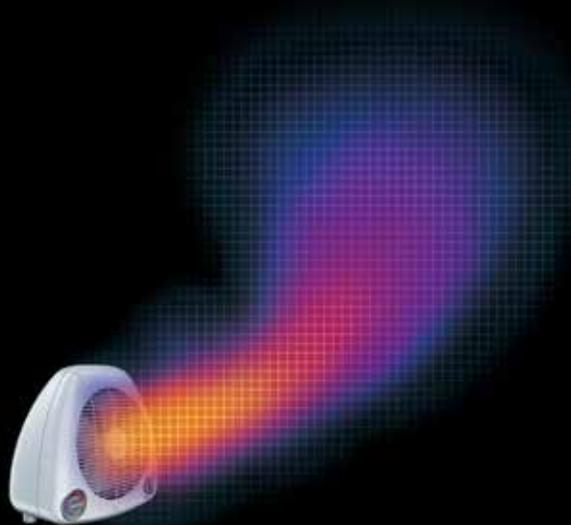
## Chauffe

Projette la chaleur loin devant. Vous ressentez ainsi directement la chaleur dans toute la pièce.



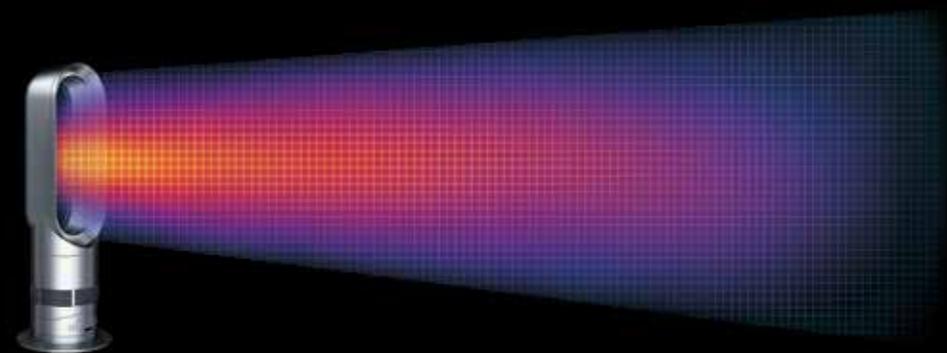
## Et rafraîchit.

Flux d'air puissant et vitesse importante pour vous rafraîchir efficacement.



### **Chauffage irrégulier de la pièce**

Certains chauffages classiques ne peuvent pas chauffer rapidement toute une pièce parce qu'ils utilisent des pales entraînées par des moteurs inefficaces pour distribuer l'air.



### **Chauffage rapide et homogène de la pièce**

La technologie Air Multiplier™ amplifie l'air environnant pour projeter l'air chaud loin devant. Ainsi, le chauffage Dyson Hot + Cool™ chauffe toute la pièce rapidement.



### Odeurs de brûlé

La poussière qui se dépose sur les éléments chauffants de certains chauffages brûle quand leur température dépasse 230°C.



### Pas d'odeurs de brûlé

Les plaques en céramique ne dépassent jamais 200°C. Ainsi, la poussière ne brûle pas.



### Nombre de vitesses de ventilation limité

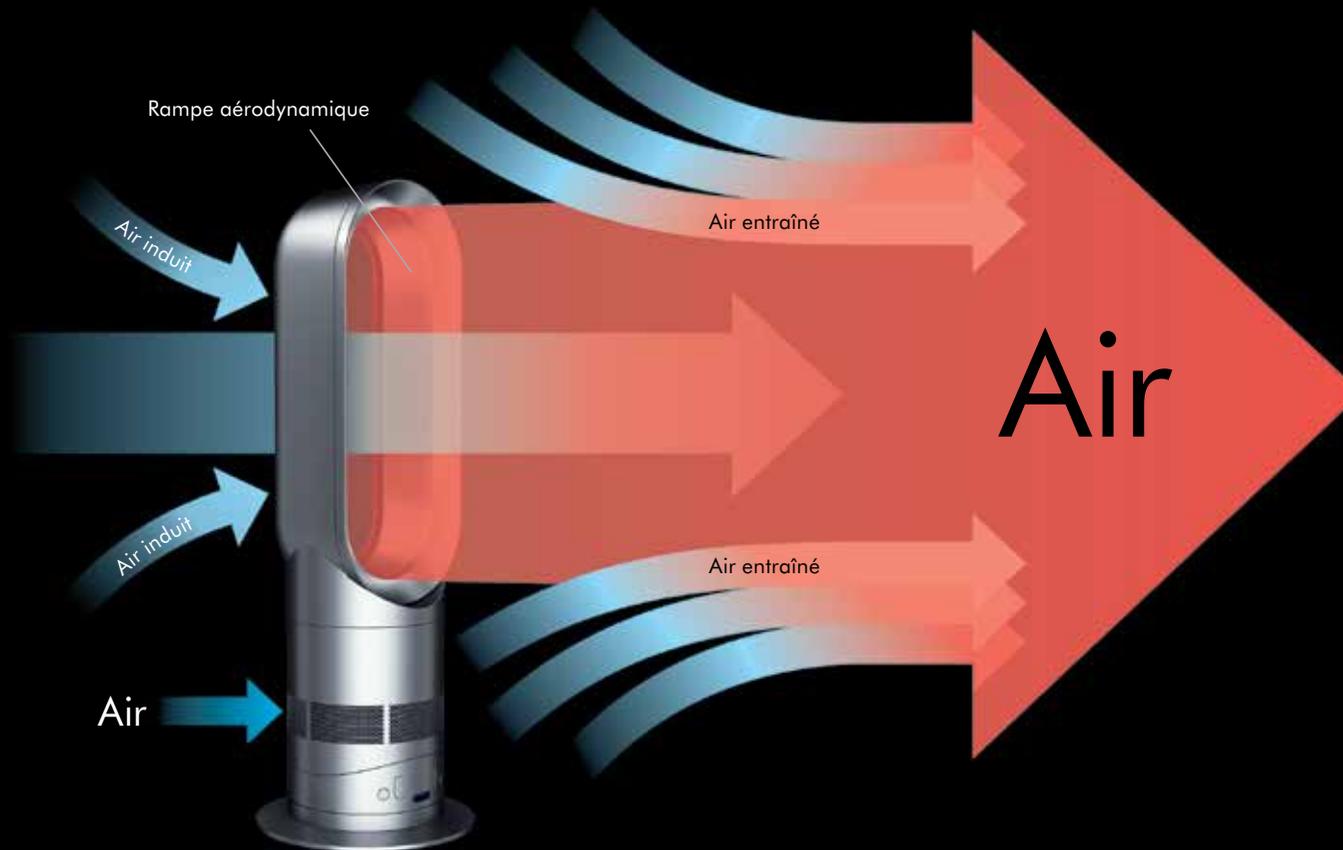
Beaucoup d'appareils de chauffage ont un nombre de vitesses de ventilation limité. Ils utilisent de simples moteurs à induction AC et des thermostats basiques. Vous ne pouvez donc pas les ajuster avec précision.



### Contrôle précis

Le chauffage Dyson Hot + Cool™ vous permet de sélectionner la température désirée au degré près. Et, parce qu'il utilise un moteur sans balai, vous pouvez contrôler avec précision la puissance du flux d'air.

Comment ça marche ?



### La technologie Air Multiplier™

L'air est accéléré au travers d'une ouverture. Cela crée un jet d'air chaud qui passe par une rampe aérodynamique, orientant ainsi sa diffusion. L'air environnant est attiré dans le flux d'air qui est amplifié 6 fois (ce phénomène est appelé induction et entraînement combinés).

# dyson hot+cool

Chauffage rapide et homogène de la pièce.  
Rafraîchissement de l'air à haute vitesse.

AM  
05



Noir/Nickel

Blanc/Argent



**Télécommande**  
Permet de contrôler la température, le flux d'air et l'oscillation.



**Sans danger**  
Coupe-circuit automatique en cas de renverse. Pas d'éléments chauffants visibles.



**Pas d'odeurs de brûlé**  
Maintient la température des éléments chauffants à un niveau où la poussière ne brûle pas.



**Contrôle précis**  
Réglage de la température souhaitée au degré près.

**Economie d'énergie**

**Moins d'énergie**  
L'AM05 utilise moins d'énergie pour chauffer une pièce entière que la plupart des chauffages soufflants classiques.\*

\*Testé selon la méthode de test Dyson 961 basée sur la norme IEC 60675. Le test considère le temps nécessaire et la puissance utilisée pour augmenter la température d'au moins 8°C dans une pièce entière.

## Technologie Air Multiplier™

Un jet circulaire entraîne l'air environnant, amplifiant ainsi son volume.

## Projecteur du flux d'air de 10mm

Dirige plus d'air vers vous en se focalisant sur son angle de sortie.

## Ouverture de 2.5 mm

L'air est projeté pour créer un jet.

## Rampe aérodynamique inclinée à 8°

Génère un flux d'air dont la vitesse et le volume sont maximaux.

## Plaques en céramique de type PTC

N'excèdent jamais 200°C.  
Pas d'odeurs de brûlé.

## Propulseur à flux combiné

Une combinaison des technologies utilisées dans les turbocompresseurs et dans les moteurs à réaction génère un flux d'air puissant.

## Moteur à grande vitesse

Tourne jusqu'à 9 000 tours par minute pour entraîner 25% plus d'air que l'AM04 pour un rafraîchissement de proximité puissant.

## Flux d'air variable

Il suffit de presser le bouton pour ajuster rapidement la puissance du flux d'air.

## Affichage par diode électroluminescente

Indique la température ciblée en degrés, sélectionnée en utilisant la fonction de contrôle de la température.



## Télécommande

### Marche/Arrêt

**Oscillation**  
Un moteur indépendant génère une oscillation souple.

### Flux d'air variable

Il suffit de presser le bouton pour ajuster rapidement la puissance du flux d'air.

### Contrôle de la température

Précision de 1°C à 37°C.

### Emplacement magnétique

Incurvée et magnétisée pour se positionner avec précision sur l'appareil.

### Facile à nettoyer

Pas de grilles ou de pales gênantes.

### Sans danger

Coupe-circuit automatique en cas de renverse. Pas d'éléments chauffants visibles. Pas de pales tranchantes.

### Commande d'inclinaison

Pivote sur son propre centre de gravité, restant ainsi en position sans accroche.

### Centre de gravité bas

Moteur intégré au support. Équilibré et stable.

### Mode chauffage

Contrôle précis de la température de 1°C à 37°C.

### Mode ventilation

Jusqu'à 28 litres d'air entraînés par seconde, générant ainsi un puissant flux d'air.

## Gamme Dyson Air Multiplier™



AM05

AM05

## dyson hot+cool

### Chauffe et rafraîchit

**Sans danger.** Pas de pales.

**Contrôle précis.** Réglage de la température au degré près.

**Pas d'odeurs de brûlé.**

Température des éléments chauffants inférieure au point de brûlure des poussières.

**Facile à nettoyer.** Pas de grilles gênantes ou de pales.

|                                                                                         | AM05<br>Chauffage<br>soufflant<br>Blanc/argent | AM05<br>Chauffage<br>soufflant<br>Noir/nickel |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Technologie Air Multiplier™                                                             | •                                              | •                                             |
| Contrôle marche/arrêt - Affichage lumineux                                              | •                                              | •                                             |
| Contrôle de l'oscillation                                                               | •                                              | •                                             |
| Contrôle du flux d'air                                                                  | •                                              | •                                             |
| Réglage de l'inclinaison                                                                | •                                              | •                                             |
| Télécommande - contrôle à distance de la température, du flux d'air et de l'oscillation | •                                              | •                                             |
| Moteur à haute vitesse (9000 tours par min - entraîne 25% plus d'air que l'AM04)        | •                                              | •                                             |
| Chauffage soufflant                                                                     | •                                              | •                                             |
| Poids (kg)                                                                              | 2,43                                           | 2,43                                          |
| Puissance (watts)                                                                       | 2000                                           | 2000                                          |
| Longueur du câble (mètres)                                                              | 1.8                                            | 1.8                                           |
| 2 ans de garantie pièces et main d'œuvre                                                | •                                              | •                                             |

## dyson air multiplier



AM01

AM01

AM02

AM03

### Rafrâchit

**Sans danger.** Pas de pales.

**Commande inclinaison.**

Pivote facilement.

**Facile à nettoyer.** Pas de grilles gênantes.

**Contrôle du flux d'air.**

|                                            | AM01 - 30cm<br>Ventilateur<br>de table<br>Argent/gris | AM01 - 30cm<br>Ventilateur<br>de table<br>Blanc/argent | AM02<br>Ventilateur<br>tour<br>White/silver | AM03<br>Ventilateur<br>sur pied<br>Blanc/argent |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Technologie Air Multiplier™                | •                                                     | •                                                      | •                                           | •                                               |
| Contrôle marche/arrêt - Affichage lumineux | •                                                     | •                                                      | •                                           | •                                               |
| Contrôle de l'oscillation                  | •                                                     | •                                                      | •                                           | •                                               |
| Contrôle du flux d'air                     | •                                                     | •                                                      | •                                           | •                                               |
| Réglage de l'inclinaison                   | •                                                     | •                                                      |                                             | •                                               |
| Réglage de la hauteur                      |                                                       |                                                        |                                             | •                                               |
| Ventilateurs à poser sur les sols          |                                                       |                                                        | •                                           | •                                               |
| Poids (kg)                                 | 1.87                                                  | 1.87                                                   | 3,36                                        | 4,31                                            |
| Puissance (watts)                          | 40                                                    | 40                                                     | 65                                          | 65                                              |
| Longueur du câble (mètres)                 | 1.8                                                   | 1.8                                                    | 2                                           | 2                                               |
| 2 ans de garantie pièces et main d'œuvre   | •                                                     | •                                                      | •                                           | •                                               |

# dyson air multiplier

Pas de pales. Pas de flux d'air discontinu.

# dyson hot+cool

Chauffage rapide et homogène de la pièce.  
Rafraîchissement de l'air à haute vitesse.



Garantie 2 ans. Pièces et main d'œuvre.  
Pour tout conseil et assistance, veuillez  
contacter notre Service Consommateurs.

01 56 69 79 89  
[www.dyson.fr](http://www.dyson.fr)