

Invented for life



**BOSCH**

# Pompes a chaleur air-air Climatisation

Indoor Climate solutions





# Invented for life.

Intelligent et efficace - Bosch Home Comfort offre à ses clients partout dans le monde des solutions pour leurs besoins en matière de chauffage, d'eau chaude sanitaire et de bien-être. Des technologies très efficaces qui utilisent des sources d'énergie renouvelables et qui apportent une contribution importante à la transition énergétique. Bosch Home Comfort utilise son savoir-faire étendu - qu'il s'agisse de la technologie de condensation, des systèmes solaires thermiques ou des pompes à chaleur pour réduire les émissions de CO<sub>2</sub>.

Bosch est connue pour sa durabilité et sa fiabilité. « Invented for life » est notre devise dans tout ce que nous entreprenons. Pour cette raison, Bosch investit constamment dans la recherche et le développement de produits qui améliorent la qualité de vie, inspirent et captivent l'imagination.

Bosch Home Comfort aspire à trouver la solution parfaite pour votre chauffage tout en respectant l'environnement. Cela se traduit dans des appareils innovants, qualitatifs et faciles à utiliser caractérisés par un design soigné et prononcé. Bref, Bosch crée des technologies pour la vie.







# Table des matières

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| Climatiseurs single et multi-split   | 4  |
| Légende                              | 5  |
| <b>Climatisation single-split</b>    |    |
| Climate 3000i                        | 6  |
| Climate 5000i                        | 8  |
| Climate 6000i                        | 18 |
| Climate Class 8000i                  | 20 |
| <b>Climatisation multi-split</b>     |    |
| Unité intérieur Climate 3000i        | 6  |
| Unité intérieur Climate 5000i        | 8  |
| Unité intérieur Climate 6000i        | 18 |
| Unité extérieur Climate 5000 M       | 10 |
| Unité intérieur Climate 5000iU 4C(C) | 12 |
| Unité intérieur Climate 5000i M/U D  | 14 |
| Unité intérieur Climate 5000i M/U CN | 16 |
| Et maintenant?                       | 22 |

# Climatiseurs single et multi-split

Qu'est-ce qu'un climatiseur monosplit ou multisplit ? Quelles sont les différences et les similitudes entre les deux ? Nous allons vous l'expliquer dans ce chapitre.



## Climatisation single-split

Un climatiseur monosplit se compose de deux parties : l'unité intérieure et l'unité extérieure. Des tuyaux de refroidissement spéciaux relient les deux unités. Mais quelle est la fonction exacte de ces unités ?

L'unité intérieure fonctionne comme un échangeur de chaleur. Cela signifie que, d'une part, l'unité intérieure extrait l'air chaud d'une pièce et que, d'autre part, cette unité souffle l'air refroidi dans la même pièce.

L'unité extérieure est responsable de tous les processus techniques qui rendent possible le refroidissement (et le chauffage) de l'air conditionné. La tuyauterie reliée entre les deux unités assure un transport constant des liquides de refroidissement.

Le climatiseur monosplit, qui se compose d'une unité extérieure et d'une unité intérieure, est idéal pour chauffer et rafraîchir une pièce ou une petite maison. Pour votre climatiseur, vous pouvez choisir parmi une large gamme d'unités intérieures : vous choisissez ainsi l'unité intérieure qui convient à votre intérieur. Différentes versions de ces unités intérieures sont disponibles : des modèles muraux traditionnels aux unités de climatisation pour montage au plafond ou au sol.

Tous les climatiseurs monosplit Bosch peuvent être contrôlés rapidement et facilement à l'aide de la télécommande sans fil fournie ou de votre smartphone ou tablette via l'application Bosch HomeCom Easy.



## Climatisation multi-split

Les pompes à chaleur air-air multisplit sont composées des mêmes éléments que la version monosplit.

Comme leur nom l'indique, les climatiseurs multisplit peuvent être équipés de plusieurs unités intérieures.

Cela permet de chauffer ou de refroidir plusieurs pièces simultanément. Deux à cinq unités intérieures peuvent être connectées à une unité extérieure.

Vous pouvez également contrôler facilement les climatiseurs multisplit avec l'application HomeCom Easy de Bosch. Pour les unités intérieures, vous avez le choix entre des modèles muraux, des consoles sur pied, des unités de plafond ou des modèles dissimulés dans le réseau de gaines.

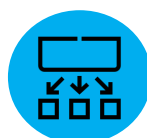


# Légende

## Signification des pictogrammes figurant dans les descriptions de produits.



L'appareil est doté d'une fonction de chauffage.



Avec le mode Multi Space, les différentes pièces sont instantanément refroidies ou chauffées à la température programmée.



L'appareil est doté d'une fonction de refroidissement.



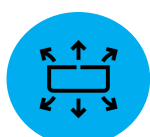
La grappe de plasma veille à ce que l'air ambiant reste propre et que les particules indésirables, telles que les bactéries, n'aient aucune chance.



L'appareil peut être contrôlé et configuré via un smartphone ou une tablette grâce à l'application Bosch HomeCom Easy.



Le capteur de mouvement intégré peut détecter les mouvements et les personnes présentes dans la pièce, garantissant ainsi une température idéale.



Les propriétés de l'effet Coandă sont appliquées pour diriger le flux d'air frais le long du plafond et le flux d'air chaud le long du sol de manière contrôlée. Cela permet d'éviter les courants d'air désagréables.



# Climate 3000i

La meilleure température intérieure au meilleur rapport qualité-prix.

Améliorez votre qualité de vie avec notre Climate 3000i. Ce climatiseur split avec design unique et exclusif vous offre des fonctionnalités variées pour plus de confort. De plus, notre appareil consomme peu d'énergie et son utilisation est très simple.

## Efficace et silencieux

Notre Climate 3000i est un climatiseur réversible chaud/froid. Ce climatiseur split est très efficace. Il possède un label ErP A++ pour la climatisation et un label ErP A+ pour le chauffage. Grâce à sa technologie intelligente de marche/arrêt, le climatiseur se met automatiquement en veille. Sa fonction Gear réduit la puissance pour économiser l'énergie et réduire votre consommation. En outre, notre Climate 3000i est particulièrement silencieux. Sa protection contre la corrosion lui assure une longue durée de vie.

## Confort d'utilisation

Notre climatiseur Climate 3000i est compact et très simple à utiliser. L'appareil possède beaucoup de fonctions prédéfinies. Vous pouvez utiliser diverses fonctions pour votre confort, telles que le mode silencieux ou la fonction timer. Grâce à sa télécommande, avec touche d'accès rapide, réglez la température souhaitée sans bouger. En outre, vous pouvez contrôler le climatiseur via notre app HomeCom Easy en y intégrant un module WiFi.





## Données techniques:

| Type:                                                                             | 3000i-Set 26 WE                           | 3000i-Set 35 WE              | 3000i-Set 53 WE              | 3000i-Set 70 WE              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Principe de fonctionnement                                                        | refroidissement et chauffage              | refroidissement et chauffage | refroidissement et chauffage | refroidissement et chauffage |
| Puissance nominale refroidir/ chauffer en kW                                      | 2,6 / 2,9                                 | 3,5 / 3,8                    | 5,3 / 5,6                    | 7,0 / 7,3                    |
| Directive européenne sur l'efficacité énergétique                                 |                                           |                              |                              |                              |
| Classe d'efficacité énergétique du refroidissement saisonnier                     | A++                                       | A++                          | A++                          | A++                          |
| Spectre de la classe d'efficacité énergétique pour le refroidissement             | A+++ → D                                  | A+++ → D                     | A+++ → D                     | A+++ → D                     |
| Classe d'efficacité énergétique du chauffage                                      | A+                                        | A+                           | A+                           | A+                           |
| Spectre de la classe d'efficacité énergétique pour le chauffage                   | A+++ → D                                  | A+++ → D                     | A+++ → D                     | A+++ → D                     |
| Coefficient d'efficacité énergétique saisonnier en mode froid (SEER)              | 7,4                                       | 7,0                          | 7,0                          | 6,4                          |
| SCOP chauffage - climat moyen                                                     | 4,1                                       | 4,2                          | 4,0                          | 4,0                          |
| Décret Européen n° 517/2014 sur les gaz à effet de serre fluorés                  |                                           |                              |                              |                              |
| Remarque sur la protection de l'environnement                                     | contient des gaz à effet de serre fluorés |                              |                              |                              |
| Type de réfrigérant                                                               | R32                                       | R32                          | R32                          | R32                          |
| Type de circuit frigorifique                                                      | circuit de réfrigérant non-hermétique     |                              |                              |                              |
| Unité intérieure (CL3000iU WE)                                                    |                                           |                              |                              |                              |
| Niveau sonore de l'unité intérieure pour refroidissement max/moyen/bas en dB(A)   | 37/32/22                                  | 37/32/22                     | 41/37/31                     | 46/37/34.5                   |
| Niveau de puissance acoustique de l'unité intérieure pour chauffage en dB(A)      | 54                                        | 56                           | 56                           | 62                           |
| Dimensions (L x h x p) unité intérieure en mm                                     | 790 x 292 x 200                           | 802 x 295 x 200              | 971 x 321 x 228              | 1082 x 337 x 234             |
| Plage de température de service refroidissement min~max / chauffage min~max en °C | 17~32 / 0~30                              | 17~32 / 0~30                 | 17~32 / 0~30                 | 17~32 / 0~30                 |
| Unité extérieure                                                                  |                                           |                              |                              |                              |
| Type de compresseur                                                               | rotary                                    |                              | rotary                       |                              |
| Niveau de pression sonore de l'unité extérieure en dB(A)                          | 56                                        | 55                           | 57                           | 60                           |
| Niveau de puissance acoustique de l'unité extérieure en dB(A)                     | 62                                        | 63                           | 65                           | 67                           |
| Dimensions (L x h x p) unité extérieure en mm                                     | 720 x 495 x 270                           |                              | 805 x 554 x 330              | 890 x 673 x 342              |
| Plage de température de service refroidissement min~max / chauffage min~max en °C | -15~50 / -15~24                           | -15~50 / -15~24              | -15~50 / -15~24              | -15~50 / -15~24              |

## Climate 3000i

- Climatiseur split réversible chaud/froid
- Meilleur rapport qualité-prix
- Compatible avec la gamme multi-split Climate 5000 M
- Connexion internet optionnelle





# Climate 5000i

Le plus efficace en refroidissement.

Profitez d'une meilleure qualité d'air dans votre maison avec le climatiseur split Climate 5000i. Disposant d'un label ErP A+++ pour le refroidissement, cet appareil esthétique est simplement le plus efficace de sa catégorie. En plus, il est simple à utiliser et il garantit un air de qualité à votre famille.

## Confort et efficacité

Notre Climate 5000i est un climatiseur réversible chaud/froid. Grâce à notre climatiseur split, vous pouvez aussi faire des économies sur votre facture énergétique. Effectivement, l'appareil possède un excellent label ErP A+++ pour la climatisation et un label ErP A+ pour le chauffage. Comme cela vous ferez des économies en CO2 pour notre belle planète. Sa technologie intelligente marche/arrêt et sa fonction Eco permettent d'économiser l'énergie et de réduire votre consommation.

## Design esthétique

L'unité intérieure très élégante est assortie à l'unité extérieure en gris polaire, qui possède une grille noire ornée du logo Bosch. Le design esthétique du Climate 5000i sera donc en harmonie avec votre maison. Sa fonction 3D Swing vous permet de contrôler avec précision les mouvements verticaux et horizontaux des volets et donc la direction du courant d'air. Enfin, son système de protection anticorrosion lui assure une longue durée de vie.

## Simple à utiliser

Notre climatiseur Climate 5000i est très simple à utiliser. L'appareil contient un grand nombre de fonctions prédéfinies. Vous pouvez utiliser diverses fonctions pour votre confort, telles que le mode silencieux ou la fonction timer. Grâce à son élégante télécommande, avec touche d'accès rapide, réglez la température souhaitée depuis n'importe où. En outre, il est aussi possible de gérer le climatiseur via notre app HomeCom Easy en y intégrant le module WiFi.

## Haute qualité d'air

Son filtre biologique, son catalyseur à froid, son filtre haute densité et son ionisateur font en sorte que les bactéries, les virus ou les autres particules polluantes dans l'air soient neutralisées. Ainsi votre famille peut profiter d'un air pur de qualité, en toute sécurité.



## Données techniques:

| Type:                                                                             | CL5000i-Set 26 WE                         | CL5000i-Set 35 WE            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------|
| Principe de fonctionnement                                                        | refroidissement et chauffage              | refroidissement et chauffage |
| Puissance nominale refroidissement/chauffage en kW                                | 2,6 / 2,9                                 | 3,5 / 3,8                    |
| Directive européenne sur l'efficacité énergétique                                 |                                           |                              |
| Classe d'efficacité énergétique du refroidissement saisonnier                     | A+++                                      | A+++                         |
| Spectre de la classe d'efficacité énergétique pour le refroidissement             | A+++ → D                                  | A+++ → D                     |
| Classe d'efficacité énergétique du chauffage                                      | A+                                        | A+                           |
| Spectre de la classe d'efficacité énergétique pour le chauffage                   | A+++ → D                                  | A+++ → D                     |
| Coefficient d'efficacité énergétique saisonnier en mode froid (SEER)              | 8,5                                       | 8,5                          |
| SCOP chauffage - climat moyen                                                     | 4,2                                       | 4,3                          |
| Décret Européen n° 517/2014 sur les gaz à effet de serre fluorés                  |                                           |                              |
| Remarque sur la protection de l'environnement                                     | contient des gaz à effet de serre fluorés |                              |
| Type de réfrigérant                                                               | R32                                       | R32                          |
| Type de circuit frigorifique                                                      | circuit de réfrigérant non-hermétique     |                              |
| Unité intérieure (CL5000iU WE)                                                    |                                           |                              |
| Niveau sonore de l'unité intérieure pour refroidissement max/moyen/bas en dB(A)   | 37/32/22                                  | 37/32/22                     |
| Niveau de puissance acoustique de l'unité intérieure pour chauffage en dB(A)      | 56                                        | 60                           |
| Dimensions (L x h x p) unité intérieure en mm                                     | 802 x 295 x 200                           | 802 x 295 x 200              |
| Plage de température de service refroidissement min~max / chauffage min~max en °C | 16~32 / 0~30                              | 16~32 / 0~30                 |
| Unité extérieure                                                                  |                                           |                              |
| Type de compresseur                                                               | rotatif                                   |                              |
| Niveau de pression sonore de l'unité extérieure en dB(A)                          | 55,5                                      | 55                           |
| Niveau de puissance acoustique de l'unité extérieure en dB(A)                     | 60                                        | 64                           |
| Dimensions (L x h x p) unité extérieure en mm                                     | 765 x 555 x 303                           | 765 x 555 x 303              |
| Plage de température de service refroidissement min~max / chauffage min~max en °C | -15~50 / -15~24                           | -15~50 / -15~24              |

## Climate 5000i

- Climatiseur split réversible chaud/froid
- Très efficace: label ErP A+++ pour le refroidissement
- Compatible avec la gamme multi split Climate 5000 M
- Connexion internet optionnelle



# Climate 5000 M

Flexibilité totale pour le refroidissement et le chauffage.



Le Climate 5000 M est le nouveau système de climatisation multi-split de Bosch. L'appareil est disponible en trois puissances pour répondre à chaque demande. En outre, une unité extérieure peut être reliée avec maximum 5 unités intérieures pour une flexibilité optimale. Il s'agit de la solution idéale pour le chauffage et le refroidissement des habitations familiales et des petits immeubles commerciaux

## Combiner à l'infini

Grâce à son design innovant, le Climate 5000 M peut être combiné de manière flexible avec des unités intérieures murales, comme le Climate 6000i, mais aussi avec des unités de sol et de cassette.

## Écologique

Chez Bosch, nous essayons toujours de protéger notre climat. C'est pourquoi cette climatisation dispose d'un label A++ ErP pour le refroidissement et d'un label A+ pour le chauffage. Par ailleurs, l'unité extérieure est préremplie d'un réfrigérant écologique : R32. Bon pour votre portefeuille et pour l'environnement.

## Simple d'utilisation

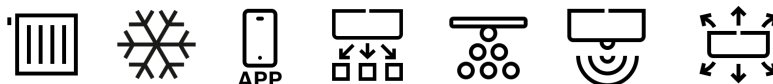
Le Climate 5000 M est compact et convivial. Il dispose diverses fonctionnalités de confort, dont un minuteur pour les temps d'activation et de désactivation et différents modes (comme un mode veille et turbo). Par ailleurs, l'unité intérieure de l'appareil est livrée avec une télécommande assortie qui vous permet de changer la température à tout moment. En outre, vous pouvez également commander les unités intérieures avec notre application mobile : Bosch HomeCom Easy, en combinaison avec le module Wi-Fi en option.



## Climate 5000 M



- ▶ Climatiseur multi-split à fonctionnement réversible
- ▶ Grande plage de température
- ▶ Compatible avec maximum cinq unités intérieure (appareils de type mural-, gainable-, cassette-, sol-et console).



### Données techniques :

| Type :                                                                            | CL5000M 53/2 E                            | CL5000M 79/3 E               | CL5000M 105/4 E              | CL5000M 125/5 E              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Fonctionnement                                                                    | chauffage et refroidissement              | chauffage et refroidissement | chauffage et refroidissement | chauffage et refroidissement |
| Puissance nominale refroidissement/chauffage en kW                                | 5,3 / 5,6                                 | 7,9 / 8,2                    | 10,6 / 10,6                  | 12,3 / 12,3                  |
| Directive européenne relative à l'efficacité énergétique                          |                                           |                              |                              |                              |
| Classe d'efficacité énergétique saisonnière pour le refroidissement               | A++                                       | A++                          | A++                          | A++                          |
| Spectre de la classe d'efficacité énergétique pour le refroidissement             | A+++ → D                                  | A+++ → D                     | A+++ → D                     | A+++ → D                     |
| Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage                                 | A+                                        | A+                           | A+                           | A                            |
| Spectre de la classe d'efficacité énergétique pour le chauffage                   | A+++ → D                                  | A+++ → D                     | A+++ → D                     | A+++ → D                     |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le refroidissement (EESR)                 | 6,1                                       | 6,1                          | 6,5                          | 6,5                          |
| Chauffage SCOP - climat moyen                                                     | 4,0                                       | 4,0                          | 4,0                          | 3,8                          |
| Règlement européen n° 517/2014 relatif aux gaz à effet de serre fluorés           |                                           |                              |                              |                              |
| Mesures de protection de réfrigération                                            | contient des gaz à effet de serre fluorés |                              |                              |                              |
| Type de gaz à effet de serre fluoré                                               | R32                                       | R32                          | R32                          | R32                          |
| Caractéristiques du circuit frigorifique                                          | circuit frigorifique non hermétique       |                              |                              |                              |
| Unité extérieure                                                                  |                                           |                              |                              |                              |
| Type de compresseur                                                               | rotary                                    |                              |                              |                              |
| Niveau de pression acoustique de l'unité externe refroidissement en dB(A)         | 54                                        | 55                           | 62                           | 61,5                         |
| Niveau de puissance acoustique de l'unité extérieure refroidissement en dB(A)     | 65                                        | 68                           | 70                           | -                            |
| Niveau de puissance acoustique de l'unité extérieure chauffage en dB(A)           | 65                                        | 68                           | 70                           | -                            |
| Dimensions (l x h x p) de l'unité extérieure en mm                                | 805 x 554 x 330                           | 890 x 673 x 342              | 946 x 810 x 410              | 946 x 810 x 410              |
| Plage de température de service refroidissement min~max / chauffage min~max en °C | -15~50 / -15~24                           | -15~50 / -15~24              | -15~50 / -15~24              | -15~50 / -15~24              |



# Climate 5000iU 4C(C)

Le module de plafond peu encombrant bénéficie de la température parfaite.

## Design compact et peu encombrant

Ce module de plafond offre tous les avantages des unités standard, avec plus d'économie d'espace. Cette unité cassette est en effet intégrée au plafond, ce qui laisse plus de place au mur : vous pouvez ainsi aménager votre maison comme vous le souhaitez.

## Facile d'entretien

Les filtres fins qui se trouvent dans cette climatisation assurent une grande pureté de l'air. Par ailleurs, ces filtres sont faciles à entretenir, ce qui vous fait gagner un temps précieux, que vous pouvez consacrer à d'autres activités.

## Simple d'utilisation

Le Climate 5000iU 4C(C) est simple d'utilisation. Il dispose de fonctionnalités intelligentes, dont la vitesse de ventilateur réglable, le mode turbo-veille et les programmes hebdomadaires. Par ailleurs, cet appareil est livré avec la télécommande infrarouge assortie pour régler la température souhaitée. Vous pouvez également commander la climatisation via votre smartphone avec l'application HomeCom Easy de Bosch.



## Données techniques :

| Type :                                                                               | CL5000iU 4CC 35 E            | CL5000iU 4CC 53 E            | CL5000iU 4C 70 E             |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Fonctionnement                                                                       | chauffage et refroidissement | chauffage et refroidissement | chauffage et refroidissement |
| Puissance nominale refroidissement/chauffage en kW                                   | 3,5/3,8                      | 5,2/5,5                      | 7/7,6                        |
| <b>Unité intérieure</b>                                                              |                              |                              |                              |
| Niveau de pression acoustique de l'unité intérieure refroidissement (sleep) en dB(A) | 29                           | 32                           | 38                           |
| Niveau de pression acoustique de l'unité intérieure refroidissement (min.) en dB(A)  | 35                           | 39                           | 42                           |
| Niveau de pression acoustique de l'unité intérieure refroidissement (max) en dB(A)   | 42                           | 45                           | 50                           |
| Niveau de pression acoustique de l'unité intérieure chauffage (max) en dB(A)         | 42                           | 45                           | 50                           |
| Dimensions (l x h x p) de l'unité intérieure en mm                                   | 670 x 325 x 670              | 670 x 325 x 670              | 910 x 250 x 910              |
| Plage de température de service refroidissement<br>min~max / chauffage min~max en °C | 16~32 / 0~30                 | 16~32 / 0~30                 | 16~32 / 0~30                 |



## Climate 5000iU 4C(C)



- ▶ Grâce aux filtres fins, l'unité est facile à entretenir.
- ▶ Fonctionne avec de nombreuses options de confort, y compris horloge avec programme hebdomadaire et vitesse de ventilateur réglable
- ▶ Avec télécommande infrarouge
- ▶ Fonctionne en combinaison avec l'application Bosch HomeCom-Easy

# Climate 5000i M/U D

Climatisation dans un cadre renouvelé et peu encombrant via des unités gainables.

## Compact à l'usage et à l'entretien

Cette unité de climatisation intérieure gainable présente un design compact, mais convivial. Le Climate 5000i M/U D est installé dans les systèmes de conduits, ce qui assure une bonne circulation de l'air refroidi (ou chauffé). L'unité étant intégrée dans les conduits, l'intérieur présente une belle finition.

Outre son design compact et sa facilité d'entretien, l'appareil offre également des fonctionnalités de confort comme un programme hebdomadaire réglable et une vitesse réglable des ventilateurs.

## Possibilités efficaces

Les unités à conduits sont combinées à l'unité extérieure Climate 5000 M. La commande peut se faire à distance en combinaison avec l'application Bosch HomeCom Easy et la passerelle Wi-Fi.

En utilisant la télécommande infrarouge fournie, vous pouvez régler la température souhaitée en 1 clic, mais aussi les fonctionnalités de confort.

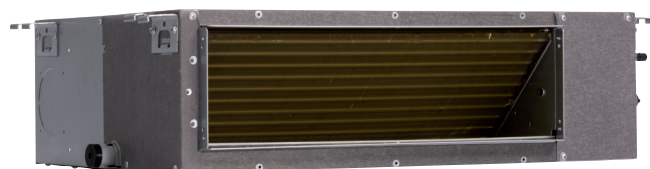




## Climate 5000i M/U D



- ▶ Grâce aux filtres fins, l'unité à conduits est facile à entretenir.
- ▶ À combiner avec l'unité extérieure Climate 5000 M
- ▶ Offre avec de nombreuses options de confort, y compris horloge avec programme hebdomadaire et vitesse de ventilateur réglable
- ▶ Avec télécommande infrarouge
- ▶ Commande à distance avec l'application Bosch HomeCom Easy et la passerelle Wi-Fi



## Données techniques :

| Type :                                                                               | CL5000i M/U D 26 E           | CL5000i M/U D 35 E           | CL5000iM D 53 E              | CL5000iM D 70 E              |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Fonctionnement                                                                       | chauffage et refroidissement | chauffage et refroidissement | chauffage et refroidissement | chauffage et refroidissement |
| Puissance nominale refroidissement/chauffage en kW                                   | 2,6/2,9                      | 3,5/3,8                      | 5,2/5,5                      | 7/7,6                        |
| <b>Unité intérieure</b>                                                              |                              |                              |                              |                              |
| Niveau de pression acoustique de l'unité intérieure refroidissement (sleep) en dB(A) |                              | 28                           | 29                           | 33                           |
| Niveau de pression acoustique de l'unité intérieure refroidissement (min.) en dB(A)  | 27,5                         | 30                           | 35                           | 41                           |
| Niveau de pression acoustique de l'unité intérieure refroidissement (max.) en dB(A)  | 40                           | 35                           | 42                           | 49                           |
| Niveau de pression acoustique de l'unité intérieure chauffage (max.) en dB(A)        | 40                           | 35                           | 42                           | 49                           |
| Dimensions (l x h x p) de l'unité intérieure en mm                                   | 700 x 200 x 506              | 700 x 200 x 506              | 880 x 210 x 674              | 1100 x 249 x 774             |
| Plage de température de service refroidissement min~max / chauffage min~max en °C    | 17~32 / 0~30                 | 16~32 / 0~30                 | 16~32 / 0~30                 | 16~32 / 0~30                 |

# Climate 5000i M/U CN

Console de climatisation efficace qui s'intègre dans chaque intérieur.

## Console intérieure compacte

L'unité intérieure la plus récente de la gamme Bosch Climate est une console qui s'intègre à chaque intérieur. En raison de son format plus étroit, l'appareil prend moins de place et convient donc à toutes sortes de pièces, comme un bureau, un magasin ou un cabinet médical. Par ailleurs, son design compact permet d'installer facilement la climatisation au mur ou au sol.

La climatisation peut être commandée à distance avec votre smartphone grâce à la passerelle Wi-Fi intégrée.

## Excellente qualité de l'air

Le capteur d'humidité intégré assure un air dés-humidifié, sain et pur. Choisissez parmi les différents modes d'utilisation, comme le minuteur ou la position du ventilateur, pour régler la température souhaitée.

## Profitez d'un refroidissement et d'un chauffage constants

Les larges doubles sorties d'air assurent un flux d'air refroidi ou chauffé en permanence. Ce flux d'air peut également être augmenté s'il faut refroidir ou chauffer rapidement. Par ailleurs, les ventilateurs à flux transversal optimisés assurent un fonctionnement efficace, mais silencieux.





## Données techniques :

| Type :                                                                              | CL5000i M/U CN 26 E          | CL5000i M/U CN 35 E          | CL5000i M/U CN 50 E          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Fonctionnement                                                                      | chauffage et refroidissement | chauffage et refroidissement | chauffage et refroidissement |
| Puissance nominale refroidissement/chauffage en kW                                  | 2,6/2,9                      | 3,5/3,8                      | 4,9/5,2                      |
| <b>Unité intérieure</b>                                                             |                              |                              |                              |
| Niveau de pression acoustique de l'unité intérieure refroidissement (min.) en dB(A) | 27                           | 27                           | 32                           |
| Niveau de pression acoustique de l'unité intérieure refroidissement (max.) en dB(A) | 37                           | 37                           | 41                           |
| Niveau de pression acoustique de l'unité intérieure chauffage (max.) en dB(A)       | 37                           | 37                           | 41                           |
| Dimensions (l x h x p) de l'unité intérieure en mm                                  | 794 x 621 x 200              | 794 x 621 x 200              | 794 x 621 x 200              |
| Plage de température de service refroidissement min~max / chauffage min~max en °C   | 16~32 / 0~30                 | 16~32 / 0~30                 | 16~32 / 0~30                 |

### Climate 5000i M/U CN

- Design compact
- Refroidissement et chauffage
- Silencieux à l'usage
- Excellente qualité de l'air





# Climate 6000i

Profitez d'un air pur et frais grâce à la technologie de filtrage intégrée

Sur ce modèle haut de gamme de la gamme Bosch Climate, vous pouvez choisir parmi un grand nombre de fonctionnalités alignées sur vos besoins. Profitez d'air pur et frais grâce à la technique de filtrage et d'ionisation intégrée. L'appareil peut en outre être commandé à distance grâce à l'application HomeCom Easy.

## Haute efficacité

Le Climate 6000i dispose de valeurs d'efficacité très élevées pour le refroidissement et le chauffage. Ces valeurs montent à A+++ lors du refroidissement et à A++ lors du chauffage. Cela augmente votre confort tout en réduisant les coûts énergétiques. Par ailleurs, le capteur de présence aide à économiser de l'énergie : il reconnaît la présence de personnes dans la pièce et adapte la puissance. Vous économisez ainsi de l'énergie sans sacrifier sur le confort.

## Simple d'utilisation

Vous êtes de sortie, mais voulez que votre habitation soit refroidie ou chauffée en rentrant chez vous ? Grâce à l'application HomeCom Easy, vous activez la climatisation depuis n'importe quel endroit. Par ailleurs, de nombreuses fonctionnalités de confort sont intégrées, comme la fonction autonettoyante

## Air pur et frais

Grâce à la technologie de filtrage intégrée avancée, votre habitation profite toujours d'un air pur et frais. Plusieurs couches filtrantes éliminent notamment de l'air les moisissures, les bactéries et les virus. L'ionisation neutralise les odeurs restantes.

## Régalez vous-même l'humidité de l'air

Grâce à la technique de filtrage et d'ionisation avancée du Climate 6000i, vous pouvez régler vous-même l'humidité de l'air dans la pièce. L'humidité excessive est éliminée de l'air ambiant. Vous pouvez facilement activer le capteur d'humidité via la télécommande infrarouge fournie.



## Données techniques :

| Type :                                                                               | CL6001i-Set 26 WE                         | CL6001i-Set 35 WE            | CL6001i-Set 53 WE            | CL6001i-Set 70 WE            |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Fonctionnement                                                                       | chauffage et refroidissement              | chauffage et refroidissement | chauffage et refroidissement | chauffage et refroidissement |
| Puissance nominale refroidissement/chauffage en kW                                   | 2,6/3                                     | 3,5/3,9                      | 5,3/5,6                      | 7/7,3                        |
| Directive européenne relative à l'efficacité énergétique                             |                                           |                              |                              |                              |
| Classe d'efficacité énergétique saisonnière pour le refroidissement                  | A+++                                      | A+++                         | A+++                         | A+++                         |
| Spectre de la classe d'efficacité énergétique pour le refroidissement                | A+++ -> D                                 | A+++ -> D                    | A+++ -> D                    | A+++ -> D                    |
| Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage                                    | A++                                       | A++                          | A+                           | A+                           |
| Spectre de la classe d'efficacité énergétique pour le chauffage                      | A++ -> D                                  | A++ -> D                     | A++ -> D                     | A++ -> D                     |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le refroidissement (EESR)                    | 8,6                                       | 8,5                          | 8,5                          | 8,5                          |
| SCOP/A chauffage climat moyen                                                        | 4,6                                       | 4,6                          | 4,3                          | 4,2                          |
| Règlement européen n° 517/2014 relatif aux gaz à effet de serre fluorés              |                                           |                              |                              |                              |
| Mesures de protection de réfrigération                                               | Contient des gaz à effet de serre fluorés |                              |                              |                              |
| Type de gaz à effet de serre fluoré                                                  | R32                                       | R32                          | R32                          | R32                          |
| Caractéristiques du circuit frigorifique                                             | fermé non hermétiquement                  |                              |                              |                              |
| Unité intérieure (CL6001iU WE)                                                       |                                           |                              |                              |                              |
| Type de compresseur                                                                  | rotatif                                   |                              |                              |                              |
| Niveau de pression acoustique de l'unité intérieure refroidissement (sleep) en dB(A) | 20,5                                      | 21                           | 22                           | 21                           |
| Niveau de pression acoustique de l'unité intérieure (min) en dB(A)                   | 21,5                                      | 22                           | 23                           | 33                           |
| Niveau de pression acoustique de l'unité intérieure (max) en dB(A)                   | 37                                        | 40                           | 41                           | 44,5                         |
| Niveau de puissance acoustique de l'unité intérieure en dB (A)                       | 58                                        | 59                           | 59                           | 65                           |
| Dimensions (l x h x p) de l'unité intérieure en mm                                   | 795 x 295 x 225                           | 795 x 295 x 225              | 965 x 319 x 239              | 1140 x 370 x 275             |
| Plage de température de service refroidissement min~max / chauffage min~max en °C    | 16~32 / 0~30                              | 16~32 / 0~30                 | 16~32 / 0~30                 | 16~32 / 0~30                 |
| Unité extérieure (CL6001iU WE)                                                       |                                           |                              |                              |                              |
| Type de compresseur                                                                  | rotary                                    |                              |                              |                              |
| Niveau de puissance acoustique de l'unité extérieure en dB (A)                       | 64                                        | 65                           | 65                           | 68                           |
| Dimensions (l x h x p) de l'unité extérieure en mm                                   | 805 x 554 x 330                           | 805 x 554 x 330              | 890 x 673 x 342              | 890 x 673 x 342              |
| Plage de température de service refroidissement min~max / chauffage min~max en °C    | -15~+50 / -15~+24                         | -15~+50 / -15~+24            | -15~+50 / -15~+24            | -15~+50 / -15~+24            |

Refroidissement



A+++ → D

Chauffage



A+++ → D



## Climate 6000i

- Commande simple et confortable via l'application Bosch HomeCom Easy\* grâce à la passerelle Wi-Fi intégrée
- Technique de filtrage et d'ionisation avancée
- Capteur de présence sur l'unité intérieure pour économiser de l'énergie
- Hautes performances efficaces et économes en énergie



# Climate Class 8000i

Profitez de l'air conditionné avec un design fascinant assorti à votre mobilier.

En optant pour le Climate Class 8000i, vous bénéficiez de l'efficacité énergétique la plus élevée avec un label A+++ ErP, et ce tant en mode refroidissement qu'en mode chauffage. Ce climatiseur économique, au design fascinant et raffiné, s'intègre dans tout style d'intérieur grâce aux 4 couleurs différentes disponibles.

## Coloris attrayants

Vous cherchez un climatiseur parfaitement assorti à votre intérieur ? La série de variétés de couleurs vous permet d'adapter individuellement l'unité intérieure à votre chez-vous. Les couleurs n'ont d'ailleurs pas été choisies au hasard, puisque nous nous sommes basés sur des études de couleurs internationales afin de vous proposer la sélection la plus attrayante. Il va de soi que ce design supérieur s'accompagne également de la fameuse qualité Bosch.

## Efficacité maximale

Que ce soit en mode refroidissement ou en mode chauffage, le Climate Class 8000i offre l'efficacité énergétique la plus élevée avec le label A+++ ErP et assure un climat intérieur agréable. Le tout, de la façon la plus économique. Lorsque vous n'êtes pas dans la pièce, le détecteur de présence met en effet la climatisation en mode ECO pour diminuer la consommation d'énergie.

Votre facture d'énergie en profite donc aussi !

De plus, des caractéristiques high-tech, comme la technologie Plasmacluster et le flux d'air Coanda, garantissent jour après jour de l'air propre et sain. En plus de la télécommande et d'une gestion à distance par une passerelle WiFi intégrée, un capteur de présence humain optimise votre confort et votre consommation d'énergie.

## Pas de bruits gênants

Grâce à son fonctionnement extrêmement silencieux, ce climatiseur Climate Class 8000i est le choix idéal pour votre chambre à coucher. De même, si vous faites souvent du télétravail, il vous permet de travailler au calme et dans un climat intérieur sain. Le faible niveau sonore de l'appel veille non seulement à ce que vous puissiez travailler sans bruits gênants, mais aussi vous détendre tranquillement.



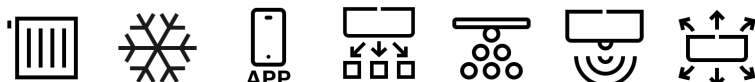


## Données Techniques :

| Type:                                                                             | CLC8001i-SET 25 E                         | CLC8001i-SET 35 E                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Principe de fonctionnement                                                        | refroidissement et chauffage              | refroidissement et chauffage              |
| Puissance nominale refroidissement/chauffage en kW                                | 2,5 / 3,2                                 | 3,5 / 4,2                                 |
| <b>Directive européenne sur l'efficacité énergétique</b>                          |                                           |                                           |
| Classe d'efficacité énergétique du refroidissement saisonnier                     | A+++                                      | A+++                                      |
| Spectre de la classe d'efficacité énergétique pour le refroidissement             | A+++ → D                                  | A+++ → D                                  |
| Classe d'efficacité énergétique du chauffage                                      | A+                                        | A+                                        |
| Spectre de la classe d'efficacité énergétique pour le chauffage                   | A+++ → D                                  | A+++ → D                                  |
| Coefficient d'efficacité énergétique saisonnier en mode froid (SEER)              | 8,5                                       | 8,5                                       |
| Chauffage SCOP - climat moyen                                                     | 5,1                                       | 5,1                                       |
| <b>Décret Européen n° 517/2014 sur les gaz à effet de serre fluorés</b>           |                                           |                                           |
| Remarque sur la protection de l'environnement                                     | contient des gaz à effet de serre fluorés | contient des gaz à effet de serre fluorés |
| Type de réfrigérant                                                               | R32                                       | R32                                       |
| Type de circuit frigorifique                                                      | circuit de réfrigérant non-hermétique     | circuit de réfrigérant non-hermétique     |
| <b>Unité intérieure</b>                                                           |                                           |                                           |
| Niveau sonore de l'unité intérieure pour refroidissement max/moyen/bas en dB(A)   | 46/37/23                                  | 46/37/23                                  |
| Niveau de puissance acoustique de l'unité intérieure pour chauffage en dB(A)      | 57                                        | 59                                        |
| Dimensions (l x h x p) unité intérieure en mm                                     | 849 x 289 x 229                           | 879 x 289 x 229                           |
| Plage de température de service refroidissement min~max / chauffage min~max en °C | +16~+32 / 0~+30                           | +16~+32 / 0~+30                           |
| <b>Unité extérieure</b>                                                           |                                           |                                           |
| Type de compresseur                                                               | rotatif                                   | rotatif                                   |
| Niveau de pression sonore de l'unité extérieure en dB(A)                          | 47                                        | 48                                        |
| Niveau de puissance acoustique de l'unité extérieure en dB(A)                     | 59                                        | 61                                        |
| Dimensions (l x h x p) unité extérieure en mm                                     | 800 x 630 x 300                           | 800 x 630 x 300                           |
| Plage de température de service refroidissement min~max / chauffage min~max en °C | -10~+48 / -15~+24                         | -10~+48 / -15~+24                         |

## Climate Class 8000i

- ▶ Grand choix de coloris attrayants basés sur les résultats d'ét des internationales sur les tendances en matière de couleurs
- ▶ Disponible en 4 couleurs différentes : blanc, titanium, argent et rouge
- ▶ Climatisation à grande efficacité énergétique améliorant la qualité de vie
- ▶ Faible niveau sonore permettant de se détendre en toute quiétude sans bruits gênants



# Et maintenant ?

Un climatiseur adapté à vos besoins vous procure une sensation confortable de refroidissement.

Les étapes suivantes peuvent vous aider à choisir la bonne solution de climatisation:

## 1 Comparez et choisissez !

Surfez sur [www.bosch-climate.be](http://www.bosch-climate.be) et découvrez notre offre complète de produits. Nous proposons des solutions pour diverses applications, logements et budgets. Comparez les caractéristiques des différents appareils et faites votre choix.

## 2 Trouvez votre Bosch Climate Partner !

Vous avez fait votre choix ? Alors rendez-vous sur [www.bosch-climate.be](http://www.bosch-climate.be). Sur la page d'accueil, introduisez votre code postal sur « Trouvez ici votre installateur » et recevez la liste des installateurs Bosch présents dans votre région. Nos Bosch Climate Partners veillent à ce que votre appareil Bosch soit parfaitement installé et entretenu.

## 3 Vous avez d'autres questions ?

Vous avez une question ou une remarque sur nos produits ou services ? Vous trouverez ici nos coordonnées de contact.

### ► Téléphone

Siège social Malines: 015 46 57 00

### ► Site Internet

Envoyez un message via le formulaire de demande en ligne présent sur notre site [www.bosch-climate.be](http://www.bosch-climate.be)

### ► Adresse

Bosch Thermotechnology nv/sa  
Zandvoortstraat 47  
2800 Malines









**Bosch Thermotechnology nv-sa**  
Zandvoortstraat 47  
2800 Malines

**[www.bosch-homecomfort.be](http://www.bosch-homecomfort.be)**