



BOSCH

Des technologies pour la vie



Pour un confort idéal
en toute saison !

Climatisation réversible
Gamme CLIMATE

Découvrez nos solutions silencieuses,
performantes et connectées mono-split
et multi-splits

La solution produit accessible à tous les budgets

Pour toutes les saisons et régions, elle peut assurer le rafraîchissement de l'intérieur même pendant les journées les plus chaudes jusqu'à 50 °C et permet de chauffer l'intérieur en hiver, même lorsque la température extérieure baisse jusqu'à -15 °C. La gamme se compose de 4 niveaux de puissance : 2,8 kW, 3,5 kW, 5,3 kW et 7 kW. Elle affiche des performances élevées SCOP 4,2 et SEER 7,4.



Excellent rapport prix/performances

Ce climatiseur ne manquera pas de convaincre vos clients grâce à ces nombreuses fonctions et qualités. Ce produit est performant et facile à vendre.

Un indispensable du portefeuille

Grâce à la double fonctionnalité chauffage/refroidissement, ce produit est idéal pour ajouter la climatisation réversible à votre portefeuille de produits.

Produit performant et extrêmement fiable

Vos clients bénéficient de la qualité Bosch. La technologie de dégivrage et de filtration intégrée assure un fonctionnement fiable. La protection anti-corrosion (idéale pour les zones côtières avec climat marin) confère au climatiseur une longue durée de vie.

De plus, avec son design Bosch exclusif très original, la gamme Climate 3000i se différencie nettement des autres.

Excellent rapport qualité/prix

L'appareil comporte de nombreuses fonctions : refroidissement, chauffage, déshumidification et ventilation. La protection anti-corrosion (idéale pour les zones côtières avec climat marin) lui confère une longue durée de vie.

Confort immédiat

Grâce à la télécommande infrarouge ou l'application Bosch HomeCom Easy, l'utilisateur pourra sélectionner le programme désiré. Le design Bosch exclusif et son unité compacte s'intègrent parfaitement à l'intérieur.

De l'air toujours sain et propre

La fonction i-Clean très efficace élimine les bactéries nocives en chauffant l'évaporateur. De plus, l'appareil possède les filtres charbon actif et haute densité.

Climate 3000i

Refroidissement



Chauffage



Bosch participe au programme de certification EUROVENT des climatiseurs (Programme des AC1 jusqu'à 12 kW).

Vous pouvez retrouver la liste des produits certifiés sur le site : www.eurovent-certification.com.



- Hors gel
- Anti-corrosion
- Production de froid en hiver
- Mode Eco
- Anti courant d'air froid
- Options de bridage
- Wi-Fi
- Follow Me
- i-Clean

Caractéristiques techniques	Climate 3000i			
	CL3000i-Set 26 E	CL3000i-Set 35 E	CL3000i-Set 53 E	CL3000i-Set 70 E
Référence	7 733 701 735	7 733 701 736	7 733 701 737	7 733 701 738
Puissance frigorifique / calorifique*	2,8 / 2,9 kW	3,6 / 3,8 kW	5,3 / 5,6 kW	7 / 7,3 kW
Label ErP froid / chaud**	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
SEER / SCOP	7,4 / 4,1	7 / 4,2	7 / 4	6,4 / 4
Plage de fonctionnement mode froid / chaud	-15 °C à 50 °C / -15 °C à 24 °C	-15 °C à 50 °C / -15 °C à 24 °C	-15 °C à 50 °C / -15 °C à 24 °C	-15 °C à 50 °C / -15 °C à 24 °C
Type de réfrigérant (PRG) / Charge nominale avec longueur standard / CO ₂ équiv.	R32 (675) / 0,6kg / 0,405 teqCO ₂	R32 (675) / 0,65kg / 0,439 teqCO ₂	R32 (675) / 1,1kg / 0,743 teqCO ₂	R32 (675) / 1,45kg / 0,979 teqCO ₂
Unité intérieure				
Débit d'air (min-max)	330-520 m ³ /h	350-530 m ³ /h	500-800 m ³ /h	610-1090 m ³ /h
Pression sonore (min-max)	20-37 dB(A)	21-37 dB(A)	20-41 dB(A)	21-46 dB(A)
Puissance sonore	54 dB(A)	56 dB(A)	56 dB(A)	62 dB(A)
Dimensions (L x P x H)	729 x 200 x 292 mm	802 x 200 x 295 mm	971 x 228 x 321 mm	1082 x 234 x 337 mm
Unité extérieure				
Pression sonore	55,5 dB(A)	55 dB(A)	57 dB(A)	60 dB(A)
Puissance sonore	62 dB(A)	63 dB(A)	65 dB(A)	67 dB(A)
Dimensions (L x P x H)	720 x 270 x 495 mm	720 x 270 x 495 mm	805 x 330 x 554 mm	890 x 342 x 673 mm

Cet équipement contient du fluide frigorigère.

* Valeurs déterminées en conditions nominales conformément EN14511 en mode froid Ti= 27°CBS /19 °CUBU et Ta= 35 °CBS /24 °CUBU et en mode chaud Ti= 20°CBS /15 °CUBU et Ta= 7 °CBS /6 °CUBU.

** Le label pour les produits liés à l'énergie de classe A+++ à D. Les valeurs acoustiques sont données en mode froid.

Passer un nouveau cap dans votre confort au quotidien

En plus de s'adapter à toutes les saisons et zones géographiques, la gamme Climate 5000i propose des fonctions de confort supplémentaires comme le mode 3D Swing (balayage complet) et un ioniseur améliorant la qualité de l'air intérieur.



Air de très bonne qualité sans odeurs ni allergènes préservant la santé et assurant le bien-être de vos clients

Le filtre catalyseur froid, le biofiltre, le filtre haute densité et l'ioniseur débarrassant l'air des moisissures, virus et autres particules nocives, et font bénéficier vos clients d'un air sain et propre. Ces performances assurent un appareil de qualité à vos clients.

Convivialité

Le réseau Bosch expérimenté en matière de vente et de service vous apportera son soutien en cas de besoin.

Grande facilité de montage

La documentation technique conforme au standard Bosch facilite l'installation et la maintenance de l'appareil.

La meilleure qualité d'air pour vos clients.

En plus des différents filtres et du ioniseur, le client bénéficie de la technologie iClean pour un nettoyage automatique de l'appareil.

Confort intérieur grâce à ses performances

La fonction de sortie d'air en pivotement 3D automatique permet un balayage complet de la pièce. De plus, le Climate 5000i est particulièrement silencieux.

Economiser de l'argent et de l'énergie en toute simplicité

Le mode ECO réduit votre facture de climatisation. De plus, il a une excellente efficacité frigorifique.

Toujours connecté

L'application HomeCom Easy permet de modifier les principaux réglages à distance (accessoire en option).

Climate 5000i

Refroidissement



Chauffage



Bosch participe au programme de certification EUROVENT des climatiseurs (Programme des AC1 jusqu'à 12 kW).
Vous pouvez retrouver la liste des produits certifiés sur le site : www.eurovent-certification.com.



- Hors gel
- Ioniseur
- Anti-corrosion
- Production de froid en hiver
- Mode Eco
- Anti courant d'air froid
- Options de bridage
- Wi-Fi
- Follow Me
- i-Clean

Caractéristiques techniques	Climate 5000i	
	CL5000i-Set 26 E	CL5000i-Set 35 E
Référence	7 733 701 739	7 733 701 740
Puissance frigorifique / calorifique*	2,6 / 2,93 kW	3,3 / 3,8 kW
Label ErP froid / chaud**	A+++ / A+	A+++ / A+
SEER / SCOP	8,5 / 4,2	8,5 / 4,3
Plage de fonctionnement mode froid / chaud	-15 °C à 50 °C / -15 °C à 24 °C	-15 °C à 50 °C / -15 °C à 24 °C
Type de réfrigérant (PRG) / Charge nominale avec longueur standard / CO ₂ équiv.	R32 (675) / 0,62kg / 0,419 teqCO ₂	R32 (675) / 0,62kg / 0,419 teqCO ₂
Unité intérieure		
Débit d'air (min-max)	300-510 m ³ /h	310-520 m ³ /h
Pression sonore (min-max)	22-37 dB(A)	22-38 dB(A)
Puissance sonore	56 dB(A)	60 dB(A)
Dimensions (L x P x H)	835 x 208 x 295 mm	835 x 208 x 295 mm
Unité extérieure		
Pression sonore	55,5 dB(A)	55 dB(A)
Puissance sonore	60 dB(A)	64 dB(A)
Dimensions (L x P x H)	765 x 303 x 555 mm	765 x 303 x 555 mm

Cet équipement contient du fluide frigorigère.

* Valeurs déterminées en conditions nominales conformément EN14511 en mode froid Ti= 27°CBS /19 °CBU et Ta= 35 °CBS /24 °CBU et en mode chaud Ti= 20°CBS /15 °CBU et Ta= 7 °CBS /6 °CBU.

** Le label pour les produits liés à l'énergie de classe A+++ à D. Les valeurs acoustiques sont données en mode froid.

Un concentré de technologie pour un confort optimal

Maîtrise des flux d'air chaud ou froid grâce aux nombreuses fonctionnalités de l'appareil et qualité de l'air optimale.



Performances Bosch

Les technologies performantes de l'appareil tels que le Plasmacluster et le Multi space sont des arguments forts lors de la vente d'une Climate 6000i. De plus, la haute performance énergétique accompagnée des différentes fonctions de confort seront en adéquation avec les besoins de vos clients.

Commande facile et pratique à partir d'une application dédiée

La possibilité de paramétrer la climatisation au moyen de la technologie Wi-Fi intégrée ne manquera pas de convaincre vos clients.

Environnement confortable tout au long de l'année

Le Climate Class 6000i refroidit les pièces de vos clients en été et les chauffe en hiver en toute simplicité.

Confort assuré

La fonction COANDA prodigue une diffusion optimale des flux d'air chaud ou froid, et le Multi space permet un balayage complet de plusieurs pièces.

De l'air toujours sain et propre

La technologie Plasmacluster associé au filtre Haute Densité purifient l'air. Une fonction de séchage permet de déshumidifier l'air.

Commande facile et pratique à partir d'une application dédiée

L'application Bosch HomeCom Easy permet de régler la température à distance. De plus, la minuterie d'arrêt est très facile à régler, l'unité de climatisation s'éteint automatiquement après la durée programmée.

Climate Class 6000i

Refroidissement



Chauffage



Bosch participe au programme de certification EUROVENT des climatiseurs (Programme des AC1 jusqu'à 12 kW).

Vous pouvez retrouver la liste des produits certifiés sur le site : www.eurovent-certification.com.



NOUVEAU



Minuterie
1 - 2 - 3 - 5h



Déshumidification



Nettoyage
automatique

Caractéristiques techniques	Climate Class 6000i	
	CLC6001i-Set 25 E - White	CLC6001i-Set 35 E - White
Référence	7 733 701 686	7 733 701 687
Puissance frigorifique / calorifique*	2,5 / 3,2 kW	3,5 / 4 kW
Label ErP froid / chaud**	A++ / A++	A++ / A++
SEER / SCOP	7,7 / 4,6	7,6 / 4,6
Plage de fonctionnement mode froid / chaud	-10 °C à 43 °C / -15 °C à 24 °C	-10 °C à 43 °C / -15 °C à 24 °C
Type de réfrigérant (PRG) / Charge nominale avec longueur standard / CO ₂ équiv.	R32 (675) / 1kg / 0,675 teqCO ₂	R32 (675) / 1kg / 0,675 teqCO ₂
Unité intérieure		
Débit d'air (max)	640 m ³ /h	680 m ³ /h
Pression sonore (min-max)	26-39 dB(A)	27-40 dB(A)
Puissance sonore	52 dB(A)	54 dB(A)
Dimensions (L x P x H)	790 x 299 x 249 mm	790 x 299 x 249 mm
Unité extérieure		
Pression sonore	48 dB(A)	49 dB(A)
Puissance sonore	60 dB(A)	61 dB(A)
Dimensions (L x P x H)	780 x 269 x 540 mm	780 x 269 x 540 mm

Cet équipement contient du fluide frigorigène.

* Valeurs déterminées en conditions nominales conformément EN14511 en mode froid Ti= 27°CBS / 19 °CBU et Ta= 35 °CBS / 24 °CBU et en mode chaud Ti= 20°CBS / 15 °CBU et Ta= 7 °CBS / 6 °CBU.

** Le label pour les produits liés à l'énergie de classe A+++ à D. Les valeurs acoustiques sont données en mode froid.

Le confort design, ultra performant et connecté par Bosch

La solution Climate Class 8000i se pliera à toutes vos exigences au doigt et à l'oeil grâce à l'application connectée HomeCom Easy et au détecteur de présence intégré.



Économie d'énergie et de coûts en toute simplicité

Vos clients profiteront de l'excellente classe d'efficacité énergétique A+++ en mode refroidissement et en mode chauffage. De plus, grâce au capteur de présence, le mode ECO est activé automatiquement quand la pleine puissance de refroidissement n'est pas requise. Cela réduit les coûts d'électricité.

Confort assuré

Une climatisation au design fascinant, l'unité intérieure est disponible en plusieurs coloris et peut donc être assortie à l'intérieur de votre client. Son faible niveau sonore permet de se détendre en toute quiétude sans bruits gênants. La fonction COANDA assure un flux d'air surpuissant pour une température uniforme de l'intérieur et le multi-space permet un balayage complet de plusieurs pièces.

De l'air toujours sain et propre

La technologie Plasmacluster innovante purifie l'air avec des ions positifs et négatifs, elle élimine les bactéries et autres micro-organismes nocifs pour la santé. Elle garantit un air toujours propre et sain.

Un design assorti aux goûts et au style de chaque client

En plus son très bel aspect esthétique grâce à de belles finitions et à des matériaux de qualité, vos clients ont le choix entre différents coloris attrayants pour personnaliser leur climatiseur.

Excellent rendement

Sa classe énergétique aussi bien en mode chauffage qu'en mode refroidissement séduira vos clients. Elle leur garantira un très bon environnement intérieur.

Innovations Bosch

Grâce aux différentes innovations Bosch, vos clients bénéficieront d'un appareil de qualité regroupant les meilleurs équipements qui assurent un confort optimal.

Nettoyage facile

La conception plate de l'unité intérieure permet de retirer facilement les pièces (par exemple les grilles d'aération) pour nettoyer très simplement l'intérieur.

Climate Class 8000i

Refroidissement



Chauffage



Bosch participe au programme de certification EUROVENT des climatiseurs (Programme des AC1 jusqu'à 12 kW).
Vous pouvez retrouver la liste des produits certifiés sur le site : www.eurovent-certification.com.

Acier



Titanium



Rouge



Caractéristiques techniques	Climate Class 8000i	
Modèle blanc	CLC8000i-Set 26 E	CLC8000i-Set 35 E
Référence	7 733 701 688	7 733 701 692
Modèle rouge	CLC8001i-W25HE-RED	CLC8001i-W35HE-RED
Référence	7 733 701 691	7 733 701 695
Modèle acier	CLC8001i-25HE-STEEL	CLC8001i-35HE-STEEL
Référence	7 733 701 690	7 733 701 694
Modèle titanium	CLC8001i-25HE-TITANIUM	CLC8001i-35HE-TITANIUM
Référence	7 733 701 689	7 733 701 693
Puissance frigorifique / calorifique*	2,5 / 3,2 kW	3,5 / 4,2 kW
Label ErP froid / chaud**	A+++ / A+++	A+++ / A+++
SEER / SCOP	8,5 / 5,1	8,5 / 5,1
Plage de fonctionnement mode froid / chaud	-10 °C à 43 °C / -15 °C à 24 °C	-10 °C à 43 °C / -15 °C à 24 °C
Type de réfrigérant (PRG) / Charge nominale avec longueur standard / CO ₂ équiv.	R32 (675) / 1,1kg / 0,743 teqCO ₂	R32 (675) / 1,1kg / 0,743 teqCO ₂
Unité intérieure		
Débit d'air (max)	755 m ³ /h	795 m ³ /h
Pression sonore (min-max)	26-44 dB(A)	27-46 dB(A)
Puissance sonore	57 dB(A)	59 dB(A)
Dimensions (L x P x H)	790 x 299 x 249 mm	790 x 299 x 249 mm
Unité extérieure		
Pression sonore	47 dB(A)	48 dB(A)
Puissance sonore	57 dB(A)	61 dB(A)
Dimensions (L x P x H)	800 x 300 x 630 mm	800 x 300 x 630 mm

Cet équipement contient du fluide frigorigère.

* Valeurs déterminées en conditions nominales conformément EN14511 en mode froid Ti= 27°CBS /19 °CUBU et Ta= 35 °CBS /24 °CUBU et en mode chaud Ti= 20°CBS /15 °CUBU et Ta= 7 °CBS /6 °CUBU.

** Le label pour les produits liés à l'énergie de classe A+++ à D. Les valeurs acoustiques sont données en mode froid.

Le confort en toutes saisons dans toutes vos pièces à vivre

Gérer le confort indépendamment ; jusqu'à 5 pièces alimentées par un seul groupe extérieur avec des unités intérieures (cassettes, gainables, murales) faciles à mettre en oeuvre.



Grande adaptabilité

Les combinaisons des différents types d'unités intérieures permettent une adaptation aux besoins du client. Sa large plage de températures de fonctionnement assure un environnement confortable.

Performances Bosch

Les différents modes garantissent un confort optimal pour vos clients.

Grand confort

Climate 5000 MS est compatible avec différentes unités intérieures. Le mode silencieux des unités intérieures murales garantit un niveau de confort élevé.

Confort nocturne

En mode Veille, la température de consigne est automatiquement ajustée.

La flexibilité

Climate 5000 MS peut refroidir à des températures extérieures allant de -15 °C à +50 °C et offre donc la bonne solution pour différentes utilisations.

Climate 5000 MS

Refroidissement



Chauffage



Caractéristiques techniques	Climate 5000 MS							
	Climate 5000 MS 14 OUE	Climate 5000 MS 18 OUE	Climate 5000 MS 21 OUE	Climate 5000 MS 27 OUE	Climate 5000 MS 28 OUE	Climate 5000 MS 36 OUE	Climate 5000 MS 42 OUE	
Référence	7 733 701 510	8 733 500 811	7 733 701 511	8 733 500 812	7 733 701 512	8 733 500 813	8 733 500 814	
Unités intérieures connectables	2	2	3	3	4	4	5	
Puissance frigorifique / calorifique*	4,1 / 4,3 kW	5,3 / 5,5 kW	6,2 / 6,6 kW	7,9 / 8,2 kW	8,2 / 8,8 kW	10,6 / 10,6 kW	12,3 / 12,3 kW	
Label ErP froid / chaud**	A+ / A	A+ / A	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A	A++ / A	- / -	
SEERSCOP	5,6/3,8	6/3,8	6,1/4	6,1/4	6,1/3,8	6,2/3,8	6,1/4	
Plage de fonctionnement mode froid / chaud	-15°C à 50°C / -15°C à 24°C	-15°C à 50°C / -15°C à 24°C	-15°C à 50°C / -15°C à 24°C	-15°C à 50°C / -15°C à 24°C	-15°C à 50°C / -15°C à 24°C	-15°C à 50°C / -15°C à 24°C	-15°C à 50°C / -15°C à 24°C	
Type de réfrigérant (PRG) / Charge nominale avec longueur standard / CO ₂ équiv.	R32 (675) / 1,1kg / 0,743 teqCO ₂	R32 (675) / 1,25kg / 0,844 teqCO ₂	R32 (675) / 1,4kg / 0,945 teqCO ₂	R32 (675) / 1,72kg / 1,161 teqCO ₂	R32 (675) / 2,1kg / 1,418 teqCO ₂	R32 (675) / 2,1kg / 1,418 teqCO ₂	R32 (675) / 2,4kg / 1,620 teqCO ₂	
Pression sonore	57 dB(A)	56,5 dB(A)	61 dB(A)	60 dB(A)	63 dB(A)	62,5 dB(A)	64 dB(A)	
Puissance sonore	65 dB(A)	65 dB(A)	65 dB(A)	67 dB(A)	67 dB(A)	67 dB(A)	69 dB(A)	
Dimensions (L x P x H) mm	800 x 333 x 554	800 x 333 x 554	845 x 363 x 702	845 x 363 x 702	1090 x 500 x 885	1090 x 500 x 885	1090 x 500 x 885	

Cet équipement contient du fluide frigorigère.

* Valeurs déterminées en conditions nominales conformément EN14511 en mode froid Ti= 27°CBS /19 °CBU et Ta= 35 °CBS /24 °CBU et en mode chaud Ti= 20°CBS /15 °CBU et Ta= 7 °CBS /6 °CBU.

** Le label pour les produits liés à l'énergie de classe A+++ à D. Les valeurs acoustiques sont données en mode froid.

Des unités intérieures étudiées au plus près de vos besoins

Gamme multi-plits composée d'unités murales, cassettes et gainables. Les unités Climate 3000i et Climate 5000i sont compatibles avec les groupes extérieurs Climate 5000 MS.



Offrez-vous un système de climatisation réversible pour satisfaire votre confort dans toute la maison en toutes saisons été comme hiver tout en gardant une efficacité énergétique élevée pour des économies d'énergie et une empreinte CO₂ réduite !

Muraux

Fonctions principales

Raccord frigorifique d'adaptation inclus dans le colis de l'unité intérieure (à installer sur la sortie liquide du groupe extérieur).

Modèle	Unité	Muraux Climate 3000i				Muraux Climate 5000 RAC	Muraux Climate 5000i	
		CL3000iU W 26 E	CL300iU W 35 E	CL3000iU W 53 E	CL3000iU W 70 E	Climate 5000 RAC 2-2 IBW	CL5000iU W 26 E	CL5000iU W 35 E
Référence		7 733 701 564	7 733 701 566	7 733 701 568	7 733 701 570	8 733 501 984	7 733 701 572	7 733 701 574
Caractéristiques générales								
Équivalence en kBtu/h	-	9	12	18	24	7	9	12
Puissance nominale froid	kW	2,6	3,5	5,3	7	2	2,6	3,5
Puissance nominale chaud	kW	2,9	3,8	5,6	7,3	2,3	2,9	3,8
Alimentation électrique	Ph-V-Hz	1Ph - 230V - 50 Hz				1Ph - 230 V - 50 Hz	1Ph - 230 V - 50 Hz	
Performances								
Débit	m ³ /h	330 / 460 / 520	350 / 400 / 530	500 / 600 / 800	610 / 770 / 1090	340 / 460 / 520	300 / 360 / 510	310 / 370 / 520
Pression sonore	dB(A)	20 / 22 / 32 / 37	20 / 22 / 32 / 37	20 / 31 / 37 / 41	21 / 34,5 / 37 / 46	19 / 26 / 30 / 40	22 / 30 / 37	22 / 33 / 38
Puissance sonore	dB(A)	54	56	56	62	53	55	60
Dimensions et poids								
Unité intérieure (L x P x H)	mm	726 x 210 x 291	835 x 208 x 295	969 x 241 x 320	1083 x 244 x 336	805 x 194 x 285	835 x 208 x 295	835 x 208 x 295
Poids net	kg	8	8,7	11,2	13,6	7,5	8,7	8,7
Caractéristiques frigorifiques								
Diamètre côté gaz	pouce	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Diamètre côté liquide	pouce	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	1/4"	1/4"	1/4"
Divers								
Câble de raccordement (u. ext. - u. int.)	-	4G1,5mm ² - H07RN-F				4G1,5mm ² - H07RN-F	4G1,5mm ² - H07RN-F	
Commande standard (incluse)	-	Télécommande infrarouge ARC R-3 IR				Télécommande infrarouge ARC R IR	Télécommande infrarouge ARC R-3 IR	

Cassettes 4 Voies 5000 MS CAS

Fonctions principales

Raccord frigorifique d'adaptation inclus dans le colis de l'unité intérieure (à installer sur la sortie liquide du groupe extérieur).
Pompe de relevage des condensats (750 mm)



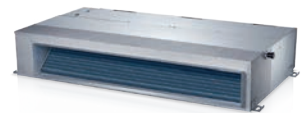
Modèle	Unité	Climate 5000 MS 07 CAS	Climate 5000 MS 09 CAS	Climate 5000 MS 12 CAS	Climate 5000 MS 18 CAS
Référence		8 733 500 815	7 739 833 689	7 739 833 690	7 733 700 010
Caractéristiques générales					
Équivalence en kBtu/h	-	7	9	12	18
Puissance nominale froid	kW	2	2,6	3,5	5,3
Puissance nominale chaud	kW	2,3	2,9	4,1	5,6
Puissance nom. absorbée	kW	0,04	0,04	0,04	0,10
Alimentation électrique	Ph-V-Hz	1Ph - 230 V - 50 Hz			
Performances					
Débit	m³/h	450 / 500 / 580	450 / 500 / 580	415 / 504 / 617	540 / 625 / 720
Pression sonore	dB(A)	29 / 33 / 38	29 / 33 / 38	34 / 37 / 41	36 / 39 / 43
Puissance sonore	dB(A)	53	53	58	56
Dimensions et poids					
Unité intérieure (L x P x H)	mm	570 x 570 x 260	570 x 570 x 260	570 x 570 x 260	570 x 570 x 260
Poids net	kg	14,5	14,5	16,2	16,2
Caractéristiques frigorifiques					
Diamètre côté gaz	pouce	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Diamètre côté liquide	pouce	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Diamètre évacuation des condensats	mm	25	25	25	25
Pompe d'évacuation des condensats	-	Intégrée (750 mm)			
Façade⁽¹⁾					
Référence à commander (non incluse)	-	7 739 834 567			
Dimensions façade (L x P x H)	mm	647 x 647 x 50			
Divers					
Câble de raccordement (u. ext. - u. int.)	-	4G1,5mm² - H07RN-F	4G1,5mm² - H07RN-F	4G1,5mm² - H07RN-F	4G1,5mm² - H07RN-F
Commande standard (incluse)	-	Télécommande infrarouge ARC R-1 IR			
Commande en option	-	Commande filaire ARC R			

⁽¹⁾ La façade n'est pas incluse avec la cassette. Merci de l'ajouter à votre commande.

Gainables 5000 MS DCT

Fonctions principales

Compatible Airzone et Baillindustrie. Raccord frigorifique d'adaptation inclus dans le colis de l'unité intérieure (à installer sur la sortie liquide du groupe extérieur). Pompe de relevage des condensats (750 mm) - Filtre fournis



Modèle	Unité	Climate 5000 MS 07-2 DCT	Climate 5000 MS 09-2 DCT	Climate 5000 MS 12-2 DCT	Climate 5000 MS 18-2 DCT
Référence		7 733 700 789	7 733 700 790	7 733 700 791	7 733 700 012
Caractéristiques générales					
Équivalence en kBtu/h	-	7	9	12	18
Puissance nominale froid	kW	2	2,6	3,5	5,3
Puissance nominale chaud	kW	2,3	2,9	3,8	5,6
Puissance nom. absorbée	kW	0,17	0,18	0,18	0,2
Alimentation électrique	Ph-V-Hz	1Ph - 230V - 50 Hz			
Performances					
Débit	m³/h	230 / 340 / 500	230 / 340 / 500	300 / 480 / 600	350 / 650 / 880
Pression dispo max.	Pa	40	40	60	100
Pression dispo usine	Pa	25	25	25	25
Pression sonore	dB(A)	27,5 / 34,5 / 40	27,5 / 34,5 / 40	27,5 / 34,5 / 40	33 / 38 / 41,5
Puissance sonore	dB(A)	58	58	59	59
Dimensions et poids					
Unité intérieure (L x P x H)	mm	700 x 450 x 200	700 x 450 x 200	700 x 450 x 200	880 x 674 x 210
Poids net	kg	18	18	18	24,3
Caractéristiques frigorifiques					
Diamètre côté gaz	pouce	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Diamètre côté liquide	pouce	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Diamètre évacuation des condensats	mm	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25
Pompe d'évacuation des condensats	-	intégrée (750 mm)			
Divers					
Soufflage largeur/hauteur	mm	537/152	537/152	537/152	760/136
Reprise largeur/hauteur	mm	599/186	599/186	599/186	782/190
Câble de raccordement (u. ext. - u. int.)	-	4G1,5mm² - H07RN-F	4G1,5mm² - H07RN-F	4G1,5 mm² - H07RN-F	4G1,5 mm² - H07RN-F
Commande standard (incluse)	-	Commande filaire ARC R-1			

Application connectée Bosch Climate Select

Vous souhaitez installer une climatisation réversible mais n'arrivez pas à vous décider sur le modèle ? Installez l'application Bosch Climate Select, sélectionnez l'un des modèles de la gamme de climatisations réversibles Bosch et intégrez-le directement dans votre intérieur grâce à la réalité augmentée.



L'application Bosch Climate Select offre une représentation 3D en « Réalité Augmentée » des unités intérieures de la large gamme de climatiseurs Bosch. Tous les climatiseurs Bosch sont disponibles dans l'application Climate Select.

Après la sélection d'une unité intérieure, il est possible de la visualiser en direct avec la réalité augmentée dans différentes pièces via un smartphone ou une tablette. Cela vous donne une bonne idée de l'apparence du climatiseur Bosch dans une maison.



L'application Climate Select en images



Application connectée Bosch HomeCom Easy

Le confort connecté des gammes mono-split Climate 3000i, Climate 5000i, Climate Class 6000i et Climate Class 8000i pour contrôler à distance les climatiseurs.



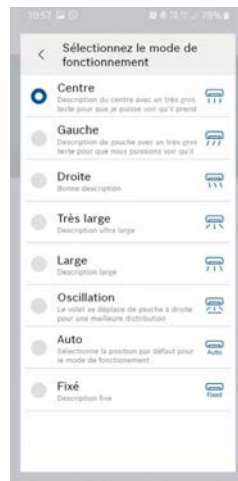
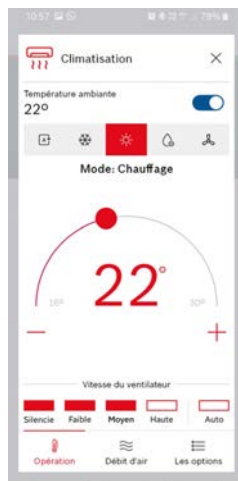
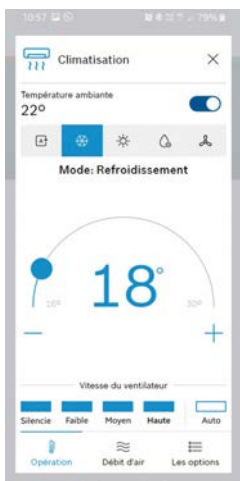
Profitez d'une interface unique pour tous les modèles Bosch.

Gérez votre système directement sur votre smartphone, grâce à une application ultra-intuitive. Vous pourrez gérer le mode de fonctionnement (chaud, froid, ventilation), les températures de consigne, les programmes, les volets de soufflage.

La technologie au service de votre confort

Un concentré de technologie pour améliorer le confort de l'utilisateur. En option pour les gammes Climate 3000i et Climate 5000i, le module est intégré de série sur les modèles Climate Class 6000i et Climate Class 8000i. Les fonctions de l'application sont limitées dans le cadre de l'utilisation en multi-splits, mais les fonctions de base, comme le réglage de la température de consigne et la gestion des flux d'air restent disponibles sur l'application.

L'application HomeCom Easy en images



Le module IP Bosch G 10 CL-1 (référence : 7 736 604 125) HomeCom Easy est disponible en option pour les modèles Climate 3000i et Climate 5000i.







Ce module est intégré de série pour les Climate Class 6000i et Climate Class 8000i.



Accessoires de régulations

Commandes unités intérieures multi-splits

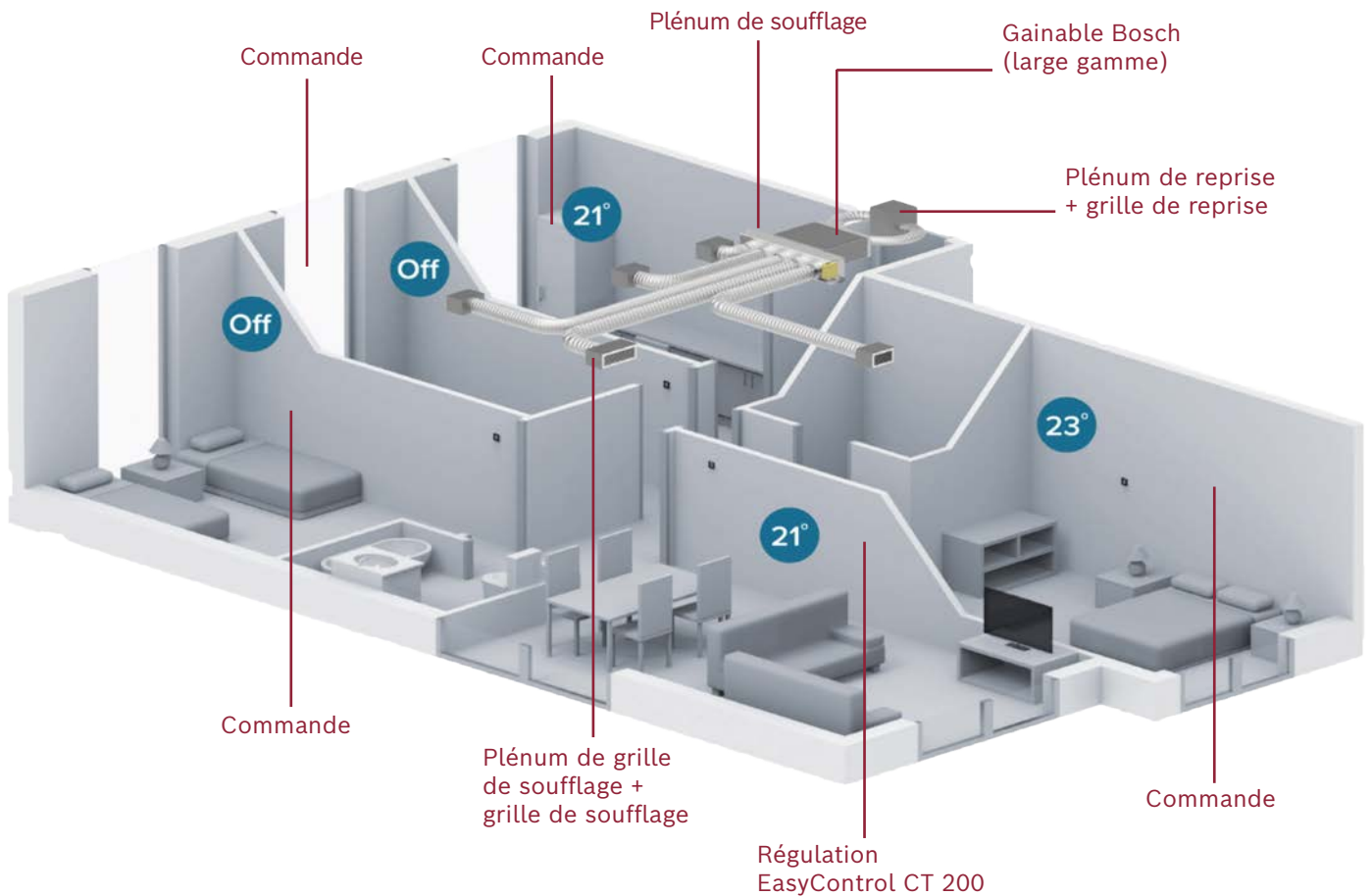
(Support mural inclus avec les télécommandes infrarouges)

Modèle	ARC R IR			ARC R-1 IR	ARC R-1	ARC R
Description	Commande infrarouge pour modèle Mural 2kW	Commande infrarouge pour modèles Muraux >2 kW (CL3000i / CL5000i)	Commande infrarouge pour modèles Muraux >2 kW (CL6001i / CL8001i)	Commande infrarouge pour modèles Cassettes 4 Voies	Commande filaire pour modèles Gainables	Commande filaire (optionnelle) pour modèles Cassettes 4 Voies
						
Référence	7 739 832 509			7 739 832 706	7 739 838 309	7 739 835 666
Contrôle						
Marche / arrêt	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mode de fonctionnement	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vitesse ventilateur	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Température de consigne	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mode Turbo	✓	✓	✓	✓	-	-
Mode installateur	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mode silence	-	✓	✓	-	-	-
Mode chauffage 8 °C	-	✓	✓	-	-	-
Limite de la temp. de consigne	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Réglage des volets de soufflage	(vertical)	(5000i vertical et horizontal, 3000i vertical)	(vertical et horizontal)	(vertical)	-	(vertical)
Détection de présence	-	-	✓	-	-	-
Réduction du niveau sonore de l'UE	-	✓	✓	-	-	-
Verrouillage	-	✓	✓	✓	✓	✓
Sonde de température intégrée "Follow Me"	✓	✓	-	✓	-	-
Affichage						
Défauts	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Heure	-	-	-	-	✓	✓
Jour de la semaine	-	-	-	-	✓	✓
Verrouillage	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Température ambiante	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Programmation						
Type de programmation	Timer	Timer	Timer	Timer	Timer et hebdomadaire	Timer et hebdomadaire
Nombre d'ordres par jour	2	2	2	2	4 (hebdomadaire) 2 (timer)	4 (hebdomadaire) 2 (timer)
Type d'ordre O/I ou Temp.	O/I	O/I	O/I	O/I		
Arrêt auto (auto off timer)	✓	✓	✓	✓		
Jour férié (Day off)	-	-	-	-	✓	✓
Pas mini de programmation (min)	30	30	30	30	10 (hebdomadaire) 30 (timer)	10 (hebdomadaire) 30 (timer)
Compatibilité						
Muraux 2 kW 5000 RAC IBW	✓	-	-	-	-	-
Muraux 3000i > 2 kW	-	✓	-	-	-	-
Muraux 5000i > 2 kW	-	✓	-	-	-	-
Muraux 6000i > 2 kW	-	-	✓	-	-	-
Muraux 8000i > 2 kW	-	-	✓	-	-	-
Cassettes 5000 MS CAS	-	-	-	✓	-	En option
Gainables 5000 MS DCT	-	-	-	-	✓	-

Gainables compatibles avec systèmes de diffusion d'air

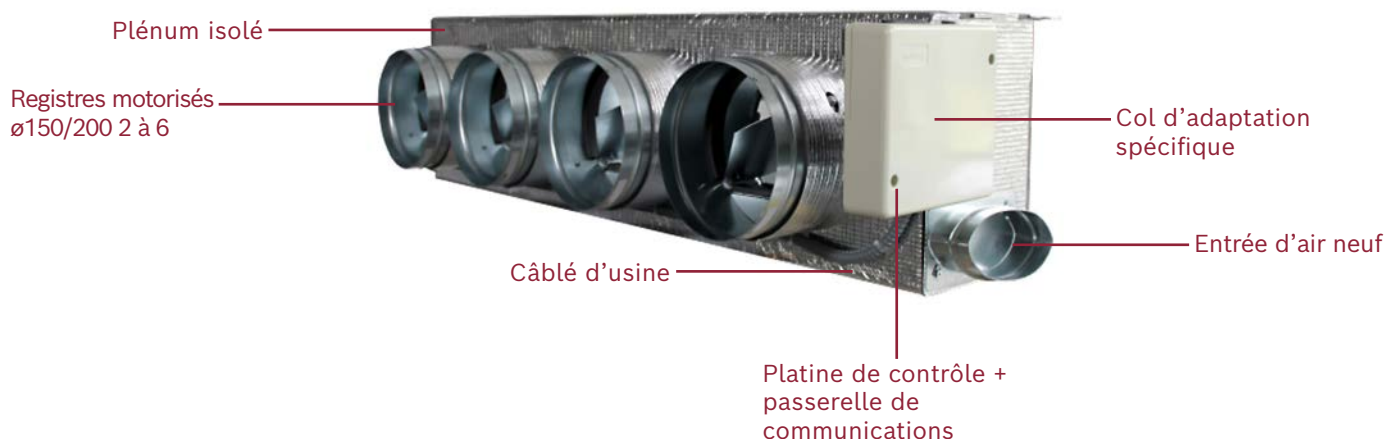
Les unités intérieures gainables de la gamme Climate 5000 MS sont compatibles avec les systèmes de régulation d'air easyzone de la marque Airzone et les systèmes de régulation d'air de la marque Baillindustrie.

Illustration d'application en milieu résidentiel



Gainables Bosch avec AIRZONE⁽¹⁾

Solution multizone centralisée dans un plénum Plug & Play 100 % adapté aux unités gainables mécaniquement et électroniquement. Airzone fournira les accessoires d'installation comme mes grilles de soufflage ou d'aspiration en fonction des configurations. Profitez de cette solution qui permet de faire du multi-zone avec gestion indépendante des températures en milieu résidentiel ou tertiaire.



UNITÉS INTÉRIEURES GAINABLES	PRESSION DISPONIBLE MAX.
Climate 5000 MS 07-2 DCT	40 Pa
Climate 5000 MS 09-2 DCT	40 Pa
Climate 5000 MS 12-2 DCT	60 Pa
Climate 5000 MS 18-2 DCT	100 Pa
Climate 5000 SCI 24-2 DCT	160 Pa
Climate 5000 SCI 30-2 DCT	160 Pa
Climate 5000 SCI 36-2 DCT	160 Pa
Climate 5000 SCI 42-2 DCT	160 Pa
Climate 5000 SCI 48-2 DCT	160 Pa

⁽¹⁾ Marque déposée par la société correspondante.

Gainables Bosch avec ⁽¹⁾

Adaptable aux nos gainables, un système polyvalent qui couvre 4 références de plénums pour le soufflage et/ou la reprise de l'air. C'est une solution malléable :

- Facilement re-découpable afin de réduire au minimum le temps de fixation sur l'évaporateur.
- Plénum démontable dans le sens longitudinal, afin de faciliter son passage par des accès réduits (trappes d'accès par exemple).
- Possibilité de recoller une sortie en cas d'erreur de découpe ou de casse d'un ergot de fixation.

RÉFÉRENCE UNITÉ INTÉRIEURE	PLÉNUM DE SOUFFLAGE BAILLINDUSTRIE	PLÉNUM DE REPRISE BAILLINDUSTRIE
Climate 5000 MS 07-2 DCT*	PL900 / 1050 4S ou >	PL900 / 1050 4S ou >
Climate 5000 MS 09-2 DCT*	PL900 / 1050 4S ou >	PL900 / 1050 4S ou >
Climate 5000 MS 12-2 DCT*	PL900 / 1050 4S ou >	PL900 / 1050 4S ou >
Climate 5000 MS 18-2 DCT*	PL900 / PL1050 4S ou >	PL900 / PL1050 4S ou >
Climate 5000 SCI 24-2 DCT*	PL1050 4S / PL1100 3S / PL1500 6S	PL1050 4S / PL1100 3S / PL1500 6S
Climate 5000 SCI 30-2 DCT*	PL1500 6S	PL1500 6S
Climate 5000 SCI 36-2 DCT*	PL1500 6S	PL1500 6S
Climate 5000 SCI 42-2 DCT*	PL1500 6S	PL1500 6S
Climate 5000 SCI 48-2 DCT*	PL1500 6S	PL1500 6S

* Compatibilité du système de régulation universelle.

⁽¹⁾ Marque déposée par la société correspondante.

Présentation des fonctionnalités

FACILITÉ D'UTILISATION

Wi-Fi

Une connexion Wi-Fi facile grâce à l'application Bosch HomeCom Easy.



Redémarrage automatique

Votre appareil conservera en mémoire tous vos réglages en cas de coupure de courant.



Minuterie 1 - 2 - 3 - 5h

La minuterie de 1 - 2 - 3 ou 5h est simple à paramétrer. Votre climatiseur s'éteindra automatiquement après la durée programmée.



CONFORT

Mode Silencieux de l'unité extérieure

Grâce au mode Silencieux de l'unité extérieure, ses nuisances sonores peuvent être réduites jusqu'à 4 dB(A).



Fonction Follow Me

Le capteur de la télécommande infrarouge mesure la température de la pièce où elle se trouve.



Système Coanda

Le système Coanda permet que l'air frais soit dirigé vers le plafond et que l'air chaud soit dirigé vers le sol. Cette technologie assure une bonne répartition des flux d'air dans les pièces.



Anti-courant d'air froid

Utiliser la télécommande infrarouge pour orienter le flux d'air afin qu'il ne souffle pas dans votre direction.



Capteur de mouvement

Le capteur de mouvement détecte la présence de personnes dans la pièce et oriente son flux d'air pour un confort optimal.



Large flux d'air

Grâce aux deux moteurs, le flux d'air peut être guidé à l'horizontale dans deux directions différentes simultanément. Ce système permet ainsi un environnement agréable et uniforme dans toute la pièce.



Mode Multi Space

En mode Multi Space, le climatiseur va refroidir ou réchauffer rapidement plusieurs pièces à la température désirée. La vitesse du ventilateur et l'angle des grilles d'air sont contrôlés automatiquement pour assurer un flux uniforme et doux.



Nettoyage automatique

La fonction nettoyage automatique empêche la formation de moisissures.



Anti-corrosion

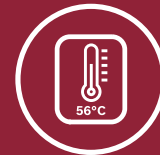
Les ailettes (lamelles) des échangeurs de chaleur sont recouvertes d'un revêtement spécial anti-corrosion gold fin. Idéal pour les zones côtières avec climat marin.



QUALITÉ D'AIR

I-clean

La fonction auto-nettoyage I-Clean élimine 99% des bactéries et évite la formation de moisissures dans l'unité intérieure.



Production de froid en hiver

Possibilité de produire du froid jusqu'à -15 °C extérieur (idéal pour cave à vin ou salle informatique).



Mode hors gel

Préserver un mode hors gel (+8 °C intérieur) lors de vos vacances ou déplacement prolongés.



Ioniseur

La technologie Ioniseur élimine les virus et bactéries présents dans l'air par ionisation.



Mode déshumidification

Ce mode permet de réduire l'humidité de la pièce notamment durant les jours de forte chaleur.



Plasmacluster

La technologie de ionisation Plasmacluster permet d'éliminer les particules indésirables présentes dans l'air et dans les appareils muraux (bactéries, virus, odeurs désagréables, moisissures...).



CONSOMMATION D'ÉNERGIE

Options de bridage

Il existe 3 niveaux de puissance pour coller au plus près des besoins pour encore plus d'économies d'énergie.



Mode Eco

Ce mode permet d'économiser de l'énergie grâce à un niveau réduit de consommation électrique (en cas d'absence détectée par exemple).















Points forts de nos gammes

- Performances énergétiques
- Confort d'utilisation
- Qualité de l'air intérieur
- Design et connectivité
- Installation facile

Fonctions communes

- Traitement anti-corrosion gold-fin (groupes extérieurs). Idéal pour les zones côtières avec climat marin.
- Mode turbo
- Redémarrage automatique
- Autodiagnostic
- Mode eco
- Fonction anti air froid
- Détection de fuite

		SCOP / SEER (jusqu'à)	2,6 kW (froid)	3,5 kW (froid)	5,3 kW (froid)	7 kW (froid)
		Performances	Puissances			
	Muraux Climate 3000i Compatibles mono et multi-splits  	4,2 / 7,4	✓	✓	✓	✓
	Muraux Climate 5000i Compatibles mono et multi-splits  	4,3 / 8,5	✓	✓	-	-
	Muraux Climate Class 6000i Compatibles mono-split uniquement  	4,6 / 7,4	✓	✓	-	-
	Muraux Climate Class 8000i Compatibles mono-split uniquement  	5,1 / 8,5	✓	✓	-	-

mono-split

Niveaux de filtration				Fonctions de confort				Design	Connectivité	Mono/Multi	
✓	✓	-	-	-	-	-	-	Technologie iClean	Blanc	En option	✓
✓	✓	✓	✓	-	✓	-	-	Technologie iClean	Blanc	En option	✓
✓	✓ Technologie Plasmacluster			✓	-	✓	-	Technologie Plasmacluster	Blanc	✓	Mono-split uniquement
✓	✓ Technologie Plasmacluster			✓	-	✓	✓	Technologie Plasmacluster	Blanc, Rouge, Titanium, Acier	✓	Mono-split uniquement

elm.leblanc S.A.S.

Établissement de Saint-Thégonnec
CS 80001 • 29410 Saint-Thégonnec

Pour les professionnels

Formations

E-mail : bosch-elm.formation@bosch.com

Avant-vente

E-mail : bosch-elm.avantvente@bosch.fr

0 820 670 011 Service 0,12 €/min
+ prix appel

Mise en service (prise de rendez-vous pour les professionnels)

0 820 129 129 Service 0,12 €/min
+ prix appel

Assistance technique Service Après-Vente

0 820 00 4000 Service 0,12 €/min
+ prix appel

Pour les particuliers

Une équipe pour répondre en direct :
7 jours sur 7 et 24h sur 24h.

0 820 00 6000 Service 0,12 €/min
+ prix appel

www.bosch-chauffage.fr

