BOSCH

Des technologies pour la vie

Pour un confort idéal en toute saison !

Climatisation réversible
Gamme CLIMATE 2022

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

www.bosch-chauffage.fr

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 novices en chauffant l'évaporateur. De plus, l'appareil possède les filtres charbon actif et haute densité.

Climate 3000i

Refroidissement

A++

Chauffage

A+

R 32

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE
www.eurovent-certification.com

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 kW /2,9 kW	3,6 kW / 3,8 kW	5,3 kW / 5,6 kW	7 kW / 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
Diamètre côté liquide - gaz (pouce)	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8
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 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.

La solution idéale pour un confort optimal

En plus de s'adapter à toutes les saisons et zones géographiques, la gamme Climate 6000i est connectée et propose des fonctions de confort supplémentaires comme le détecteur de présence pour encore plus d'économies d'énergie et la sonde d'humidité intégrée. Une gamme complète de 2,6 kW, 3,5 kW, 5,3 kW, 7 kW qui répond à vos besoins.

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'ionisateur débarrassant l'air des moisissures, virus et autres particules novices, 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 ionisateur, 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 6000i 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.

Climate 6000i

Refroidissement

A+++

Chauffage

A++

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE
www.eurovent-certification.com

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.

R 32

NOUVEAU

Détecteur de présence | Ioniseur | Anti-corrosion | Déshumidification | Mode Eco | Anti courant d'air froid | Filtration | Wi-Fi | Follow Me | i-Clean

Caractéristiques techniques	Climate 6000i			
	CL6001i-Set 26 WE	CL6001i-Set 35 WE	CL6001i-Set 53 WE	CL6001i-Set 70 WE
Référence	7 733 701 843	7 733 701 844	7 733 701 845	7 733 701 846
Puissance frigorifique / calorifique*	2,6 kW / 3 kW	3,5 kW / 3,9 kW	5,3 kW / 5,6 kW	7 kW / 7,5 kW
Label ErP froid / chaud**	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A+	A+++ / A+
SEER / SCOP	8,6 / 4,6	8,5 / 4,6	8,5 / 4,3	8,5 / 4,2
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) / 0,69kg / 0,466 teqCO_2	R32 (675) / 0,69kg / 0,466 teqCO_2	R32 (675) / 1,10kg / 0,743 teqCO_2	R32 (675) / 1,50kg / 1,013 teqCO_2
Unité intérieure				
Débit d'air (min-max)	280-530 m^3/h	290-560 m^3/h	400-685 m^3/h	379-1092 m^3/h
Pression sonore (min-max)	21,5-37 dB(A)	22-40 dB(A)	23-41 dB(A)	33-44,5 dB(A)
Puissance sonore	58 dB(A)	59 dB(A)	59 dB(A)	65 dB(A)
Dimensions (L x P x H)	795 x 225 x 295 mm	795 x 225 x 295 mm	965 x 239 x 319 mm	1140 x 370 x 275 mm
Unité extérieure				
Pression sonore	57 dB(A)	57,5 dB(A)	56 dB(A)	58,5 dB(A)
Puissance sonore	64 dB(A)	65 dB(A)	65 dB(A)	68 dB(A)
Dimensions (L x P x H)	805 x 330 x 554 mm	805 x 330 x 554 mm	890 x 342 x 673 mm	890 x 342 x 673 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

A+++

Chauffage

A+++

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

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

R 32

Système Coanda | Plasmacluster | Silencieux (unité extérieure) | Déshumidification | Nettoyage automatique | Redémarrage automatique | Détecteur de présence | Wi-Fi

Caractéristiques techniques	Climate Class 8000i	
Modèle blanc	**CLC8001i-Set 26 E**	**CLC8001i-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 kW / 3,2 kW	3,5 kW / 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
Diamètre côté liquide - gaz	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8
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 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 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

A++

Chauffage

A+

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE
www.eurovent-certification.com

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.

R 32

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 kW / 4,3 kW	5,3 kW / 5,5 kW	6,2 kW / 6,6 kW	7,9 kW / 8,2 kW	8,2 kW / 8,8 kW	10,6 kW / 10,6 kW	12,3 kW / 12,3 kW
Label ErP froid / chaud**	A+ / A	A++ / A	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A	A++ / A	- / -
SEER / SCOP	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
Diamètre côté liquide - gaz (pouce)	2x1/4 - 2x3/8	2x1/4 - 2x3/8	3x1/4 - 3x3/8	3x1/4 - 3x3/8	1/4 - 3x3/8+1x1/2	1/4 - 3x3/8+1x1/2	1/4 - 4x3/8+1x1/2
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)	800 x 333 x 554 mm	800 x 333 x 554 mm	845 x 363 x 702 mm	845 x 363 x 702 mm	1090 x 500 x 885 mm	1090 x 500 x 885 mm	1090 x 500 x 885 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.

Des unités intérieures étudiées au plus près de vos besoins

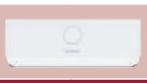
Gamme multis-plits composée d'unités murales, cassettes et gainables. Les unités Climate 3000i et Climate 5000i sont compatibles avec les groupes extérieurs Climate 5000 MS.

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 CO_2 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).

		Muraux Climate 3000i				Muraux Climate 5000 RAC	 Muraux Climate 5000i	
Modèle	**Unité**	**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.)	-	4G1,5mm² - H07RN-F				4G1,5mm² - H07RN-F	4G1,5mm² - 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	m^3/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 avec les plenums de diffusion d'air Airzone Baillindustrie KOOLNOVA et DUMONNET.
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) - Filtres 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	m^3/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			

La solution adaptée aux grands espaces

En plus de proposer de nombreux modèles et types d'unités entre 3,5 et 16 kW, la gamme Climate 5000 L est également compatible TWIN. 2 volumes chauffés ou refroidis simultanément, c'est la prouesse technique de nos nouveaux mono-split petit tertiaire.

Grande flexibilité
Cassettes 600x600 ou 900x900, gainables 160 Pa compatibles multi-zones, consoles convertibles... le Climate 5000 L s'adapte à toutes vos configurations résidentielles et tertiaires.

Fonctionnalité TWIN
2 unités intérieures de même type et puissance (exemple : 2 cassettes de 5,3 kW) peuvent être installées avec 1 seul groupe extérieur. Idéal pour assurer un confort optimal de deux zones adjacentes.

Confort d'utilisation
Le système redémarre automatiquement après une coupure de courant.
Les unités sont silencieuses en fonctionnement nominal, et encore plus en modes silences.

Gainables performants
Les solutions Climate 5000 L gainables ont des niveaux de pression jusqu'à 160 Pa et sont compatibles avec les systèmes multi-zones du marché.

Larges plages de fonctionnement
Climate 5000 L est adapté à l'ensemble des climats du territoire national :
de -15°C à +50 °C en refroidissement, et
de -15 °C à +24°C en chauffage.

Climate 5000 L

NOUVEAU

Refroidissement

A++

Chauffage

A+

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE
www.eurovent-certification.com

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.

R 32

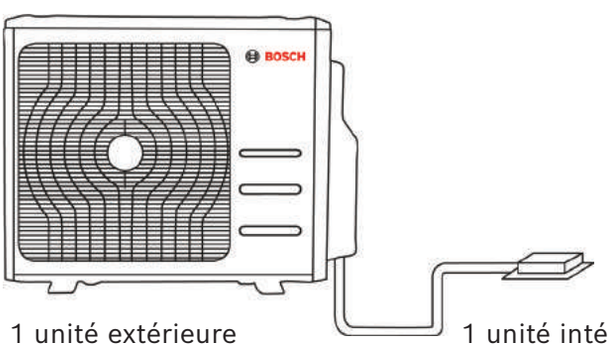
Groupes extérieurs

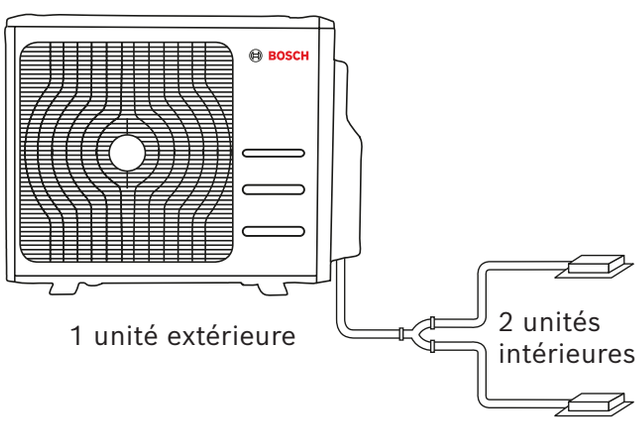
Caractéristiques techniques	Climate 5000 L								
	CL5000L 35 E	CL5000L 53 E	CL5000L 70 E	CL5000L 88 E	CL5000L 105 E	CL5000L 105 E-3	CL5000L 125 E	CL5000L 140 E-3	CL5000L 160 E-3
Référence	7 733 701 869	7 733 701 870	7 733 701 871	7 733 701 872	7 733 701 873	7 733 701 874	7 733 701 875	7 733 701 876	7 733 701 877
Capacité équivalente	12 kBtu/h	18 kBtu/h	24 kBtu/h	30 kBtu/h	36 kBtu/h	36 kBtu/h	42 kBtu/h	48 kBtu/h	55 kBtu/h
Puissance frigorifique / calorifique	3,5 kW / 3,8 kW	5,3 kW / 5,6 kW	7 kW / 7,6 kW	8,8 kW / 9,4 kW	10,6 kW / 11,1 kW	10,6 kW / 11,1 kW	12 kW / 13,5 kW	14,1 kW / 16,1 kW	15,2 kW / 18,2 kW
Débit d'air nominal	2 200 m^3/h	2 100 m^3/h	3 500 m^3/h	3 800 m^3/h	4 000 m^3/h	4 000 m^3/h	4 000 m^3/h	7 500 m^3/h	7 500 m^3/h
Plage de fonctionnement mode froid / chaud	-15 °C à 50 °C / -15 °C à 24 °C								
Diamètre côté liquide - gaz (pouce)	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"						
Type de réfrigérant (PRG) / Charge nominale avec longueur standard / CO_2 équiv.	R32 (675) / 0,72kg / 0,486 teqCO_2	R32 (675) / 1,15kg / 0,776 teqCO_2	R32 (675) / 1,5kg / 1,013 teqCO_2	R32 (675) / 2kg / 1,35 teqCO_2	R32 (675) / 2,4kg / 1,62 teqCO_2	R32 (675) / 2,4kg / 1,62 teqCO_2	R32 (675) / 2,8kg / 1,89 teqCO_2	R32 (675) / 2,9kg / 1,958 teqCO_2	R32 (675) / 3kg / 2,025 teqCO_2
Pression sonore	53,6 dB(A)	56 dB(A)	60 dB(A)	62 dB(A)	63 dB(A)	63 dB(A)	63 dB(A)	63,5 dB(A)	64 dB(A)
Puissance sonore	62 dB(A)	65 dB(A)	69 dB(A)	70 dB(A)	70 dB(A)	70 dB(A)	72 dB(A)	74 dB(A)	75 dB(A)
Dimensions (L x P x H)	765 x 303 x 555 mm	805 x 330 x 554 mm	890 x 342 x 673 mm	946 x 410 x 810 mm			952 x 415 x 1 333 mm		
Alimentation électrique	1 Ph - 230 V - 50 Hz					3 Ph - 400 V - 50 Hz	1 Ph - 230 V - 50 Hz	3 Ph - 400 V - 50 Hz	

Cet équipement contient du fluide frigorigène.

Un système flexible adapté à votre installation

Les systèmes de pompes à chaleur air/air de Bosch offrent des solutions performantes, à hautes efficacités et flexibles pour des applications variées. La gamme Climate 5000 L au R32 dispose de la technologie Inverter et répond totalement aux exigences de performances de la réglementation ErP.





Cassettes CL5000i 4CC/4C E

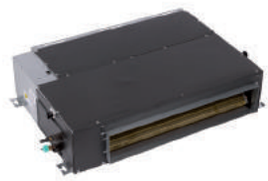
Fonctions principales

Cassettes compactes 600x600 (3,5kW et 5,3kW) et 900x900 (7kW à 16kW).
Pilotage indépendant des volets d'air. Pompe de relevage des condensats (750 mm).
Filtre intégré lavable

Modèle	Unité	CL5000iU 4CC 35 E	CL5000iU 4CC 53 E	CL5000iL 4C 70 E	CL5000iL 4C 88 E	CL5000iL 4C 105 E	CL5000iL 4C 105 E (tri)	CL5000iL 4C 125 E	CL5000iL 4C 140 E	CL5000iL 4C 160 E
Référence		7 733 701 878	7 733 701 879	7 733 701 880	7 733 701 881	7 733 701 882	7 733 701 882	7 733 701 883	7 733 701 884	7 733 701 885
Caractéristiques générales										
Équivalence en kBtu/h	-	12	18	24	30	36	36	42	48	55
Puissance nominale froid / chaud	kW	3,5 / 3,8	5,3 / 5,6	7 / 7,6	8,8 / 9,4	10,6 / 11,1	10,6 / 11,1	12 / 13,5	14,1 / 16,1	15,2 / 18,2
Label ErP froid / chaud*	-	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	-	-	-
SEER / SCOP	-	6,6 / 4,1	6,3 / 4	6,2 / 4	6,6 / 4,2	6,7 / 4	6,3 / 3,9	6,1 / 4	6,1 / 4	6,3 / 4
Performances										
Débit d'air	m^3/h	389 / 485 / 569	479 / 584 / 680	992 / 1118 / 1247	1300 / 1530 / 1700			1600 / 1750 / 1900		1650 / 1850 / 2000
Pression sonore (PV)	dB(A)	34,5	39	42	46	46	46	47,5	48	49,5
Puissance sonore	dB(A)	57	59	59	63	64	64	66	66	66
Dimensions et poids										
Unité intérieure (L x P x H)	mm	570 x 570 x 260		830 x 830 x 205	830 x 830 x 245			830 x 830 x 287		
Poids net	kg	16,3	16	21,6	24,6	27,2	27,2	29,3	29,3	29,3
Caractéristiques frigorifiques										
Diamètre évacuation des condensats	mm	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Pompe d'évacuation des condensats	-	Intégrée (500 mm)		Intégrée (750 mm)						
Façade (1)										
Référence à commander (non incluse)	-	7 733 701 886		7 733 701 887						
Dimensions façade (L x P x H)	mm	647 x 647 x 50		950 x 950 x 55						
Divers										
Câble de raccordement (u. ext. - u. int.)	-	4G1,5mm² - H07RN-F								
Commande standard (incluse)		Télécommande infrarouge RG10		Télécommande infrarouge RG10N2						
Commande en option	-	Commande filaire CRC R-1								

* Le label pour les produits liés à l'énergie de classe A+++ à D. Les valeurs acoustiques sont données en mode froid.
(1) La façade n'est pas incluse avec la cassette.

Gainables CL5000i D E



Fonctions principales

Compatible avec les plenums de diffusion d'air Airzone, Baillindustrie, Koolnova et Dumonnet. Haute pression statique jusqu'à 160 Pa. Pompe de relevage des condensats (750 mm) - Filtres fournis. Entrée contact sec porte/fenêtre. Sortie contact sec alarme.

Modèle	Unité	CL5000iU D 35 E	CL5000iU D 53 E	CL5000iL D 70 E	CL5000iL D 88 E	CL5000iL D 105 E	CL5000iL D 105 E (tri)	CL5000iL D 125 E	CL5000iL D 140 E	CL5000iL D 160 E
Référence		7 733 701 888	7 733 701 889	7 733 701 890	7 733 701 891	7 733 701 892	7 733 701 892	7 733 701 893	7 733 701 894	7 733 701 895
Caractéristiques générales										
Équivalence en kBtu/h	-	12	18	24	30	36	36	42	48	55
Puissance nominale froid / chaud	kW	3,5 / 3,8	5,3 / 5,6	7 / 7,6	8,8 / 9,4	10,6 / 11,7	10,6 / 11,7	12 / 13,5	14,1 / 16,1	15,2 / 18,2
Label ErP froid / chaud*	-	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	-	-	-
SEER / SCOP	-	6,3 / 4	6,5 / 4	6,2 / 4	6,5 / 4	6,2 / 4	6,1 / 4	6,1 / 4	6,1 / 3,8	6,3 / 4
Performances										
Débit d'air	m^3/h	300 / 480 / 600	515 / 706 / 911	825 / 1035 / 1229	1500 / 1800 / 2100			1680 / 2040 / 2400		1820 / 2210 / 2600
Pression statique max	Pa	60	100	160	160			160		
Pression statique usine	Pa	25	25	25	37			50		
Pression sonore (PV)	dB(A)	30	35	41	46	46	47	48	47	47
Puissance sonore	dB(A)	58	58	62	64	61	61	67	66	66
Dimensions et poids										
Unité intérieure (L x P x H)	mm	700 x 506 x 200	880 x 674 x 210	1100 x 774 x 249	1360 x 774 x 249			1200 x 874 x 300		
Poids net	kg	17,8	24,4	32,3	40,5	40,5	40,5	47,6	47,6	47,4
Caractéristiques frigorifiques										
Diamètre évacuation des condensats	mm	25	25	25	25	25	25	25	25	25
Pompe d'évacuation des condensats	-	Intégrée (750 mm)								
Divers										
Soufflage largeur x hauteur	mm	537 x 152	706 x 136	926 x 175	1186 x 175			1044 x 227		
Reprise largeur x hauteur	mm	599 x 186	782 x 90	1001 x 228	1261 x 228			1101 x 280		
Câble de raccordement (u. ext. - u. int.)	-	4G1,5mm² - H07RN-F								
Commande standard (incluse)	-	Commande filaire CRC R-1 (+ infrarouge RG10 livrée pour fonction connectivité)								

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

Consoles convertibles plafonniers CL5000iL CF E

Fonctions principales

Fonction SWING : pilotage horizontal et vertical des volets. Filtre standard lavable et filtre BIO intégrés. Entrée contact sec porte/fenêtre. Sortie contact sec alarme.

Modèle	Unité	CL5000iL CF 53 E	CL5000iL CF 70 E	CL5000iL CF 105 E	CL5000iL CF 105 E (tri)	CL5000iL CF 140 E	CL5000iL CF 160 E
Référence		7 733 701 896	7 733 701 897	7 733 701 898	7 733 701 898	7 733 701 899	7 733 701900
Caractéristiques générales							
Capacité équivalente en kBtu/h	-	18	24	36	36	48	55
Puissance nominale froid / chaud	kW	5,3 / 5,7	7 / 7,6	10,6 / 11,7	10,6 / 11,7	14,1 / 16,1	15,8 / 18,2
Label ErP froid / chaud*	-	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	-	-
SEER / SCOP	-	6,2 / 4	6,1 / 4	6,4 / 4,1	6,2 / 4	6,1 / 3,9	6,1 / 4
Performances							
Débit d'air	m^3/h	723 / 839 / 958	853 / 1023 / 1192	1504 / 1728 / 1955	1504 / 1728 / 1955	1600 / 1850 / 2100	1650 / 1950 / 2200
Pression sonore (PV)	dB(A)	37	43	45	45	46	48
Puissance sonore	dB(A)	59	55	65	65	67	67
Dimensions et poids							
Unité intérieure (L x P x H)	mm	1068 x 675 x 235	1068 x 675 x 235	1650 x 675 x 235	1650 x 675 x 235	1650 x 675 x 235	1650 x 675 x 235
Poids net	kg	28	28	41,5	41,5	41,7	42,3
Caractéristiques frigorifiques							
Diamètre évacuation des condensats	mm	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25	Ø25
Divers							
Câble de raccordement (u. ext. - u. int.)	-	4G1,5mm² - H07RN-F					
Commande standard (incluse)	-	Télécommande infrarouge RG10					
Commande en option	-	Commande filaire CRC R-1					

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

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.

BOSCH

DISPONIBLE SUR Google Play

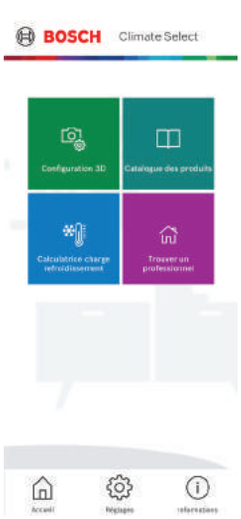
Disponible sur App Store

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.

Vous ne savez pas quel modèle vous souhaitez installer ? Notre « Calculatrice charge de refroidissement » vous aide à trouver le modèle qui vous correspond.

L'application Climate Select en images



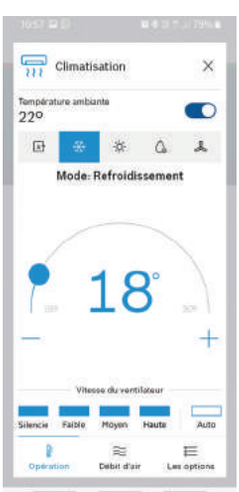
Application connectée Bosch HomeCom Easy

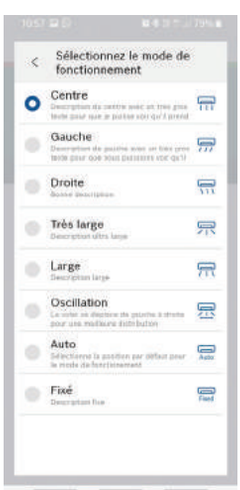
Le confort connecté des gammes mono-split Climate 3000i, Climate 6000i, Climate Class 8000i et Climate 5000 L pour contrôler à distance les climatiseurs.

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, ventillation), 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 5000 L, le module est intégré de série sur les modèles Climate 6000i (selon modèle) et Climate Class 8000i.
Les fonctions de l'application sont limitées dans le cadre de l'utilisation en multi-split, 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 : 7 736 604 250) HomeCom Easy est disponible en option pour le modèle Climate 3000i et Climate 5000 L.

Ce module est intégré de série pour les Climate 6000i (selon modèle) et Climate Class 8000i.

Accessoires de régulations

Commandes unités intérieures multi-splits

(Support mural inclus avec les télécommandes infrarouges)

Modèle	**ARC R-1 IR**	**ARC R IR**	**CRC R IR**	**RG 10 A**	**CRC R-1 IR**	**ARC R**	**ARC R-1**
Référence	7 739 832 706	7 739 832 509	8 750 501 666 8 750 501 575	8 750 502 414	8 750 501 853	7 739 835 666	7 739 838 309
Type communication	Sans fil (Infrarouge)					Filaire	
Unité intérieure associée	Cassette	Murale Climate 5000 RAC 2 kW	Murale Climate 3000i Climate 5000i	Murale Climate 6000i	Murale Climate Class 8000i	Cassette	Gainable
Fourniture	De base					En option	Accessoire indispensable
Alimentation	2 piles AAA 1,5V					Pile lithium CR2032 3V - 4 fils 5V DC / 12V DC	
Portée max.	8 m				7 m	Câble standard 6 m – Long. max. 20 m	
Contrôle							
Marche / Arrêt	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mode de fonctionnement	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Vitesse ventilateur	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Température de consigne	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mode turbo	✓	✓	✓	✓	✓	-	-
Mode silence	-	✓	✓	✓	✓	-	-
Mode hors gel - Chauffage 8 °C	-	✓	✓	✓		-	-
Mode ionisation	-	-	Uniquement Climate 5000i	✓	✓	-	-
Mode multispace	-	-	-	-	✓	-	-
Mode éco	-	-	✓	✓	✓	-	-
Réglage volet d'air en vertical	✓	✓	✓ Ventilation indirecte	✓ Ventilation indirecte	✓ Coanda	-	✓
Réglage volet d'air en horizontal	-	-	-	✓	✓	-	-
Mesure temp. ambiante sur commande	-	✓	✓	✓		✓	✓
Fonction auto-nettoyage	-	✓	✓	✓	✓		
Verrouillage touches	-		✓	✓		✓	✓
Réglage luminosité UI	✓	✓	✓	✓	✓		
Mode installateur (paramétrage)	✓	✓	✓	✓		✓	
Mode SAV (lect. défauts ...)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Affichage							
Heure actuelle	-	-	-	-	✓	✓	✓
Jour de semaine	-	-	-	-	-	✓	✓
Température ambiante	-	✓	✓	✓	-	✓	✓
Programmation							
Type de programmation	Minuterie	Minuterie	Minuterie	Minuterie	Minuterie	Minuterie / Hebdo	Minuterie / Hebdo
Nombre d'ordres max. par jour	2 (ON / OFF)	2 (ON / OFF)	2 (ON / OFF)	2 (ON / OFF)	2 (ON / OFF)	2 / 4	2 / 8
Pas minimum de programmation	30 mn	30 mn	30 mn	30 mn	10 mn	30 mn / 10 mn	30 mn / 10 mn
Mode nuit	✓	✓	✓	✓	✓	-	-

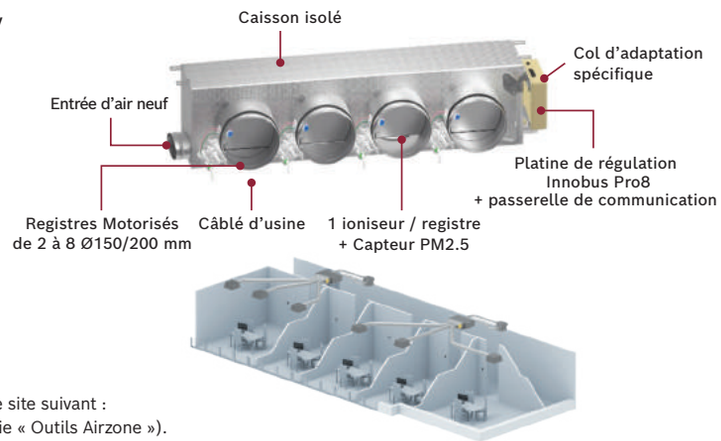
Solutions aérauliques

Solution multizone centralisée, un plénum Plug & Play 100 % adapté aux unités gainables mécaniquement et électroniquement. Airzone fournira les accessoires d'installation comme les grilles de soufflage ou d'aspiration en fonction des configurations.

Les **plus** produit

- Performance énergétique
- L'amélioration du confort thermique
- Le contrôle centralisé et à distance
- L'intégration des différents types de technologie

NOUVEAU
Les plénums ont évolué vers la gamme QAI (avec qualité de l'air intérieur intégrée).

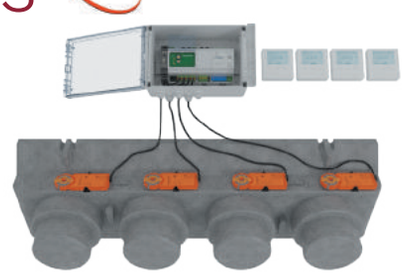


Vous trouverez tous les éléments à utiliser pour une prescription Airzone sur le site suivant : https://www.airzonecontrol.com/ff/fr/compatibilities/easyzone-packs (catégorie « Outils Airzone »).

Gainable	No. registres	Plénum motorisé	Pack thermostats
Climate 5000 MS 07 - 2DCT Climate 5000 MS 09 - 2DCT Climate 5000 MS 12 - 2DCT CL5000iU D 35 E	2	AZEZ8GM0SL03S2	Les références des différents Pack thermostats peuvent s'obtenir directement depuis le configurateur en ligne.
	3	AZEZ8GM0SL03S3	
	4	AZEZ8GM0SL03S4	
Climate 5000 MS 18 -2DCT CTCL5000iU D 53 E	4	AZEZ8GM0SL01L4	
	5	AZEZ8GM0SL01L5	
CL5000iL D 70 E CL5000iL D 88 E CL5000iL D 105 E CL5000iL D 105 E (triphasé)	3	AZEZ8GM0ST04M3 AZEZ8GM0BS04M3	
	4	AZEZ8GM0ST04M4 AZEZ8GM0BS04M4	
	5	AZEZ8GM0ST04M5 AZEZ8GM0BS04M5	
	6	AZEZ8GM0ST04M6 AZEZ8GM0BS04M6	
CL5000iL D 125 E CL5000iL D 140 E (triphasé) CL5000iL D 160 E (triphasé)	4	AZEZ8GM0ST02L4	
	5	AZEZ8GM0ST02L5	
	6	AZEZ8GM0ST02L6	
	7	AZEZ8GM0ST02L7	
	8	AZEZ8GM0ST02L8	

Solutions aérauliques

Un plénum universel prêt à poser

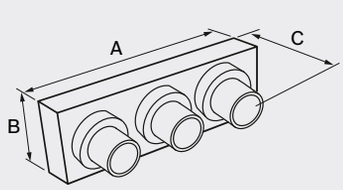


Les **plus** produit

- Ignifugé : classé M1
- Léger : poids inférieur à 2 kg
- Totalement isolé thermiquement
- Polyvalent : références pour le soufflage/reprise

Gainable Bosch	Pack Plénum	Reprise
CL5000iU D 35 E Climate 5000 MS 18 - 2DCT CL5000iU D 53 E	Pack Régul 1050 4M	PLXS PL4S
CL5000iL D 70 E	Pack Régul 3Z - 4M	PL4S PL3S PL6S
	Pack Régul 1050 4M	
	Pack Régul 1100 2Z	
	Pack Régul 2Z - 3M	
	Pack Régul 1100 3Z	
	Pack Régul 4Z - 4M	
	Pack Régul 4Z - 5M	
	Pack Régul 4Z - 6M	
	Pack Régul 1500 5Z	
	Pack Régul 5Z - 6M	
	Pack Régul 1500 6Z	
CL5000iL D 88 E CL5000iL D 105 E CL5000iL D 105 E (triphasé) CL5000iL D 125 E CL5000iL D 140 E (triphasé) CL5000iL D 160 E (triphasé)	Pack Régul 4Z - 4M	PL6S
	Pack Régul 4Z - 5M	
	Pack Régul 4Z - 6M	
	Pack Régul 1500 5Z	
	Pack Régul 5Z - 6M	
	Pack Régul 1500 6Z	

Dimensions



Références	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (Ø) (mm)
PLXS	900	300	250	3 x 200 / 160
PL4S	1 100	300	350	4 x 200 / 160
PL6S	1 621	450	350	4 x 200 / 160 + 2 x 250
PL3S	1 100	411	350	3 x 250 / 200 / 160

Volets intégrables

Référence	Désignation
VRD6S	Lot de 4 volets en matière synthétique, de diamètre 200 mm + 2 volets de diamètre 250 mm
VRD4S	Lot de 4 volets en matière synthétique, de diamètre 200 mm
VRD3S	Lot de 3 volets en matière synthétique, de diamètre 250 mm
VRDXS	Lot de 3 volets en matière synthétique, de diamètre 200 mm

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.

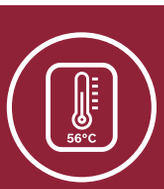
Mode Multi Space
En mode Multi Space, le climatiseur va refroidir ou réchauffer rapidement plusieurs pièces à la température désirée. La vitesse du ventilateur et l'angle des grilles d'air sont contrôlés automatiquement pour assurer un flux uniforme et doux.

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.



Filtration
Filtre haute densité (antipoussières) et charbon actif (anti-odeur)

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.

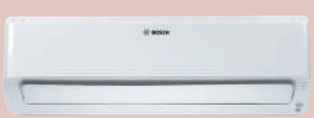
Mode Eco
Ce mode permet d'économiser de l'énergie grâce à un niveau réduit de consommation électrique (en cas d'absence détectée par exemple).

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

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

mono-split

Niveaux de filtration				Fonctions de confort					Design	Connectivité	Mono/Multi
Filtre Haute Densité (poussières et pollen)	**Filtre Charbon actif** (anti-odeurs)	**Bio-filtre** (anti-allergique)	**Ioniseur** (antibactérien)	**Effet Coanda** (diffusion optimale des flux d'air chaud ou froid)	**3D Swing** (balayage complet de la pièce)	**Multi space** (balayage complet de plusieurs pièces)	**Détection de présence**	**Auto-nettoyage de l'unité intérieure**	**Couleur** (unité murale)	**Gestion Wi-fi** avec l'application Bosch HomeCom Easy	**Compatibilité**
✓	✓	-	-	-	-	-	-	✓ Technologie iClean	Blanc	En option	✓
✓	✓	✓	✓	-	✓	-	✓	✓ Technologie iClean	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.
09 70 80 92 12 Service & appel gratuits

www.bosch-chauffage.fr

Dans un souci constant d'améliorer ses produits, la Société Bosch Thermotechnologie se réserve le droit de procéder à toute modification des appareils présentés et de leurs caractéristiques. Document et photos non contractuels. Février 2022 - Référence : 9 000 000 087.