



BOSCH

Des technologies pour la vie

NOUVEAU

Climate 5000 L

Pompe à chaleur
air/air réversible

Mono-split grand résidentiel et petit tertiaire

La solution adaptée aux grands espaces

- Confort d'utilisation
- Grand flexibilité d'installation
- Larges plages de fonctionnement

www.bosch-homecomfort.fr



Climate 5000 L

Unités extérieures

3,5 à 16 kW



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.

Refroidissement



Chauffage



Compatible ZONING

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 des nouveaux mono-split petit tertiaire.

Climate 5000 L est adaptée 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.

Unités intérieures de type console double flux (de 3,5 à 5 kW), cassette 4 voies (de 3,5 à 16 kW), gainables (de 3,5 à 16 kW) et console convertible plafonnier (de 5,3 à 16 kW) pour une solution produit au plus près des besoins de l'installation.



Connectivité

L'application Bosch **HomeCom Easy*** permet de gérer facilement et à distance le fonctionnement de la pompe à chaleur avec un smartphone : chaud, froid, ventilation.



* Interface Wi-fi en option. Sur certaines unités intérieures, une passerelle sera nécessaire pour intégrer la connectivité.

Groupes extérieurs

Caractéristiques techniques	Unité	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
Code article		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	kBtu/h	12	18	24	30	36	36	42	48	55
Puissance frigorifique / calorifique	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
Débit d'air nominal	m³/h	2 200	2 100	3 500	3 800	4 000	4 000	4 000	7 500	7 500
Plage de fonctionnement mode froid / chaud	°C	-15 à 50 / -15 à 24								
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.	kg / teqCO ₂	R32 (675) 0,72 / 0,486	R32 (675) 1,15 / 0,776	R32 (675) 1,5 / 1,013	R32 (675) 2 / 1,35	R32 (675) 2,4 / 1,62	R32 (675) 2,4 / 1,62	R32 (675) 2,8 / 1,89	R32 (675) 2,9 / 1,958	R32 (675) 3 / 2,025
Pression sonore	dB(A)	53,6	56	60	62	63	63	63	63,5	64
Puissance sonore	dB(A)	62	65	69	70	70	70	72	74	75
Dimensions (L x P x H)	mm	765 x 303 x 555	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673	946 x 410 x 810			952 x 415 x 1 333		
Alimentation électrique	-	1 Ph - 230 V - 50 Hz					3Ph - 400V - 50Hz	1Ph - 230V - 50Hz	3 Ph - 400 V - 50 Hz	

Cet équipement contient du fluide frigorigène.



Programmation hebdomadaire



Technologie full Inverter



Grandes longueurs d'installation



Redémarrage automatique



Maintenance facile



Chaud et Froid entre -15 °C et +50 °C



Fonction Twin



Maintien de puissance



Anti-corrosion

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

09 70 80 92 12 Service gratuit + prix appel



www.bosch-homecomfort.fr

