

Compress 3000 AWS

Pompe à chaleur aérothermique Split basse température réversible.



BOSCH

Des technologies pour la vie

NOUVEAU



A++



Source de chaleur économique et écologique, la pompe à chaleur aérothermique capte les calories présentes dans l'air afin de restituer une énergie idéale pour chauffer l'hiver, rafraîchir en été et produire de l'eau chaude sanitaire toute l'année. Le haut niveau de performances et la technologie modulante (Inverter) de la nouvelle **Compress 3000 AWS** assurent une faible consommation d'énergie et prolongent la durée de vie de l'appareil.



AÉROTHERMIE



LIAISON FRIGORIFIQUE



CONNECTIVITÉ

Été comme hiver, un système rentable.

La nouvelle Compress 3000 AWS est l'une des pompes à chaleur réversibles les plus performantes du marché : jusqu'à 4,8 kWh d'énergie restituée pour un 1 kWh d'électricité consommée. Sa puissance modulante s'adapte instantanément aux besoins réels de chaleur ou de fraîcheur en évitant les cycles « marche-arrêt ». Elle minimise au maximum la consommation électrique, sans compromis pour votre confort.

Un confort naturel maîtrisé et idéalement adapté.

Avec le choix de 10 puissances pour l'unité extérieure et 4 modules pour l'unité intérieure, Compress 3000 AWS apporte une solution efficace et écologique, dimensionnée pour tous types d'habitations et toutes zones géographiques. Existant en version chauffage seul ou intégrant un ballon d'eau chaude sanitaire en inox, avec appoint électrique, en relève de chaudière ou en

intégration avec un système solaire, la pompe à chaleur procure tout le confort souhaité avec de l'énergie gratuite essentiellement.

Une discrétion exemplaire.

Avec Compress 3000 AWS, misez aussi sur une intégration facilitée par de faibles émissions sonores, des dimensions compactes, et le design élégant d'un module intérieur tout intégré.

La simplicité intuitive et connectée.

Avec son écran graphique et sa navigation aisée, la régulation permet de gérer facilement son confort, même à distance depuis un smartphone ou une tablette (accessoire IP). Pilotage au demi-degré près, modification à la demande des programmations horaires : tout s'adapte à votre rythme de vie.

Principaux avantages :

- ▶ **Haute performance** : COP jusqu'à 4,8.
- ▶ **Technologie modulante Inverter** : faible consommation électrique et prolongation de la durée de vie de l'appareil.
- ▶ **Eau chaude sanitaire à volonté toute l'année** avec le ballon inox intégré dans le module intérieur (versions colonnes).
- ▶ **Fonction rafraîchissement.**
- ▶ **Garantie 5 ans** pour le compresseur si un contrat d'entretien annuel est souscrit soit auprès de Bosch, soit de l'installateur, ou d'un SAV agréé.
- ▶ **Éligible au CITE.**
- ▶ **Connectivité** : possibilité de pilotage à distance depuis un smartphone ou une tablette.





Caractéristiques techniques Compress 3000 AWS : unité extérieure

Pompe à chaleur (module extérieur)	Modèle 4,6 kW	Modèle 8,6 kW	Modèle 9,5 kW	Modèle 10,2 kW	Modèle 15 kW	Modèle 16,2 kW	Modèle 17,4 kW	Modèle 15 kW	Modèle 16,2 kW	Modèle 17,4 kW
Désignation	ODU Split 2	ODU Split 4	ODU Split 6	ODU Split 8	ODU Split 11s	ODU Split 13s	ODU Split 15s	ODU Split 11t	ODU Split 13t	ODU Split 15t
Référence	- 8 738 206 018	8 738 206 019	8 738 206 020	8 738 206 021	8 738 206 022	8 738 206 023	8 738 206 024	8 738 206 025	8 738 206 026	8 738 206 027
Puissance nominale (7/35)	kW 4,6	8,6	9,5	10,2	15	16,2	17,4	15	16,2	17,4
Puissances / COP (7/35) EN 14511	kW 3,2 / 4,79	4,5 / 4,70	5,0 / 4,70	5,4 / 4,80	8,6 / 4,40	9,2 / 4,40	9,65 / 4,41	8,6 / 4,40	9,2 / 4,40	9,65 / 4,41
Alimentation électrique	V Hz 230V 1N AC 50Hz	230V 1N AC 50Hz	230V 1N AC 50Hz	230V 1N AC 50Hz	400V 3N AC 50Hz	400V 3N AC 50Hz	400V 3N AC 50Hz			
Pression sonore (à 1 m)	dBA 52	52	52	52	55	55	55	55	55	55
Puissance acoustique EN 12102	dBA 65	65	65	65	67	67	67	67	67	67
Dimensions (H x P x L)	mm 655 x 320 x 870	834 x 330 x 950	834 x 330 x 950	834 x 330 x 950	1380 x 330 x 950					
Poids	kg 46	60	60	60	94	94	94	96	96	96
Données ErP										
Classe d'efficacité énergétique (application basse température)	- A++	A+	A+	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Puissance thermique nominale (application basse température)	kW 3,4	5	6	7,2	10	11,2	12,5	10	11,2	12,5
Classe d'efficacité énergétique (application haute température)	- A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Puissance thermique nominale (application haute température)	kW 2,7	4	5	6	8,5	9,5	10,5	8,5	9,5	10,5

Caractéristiques techniques Compress 3000 AWS : unités intérieures

Relève de chaudière

Module hydraulique mural pour relève de chaudière	AWBS 2-6	AWBS 8-15
Référence	- 7 736 900 376	7 736 900 377
Compatible avec les modules extérieurs	- Modèles 4,6 / 8,6 / 9,5	Modèles 10,2 / 15 / 16,2 / 17,4
Alimentation électrique	V Hz 230V 1N AC 50Hz	230V 1N AC 50Hz
Dimensions (H x P x L)	mm 700 x 386 x 485	700 x 386 x 485
Poids	kg 38	41



Appoint électrique

Module hydraulique mural avec appoint électrique	AWES 2-6	AWES 8-15
Référence	- 7 736 900 374	7 736 900 375
Compatible avec les modules extérieurs	- Modèles 4,6 / 8,6 / 9,5	Modèles 10,2 / 15 / 16,2 / 17,4
Alimentation électrique	V Hz 230V 1N AC 50Hz ou 400V 3N AC 50Hz	230V 1N AC 50Hz ou 400V 3N AC 50Hz
Dimensions (H x P x L)	mm 700 x 386 x 485	700 x 386 x 485
Poids	kg 41	42



Colonne avec ballon ECS (un échangeur)

Module hydraulique colonne avec ballon ECS et appoint électrique	AWMS 2-6	AWMS 8-15
Référence	- 8 738 206 269	8 738 206 271
Compatible avec les modules extérieurs	- Modèles 4,6 / 8,6 / 9,5	Modèles 10,2 / 15 / 16,2 / 17,4
Alimentation électrique	V Hz 230V 1N AC 50Hz ou 400V 3N AC 50Hz	230V 1N AC 50Hz ou 400V 3N AC 50Hz
Volume ballon ECS	l 190	190
Dimensions (H x P x L)	mm 1800 x 660 x 600	1800 x 660 x 600
Poids	kg 135	135



Colonne avec ballon ECS (double échangeur)

Module hydraulique colonne avec ballon ECS double échangeur	AWMSS 2-6	AWMSS 8-15
Référence	- 8 738 206 270	8 738 206 272
Compatible avec les modules extérieurs	- Modèles 4,6 / 8,6 / 9,5	Modèles 10,2 / 15 / 16,2 / 17,4
Alimentation électrique	V Hz 230V 1N AC 50Hz ou 400V 3N AC 50Hz	230V 1N AC 50Hz ou 400V 3N AC 50Hz
Volume ballon ECS	l 184	184
Dimensions (H x P x L)	mm 1800 x 660 x 600	1800 x 660 x 600
Poids	kg 140	140



Bosch Thermotechnologie SAS

CS 80001 • 29410 Saint-Thégonnec

Une équipe pour répondre en direct :
du lundi au vendredi de 7 h à 21 h,
le samedi de 8 h à 18 h.



0,118 € TTC / MN

www.bosch-climate.fr

