



ASTRALPOOL 

AP Heat II

Pompe à chaleur Air / Eau

Des prestations complètes pour un confort optimal

- ▶ Carcasse en ABS résistant aux chocs et aux UV
- ▶ Échangeur en titane
- ▶ Fonction économie d'énergie
- ▶ Télécommande de série
- ▶ Ordinateur intégré : auto-diagnostic des erreurs
- ▶ Panneau de contrôle simple d'utilisation



AP Heat II

Pompe à chaleur Air / Eau

Caractéristiques :

- Carcasse en ABS résistant aux UV
- Gaz réfrigérant R-407C.
- Chauffe l'eau des piscines et des spas.
- Panneau de contrôle « Easy to Use » : visualisation de la température, des consignes, des messages d'alarme, des messages d'information multilingue (retardement, temporisation, dégivrage. . .).
- Fonctionne lorsque la température de l'air extérieur est supérieure à 5°C.
- Dégivrage en deux versions pour tous les modèles : air forcé et inversion de cycle.
- Fluxostat pour le contrôle du débit de l'eau, manomètre extérieur pour le contrôle de la charge de gaz, réglage de débit optimum.



Economique

Pour une piscine 8 x 4 m
80 % de son énergie
provient de l'atmosphère.



Pour tous types de piscine et de traitement

(chlore, brome, UV,
électrolyseur au sel...).



Easy to Use

Panneau de
contrôle numérique
facile à utiliser.



Garantie de 2 ans



Économie d'énergie-Fonctionnement en mode EOM : pour connaître le rendement énergétique de la machine pendant son fonctionnement ; la carte électronique analyse les paramètres et détecteurs appropriés. Elle réalise des calculs qui permettent de régler le rendement optimum de l'installation.

Télécommande sans fil : pour disposer d'un contrôle total de l'équipement, tel que : la mise en marche ou l'arrêt de la machine, la sélection du mode de réchauffement ou de refroidissement (facultatif), le mode de fonctionnement « ECO » ou « EOM », la sélection du bassin « POOL » ou « SPA » (facultatif), la modification des consignes, la lecture de la température de la piscine et de l'air extérieur, les messages d'alarme et le signal de débit.

Historique des alarmes et diagnostic des erreurs : pour être plus efficace lors de l'assistance technique et disposer des informations sur l'équipement et ce, où que vous soyez.

La pompe à chaleur Air / Eau AP Heat II a été conçue pour chauffer l'eau des piscines et des spas. Ainsi, grâce aux calories offertes par l'air extérieur, l'utilisation de votre bain est prolongée de manière économique. AP Heat II d'AstralPool est la pompe à chaleur qui offre les prestations les plus complètes.

Caractéristiques techniques :

		B100-M R100-M	B150-M/B150-T R150-M/R150-T	B200-M/B200-T R200-M/R200-T	B250-M/B250-T R250-M/R250-T	B300-T R300-T	
Puissance	kW	8,5	11,6	15,7	22	26	
Alimentation électrique	V/Ph/Hz	230/2/50	230/2/50 - 400/3/50	230/2/50 - 400/3/50	230/2/50 - 400/3/50	400/3/50	
Débit maximal d'eau	m ³ /h	12					
Débit minimal d'eau	m ³ /h	6					
Niveau sonore (3 mètres)	dB(A)	59		62			
Dimensions	A	690	690	830	830	830	
	B	890	890	1010	1010	1010	
	C	920	920	1300	1300	1300	
Poids brut	Kg	103	103	118	118	120	
27°C.T. Air	ARRIVÉE	kW	2,4	2,7	3,9	5,2	6,2
	24°C.T. Eau	SORTIE	kW	11,1	15,1	20	26
		COP		4,63	5,69	5,1	5
15°C.T. Air	ARRIVÉE	kW	2,3	2,6	3,7	4,9	5,3
	24°C.T. Eau	SORTIE	kW	8,5	11,6	15,7	22
		COP		3,7	4,46	4,2	4,4
5°C.T. Air	ARRIVÉE	kW	2,2	2,5	3,5	4,8	5,2
	24°C.T. Eau	SORTIE	kW	5,5	7,6	10,3	15
		COP		2,5	3,04	2,5	3,1
Volume Piscine	MAXI.	m ³	35	48	65	89	103
	MINI.	m ³	11	30	40	53	65