

Zealux Model			ALSAVO HEAT 07i	ALSAVO HEAT 10i	ALSAVO HEAT 12i	ALSAVO HEAT 16i	ALSAVO HEAT 12it	ALSAVO HEAT 16it
Réservoir tampon suggéré			60L	60L	60L/80L	80L/100L	60L/80L	80L/100L
Chauffage à l'air 7 °C, eau 30/35 °C	Capacité de chauffage	kW	7.21	10.11	12.00	16.52	12.00	16.18
	Puissance d'entrée	kW	1.53	2.21	2.58	3.61	2.58	3.54
	COP		4.70	4.58	4.65	4.58	4.65	4.57
Chauffage à l'air 7 °C, eau 50/55 °C	Capacité de chauffage	kW	6.90	9.55	11.47	16.22	12.00	15.83
	Puissance d'entrée	kW	2.13	3.04	3.57	5.13	3.73	4.99
	COP		3.24	3.14	3.21	3.16	3.22	3.17
Chauffage à l'air -7 °C, eau 30/35 °C	Capacité de chauffage	kW	4.62	6.54	7.74	10.71	7.52	10.71
	Puissance d'entrée	kW	1.46	2.04	2.40	3.48	2.37	3.43
	COP		3.17	3.21	3.23	3.08	3.17	3.12
Chauffage à l'air -7 °C, eau 50/55 °C	Capacité de chauffage	kW	4.63	6.83	7.60	11.06	7.44	10.86
	Puissance d'entrée	kW	2.16	3.08	3.39	5.50	3.68	5.40
	COP		2.14	2.22	2.24	2.01	2.02	2.01
Refroidissement à l'air 35 °C, eau 23/18 °C	Capacité de refroidissement	kW	7.06	9.92	11.70	16.20	11.80	15.70
	Puissance d'entrée	kW	1.84	2.59	3.03	4.21	3.09	4.11
	EER		3.84	3.83	3.86	3.85	3.82	3.82
Refroidissement à l'air 35 °C, eau 12/7 °C	Capacité de refroidissement	kW	5.75	8.10	9.63	13.18	9.61	12.82
	Puissance d'entrée	kW	1.92	2.73	3.39	4.66	3.44	4.58
	EER		2.99	2.97	2.84	2.83	2.79	2.80
Côté piscine et spa à l'air 35 °C, eau 28 °C	Capacité de chauffage	kW	7.02	8.70	8.77	8.88	6.50	9.62
	Puissance d'entrée	kW	1.08	1.44	1.46	1.47	0.96	1.58
	COP		6.51	6.04	6.01	6.04	6.78	6.09

Données générales								
Type de compresseur		Compresseur Inverter						
Alimentation électrique	V	220-240V/50Hz/1PH				380-415V/50Hz/3PH		
Capacité de chauffage nominale	kW	7	10	12	16	12	16	
Puissance d'entrée maximale	kW	3.34	3.89	5.43	6.51	5.43	6.37	
Courant nominal	A	14.0	16.0	23.0	26.0	12.0	12.0	
Courant de fusible minimum	A	18.0	20.0	29.0	32.0	15.0	15.0	
Échangeur de chaleur		Échangeur à plaques						
Connexion d'eau		G 1"	G 1"	G 1"	G 1"	G 1"	G 1"	G 1"
Flux d'eau suggéré	m³/h	1.2	1.7	2.1	2.8	2.1	2.8	
Quantité de ventilateurs		1	1	2	2	2	2	
Niveau de pression sonore (1 m)	dB(A)	48.0	51.0	56.3	57.5	55.3	56.1	
Niveau de pression sonore (3 m)	dB(A)	38.5	41.5	46.8	48.0	45.8	46.6	
Poids net	kg	70	76	99	107	99	107	
Poids brut	kg	86	92	117	125	117	125	
Dimensions nettes	mm	1076×456×860	1076×456×860	1052×453×1260	1052×453×1260	1052×453×1260	1052×453×1260	
Dimensions d'emballage	mm	1140×536×1005	1140×536×1005	1110×533×1405	1110×533×1405	1110×533×1405	1110×533×1405	