

FISA TEHNICA POMPE DE CALDURA ALSAVO INVERBOOST EVI



ALSAVO INVERBOOST EVI Pompă de căldură aer-apă pentru încălzirea casei / apă caldă menajeră / încălzire piscină, Schimbător de căldură cu plăci, R32, Orizontal, certificare CE

Model ALSAVO			ALSAVO HEAT 10iu	ALSAVO HEAT 12iuT	ALSAVO HEAT 19iuT	ALSAVO HEAT 26iuT
Rezervor tampon sugerat			60L	60L/80L	80L/100L	80L/100L
Încălzire la aer 7 °C, apă 30/35 °C	Capacitate de încălzire	kW	10.11	12.00	19.00	26.00
	Putere de intrare	kW	2.38	2.58	4.08	5.60
	COP		4.25	4.65	4.66	4.65
Încălzire la aer 7 °C, apă 50/55 °C	Capacitate de încălzire	kW	9.73	12.00	18.78	26.00
	Putere de intrare	kW	3.21	3.90	6.16	8.45
	COP		3.03	3.08	3.05	3.06
	Capacitate de încălzire	kW	6.53	7.50	11.88	16.25

Încălzire la aer -7 °C, apă 30/35 °C	Putere de intrare	kW	2.16	2.37	3.74	5.14
	COP		3.02	3.17	3.17	3.16
Încălzire la aer -7 °C, apă 50/55 °C	Capacitate de încălzire	kW	6.83	7.40	11.72	16.03
	Putere de intrare	kW	3.10	3.66	5.58	7.63
	COP		2.20	2.02	2.10	2.10
Încălzire la aer -15 °C, apă 30/35 °C	Capacitate de încălzire	kW	7.96	9.31	15.02	20.55
	Putere de intrare	kW	3.04	3.23	5.25	7.16
	COP		2.61	2.88	2.86	2.87
Încălzire la aer -15 °C, apă 50/55 °C	Capacitate de încălzire	kW	6.91	9.25	14.71	20.13
	Putere de intrare	kW	3.74	4.44	7.09	9.68
	COP		1.85	2.08	2.08	2.08
Încălzire la aer -22 °C, apă 30/35 °C	Capacitate de încălzire	kW	6.76	7.66	11.73	16.10
	Putere de intrare	kW	3.01	3.27	5.57	7.00
	COP		2.25	2.35	2.11	2.30
Încălzire la aer -22 °C, apă 50/55 °C	Capacitate de încălzire	kW	4.87	5.18	11.00	15.10
	Putere de intrare	kW	4.10	4.77	7.90	12.00
	COP		1.19	1.09	1.39	1.26

Date generale

Tipul compresorului		Compresor cu invertor			
Alimentarea cu energie electrică	V	220-240V/50Hz/1PH	380-410V/50Hz/3PH		
Capacitate nominală de încălzire	kW	10	12	19	26
Putere maximă de intrare	kW	3.68	4.61	6.58	8.56
Curent nominal	A	16.0	6.0	10.0	13.0
Minimium curent de siguranță	A	20.0	8.0	12.0	16.0
Flux de apă sugerat	m3/h	1.7	2.1	3.3	3.8
Conexiune la apă		G1"	G1"	G1-1/4"	G1-1/4"
Nivelul de presiune acustică (1m)	dB(A)	51	55.3	56.1	57.4
Nivelul de presiune acustică (3m)	dB(A)	41.5	45.8	46.6	47.5
Schimbător de căldură		Schimbător de căldură cu plăci			
Greutate netă	kg	76	99	125	145
Greutate brută	kg	92	117	146	166
Dimensiunea netă	mm	1076*456*860	1052*453*1260	1190*440*1380	1255*460*1460
Dimensiunea de ambalare	mm	1140*536*1005	1110*533*1405	1230*520*1525	1355*550*1600