



Αντλίες Θερμότητας Casa R32

Πίνακας Αποδόσεων

Μοντέλο:AVHP-H08SNE

Λειτουργία Θέρμανσης

LWT [°C]	25			30			35			40			45			50			55			60			
DB°C]	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	HC	PI	COP	
-25	4.19	1.88	2.23	3.75	1.89	1.98	3.37	2.08	1.62	3.18	2.09	1.52	2.69	2.13	1.26	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	5.30	1.88	2.82	4.72	1.98	2.39	4.40	2.09	2.10	4.06	2.31	1.76	3.50	2.20	1.59	3.02	2.16	1.39	2.58	2.06	1.25	/	/	/	/
-15	6.36	1.88	3.38	5.91	2.03	2.91	5.61	2.28	2.46	5.17	2.29	2.26	4.78	2.40	1.99	4.24	2.46	1.73	4.67	2.73	1.71	3.87	2.75	1.41	
-10	6.79	1.80	3.78	6.60	1.94	3.41	6.44	2.04	3.16	6.32	2.42	2.61	6.26	2.56	2.45	5.86	2.68	2.18	5.67	2.83	2.00	4.98	2.76	1.80	
-7	7.41	1.92	3.85	7.25	2.09	3.47	7.38	2.31	3.19	6.88	2.52	2.73	6.73	2.69	2.50	6.29	2.78	2.26	6.31	3.09	2.04	5.28	2.80	1.89	
-5	7.39	1.80	4.11	7.25	1.94	3.74	6.89	2.12	3.25	6.73	2.25	2.99	6.61	2.42	2.73	6.41	2.58	2.48	5.70	2.53	2.25	5.60	2.73	2.05	
0	7.75	1.63	4.76	7.93	1.86	4.26	7.90	2.10	3.76	7.94	2.42	3.28	7.30	2.44	2.98	7.53	2.75	2.74	6.49	2.71	2.40	6.28	2.89	2.17	
2	7.89	1.56	5.07	8.02	1.80	4.45	8.02	2.00	4.01	8.02	2.34	3.43	7.43	2.39	3.12	7.56	2.68	2.82	6.59	2.63	2.50	6.33	2.81	2.25	
5	8.25	1.38	5.99	8.24	1.64	5.01	8.32	1.74	4.77	8.23	2.14	3.84	7.77	2.24	3.47	7.64	2.53	3.02	6.85	2.44	2.81	6.46	2.60	2.49	
7	8.77	1.32	6.62	8.37	1.53	5.47	8.00	1.60	5.00	8.20	1.93	4.24	8.36	2.16	3.86	7.67	2.38	3.22	7.69	2.43	3.16	6.51	2.34	2.78	
10	9.22	1.20	7.70	8.28	1.38	5.98	7.92	1.44	5.51	7.97	1.83	4.36	8.06	2.08	3.87	7.80	2.27	3.44	7.32	2.17	3.37	7.17	2.55	2.81	
15	9.13	0.98	9.35	8.48	1.13	7.48	8.14	1.32	6.16	8.41	1.58	5.34	8.31	1.86	4.46	8.00	2.06	3.88	7.52	2.05	3.67	7.42	2.33	3.18	
20	8.99	0.83	10.83	8.62	0.98	8.82	8.40	1.15	7.27	8.80	1.42	6.20	8.52	1.65	5.15	8.16	1.86	4.38	7.66	1.85	4.13	7.64	2.20	3.48	
25	8.55	0.77	11.15	8.33	0.89	9.31	8.16	1.02	8.01	8.69	1.29	6.72	8.60	1.44	5.99	8.39	1.75	4.80	7.50	1.69	4.44	7.39	1.97	3.76	
30	8.39	0.70	11.92	7.90	0.80	9.86	7.66	0.94	8.19	8.45	1.17	7.25	8.58	1.32	6.49	8.51	1.62	5.24	7.31	1.53	4.76	7.05	1.74	4.06	
35	8.80	0.71	12.31	8.29	0.81	10.21	8.04	0.94	8.59	8.86	1.18	7.53	9.00	1.35	6.65	8.92	1.61	5.53	7.67	1.53	5.00	/	/	/	
40	9.38	0.74	12.75	8.55	0.78	10.96	8.19	0.91	9.05	9.03	1.15	7.89	9.18	1.35	6.79	9.11	1.56	5.84	/	/	/	/	/	/	
43	9.74	0.72	13.44	8.89	0.72	12.38	8.52	0.86	9.87	9.39	1.10	8.51	9.54	1.31	7.28	9.46	1.45	6.54	/	/	/	/	/	/	

- **HC:** Απόδοση θέρμανσης σε KW
- **PI :** Κατανάλωση σε KW
- **COP:** Βαθμός Απόδοσης
- **LWT:**Θερμοκρασία εξόδου νερού
- **DB:** Θερμοκρασία περιβάλλοντος



Αντλίες Θερμότητας Casa R32

Πίνακας Αποδόσεων

Μοντέλο:AVHP-H08SNE

Λειτουργία Ψύξης

LWT [°C]	5			10			15			20			25		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
-5	/	/	/	/	/	/	5.24	0.47	11.10	6.81	0.55	12.35	7.24	0.53	13.64
0	/	/	/	/	/	/	5.08	0.52	9.68	6.02	0.54	11.13	6.43	0.51	12.62
5	/	/	/	/	/	/	4.86	0.63	7.73	5.15	0.54	9.51	5.61	0.53	10.56
10	/	/	/	/	/	/	5.15	0.57	9.09	6.49	0.62	10.40	6.88	0.60	11.40
15	/	/	/	4.57	0.65	7.08	6.28	0.83	7.58	7.98	0.94	8.52	8.33	0.89	9.31
20	4.52	0.88	5.11	5.82	1.01	5.77	7.12	1.09	6.53	9.04	1.33	6.79	9.90	1.34	7.37
25	5.23	1.15	4.53	6.54	1.29	5.07	7.99	1.39	5.73	10.01	1.58	6.33	11.48	1.65	6.94
30	5.95	1.48	4.03	7.28	1.63	4.46	8.88	1.73	5.13	11.01	1.89	5.81	13.11	2.03	6.46
35	5.86	1.74	3.37	7.34	1.83	4.01	8.58	1.85	4.65	10.45	2.03	5.15	12.63	2.17	5.81
40	5.50	2.00	2.76	6.39	1.94	3.30	7.88	2.14	3.68	9.36	2.14	4.37	11.35	2.37	4.79
43	4.26	1.87	2.27	4.53	1.73	2.62	5.46	1.69	3.24	7.11	1.79	3.98	8.09	1.87	4.32

- **CC:** Απόδοση ψύξης σε KW
- **PI :** Κατανάλωση σε KW
- **EER:** Βαθμός Απόδοσης
- **LWT:**Θερμοκρασία εξόδου νερού
- **DB:** Θερμοκρασία περιβάλλοντος