

Αντλίες Θερμότητας Πισίνας

NOBUS CE

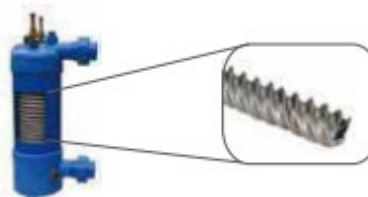
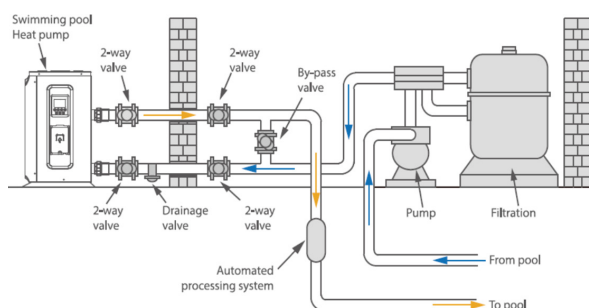
- Συμπιεστής GMCC Inverter
- Σωληνοειδής εναλλάκτης θερμότητας τιτανίου
- Ενσωματωμένη βαλβίδα 4 κατευθύνσεων - έλεγχος απόψυξης
- Πολλαπλές προστασίες: πίεση/θερμοκρασία/ροή
- Πλαστικό περίβλημα ABS - ανθεκτικό στη διάβρωση
- 3 μενού λειτουργίας: BOOST / SMART / SILENT
- Απομακρυσμένος έλεγχος WIFI - εφαρμογή "Smart Life - Smart Living".

2 ΧΡΟΝΙΑ

ΕΓΓΥΗΣΗ
ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ



MONTELO		NBSP007N8	NBSP011N8	NBSP014N8	N BSP017N8	NBSP023N8	NBSP025N8T	NBSP029N8T	NBSP032N8T
Συνιστώμενος όγκος πισίνας	m³	15~30	25~50	30~60	35~70	60~100	65~110	70~130	80~150
Αέρας 26°C / Νερό 26°C Υγρασία 80%	Ισχύς (kW)	1.6~7.2	2.7~10.9	3.4~14.3	4.3~17.4	5.7~23.2	6.2~25.1	6.6~29.0	7.7~31.7
	Απορροφ. Ισχύς (kW)	0.13~1.19	0.18~1.74	0.23~2.32	0.29~2.85	0.4~3.8	0.43~4.05	0.46~4.75	0.54~5.21
	COP	6.22~14.55	6.27~14.8	6.15~14.62	6.0~14.5	6.1~14.5	6.2~14.52	6.1~14.54	6.11~14.6
	Ισχύς (kW) mode Boost	7.2	10.90	14.30	17.40	23.20	25.10	29.00	31.7
	COP Boost	6.26	6.27	6.15	6.00	6.10	6.20	6.10	6.11
	Ισχύς (kW) mode Smart	5.92	8.94	11.44	14.01	18.79	20.10	23.20	25.68
	COP Smart	7.65	7.84	7.69	7.50	7.63	7.60	7.63	7.64
	Ισχύς (kW) mode Silent	3.7	5.45	7.15	8.70	11.60	12.52	14.55	15.85
COP Silent	10.42	10.45	10.25	10.00	10.17	10.15	10.17	10.18	
Αέρας 20°C/ Νερό 26°C Υγρασία 80%	Ισχύς (kW)	1.4~6.0	2.4~8.95	3.1~11.7	3.9~15.1	5.2~19.86	5.4~21.2	6.1~24.53	7.0~26.8
	Απορροφ. Ισχύς (kW)	0.13~1.14	0.22~1.7	0.29~2.19	0.37~2.89	0.49~3.82	0.51~4.07	0.57~4.66	0.66~5.17
	COP	5.25~10.76	5.25~10.7	5.35~10.72	5.22~10.6	5.2~10.6	5.21~10.55	5.26~10.64	5.18~10.61
	Ισχύς (kW) mode Boost	6.00	8.95	11.70	15.10	19.86	21.20	24.53	26.8
	COP Boost	6.26	5.25	5.35	5.22	5.20	5.21	5.26	5.18
	Ισχύς (kW) mode Smart	5.92	7.16	9.36	12.08	15.89	16.96	19.62	21.44
	COP Smart	7.65	6.42	6.48	6.39	6.42	6.37	6.51	6.35
	Ισχύς (kW) mode Silent	3.7	4.48	5.85	7.55	9.93	10.60	12.27	13.40
COP Silent	10.42	8.88	8.76	8.77	8.71	8.84	8.92	8.77	
Αέρας 15°C / Νερό 26°C Υγρασία 70%	Ισχύς (kW)	1.3~5.1	2.18~8.13	2.86~10.65	3.49~13	4.64~17.34	5.15~18.52	5.43~21.28	6.34~23.68
	Απορροφ. Ισχύς (kW)	0.17~1.06	0.28~1.59	0.38~2.17	0.47~2.64	0.61~3.6	0.68~3.77	0.73~4.3	0.87~4.8
	COP	4.8~7.8	4.9~7.8	4.9~7.6	4.85~7.44	4.8~7.5	4.91~7.53	4.95~7.51	4.9~7.6
	Ισχύς (kW) mode Boost	5.1	8.13	10.65	13.00	17.34	18.52	21.28	23.68
	COP Boost	4.8	4.90	4.90	4.85	4.80	4.91	4.95	4.9
	Ισχύς (kW) mode Smart	4.08	6.50	8.52	10.40	13.87	14.82	17.02	18.94
	COP Smart	5.9	5.76	5.76	5.71	5.65	5.74	5.82	5.76
	Ισχύς (kW) mode Silent	2.55	4.00	5.30	6.50	8.67	9.26	10.54	11.84
COP Silent	6.75	6.53	6.53	6.47	6.40	6.51	6.60	6.53	
Συμπιεστής	GMCC								
Τύπος συμπιεστή	Διπλός περιστροφικός inverter								
Τροφοδοσία	V / Ph / Hz	1x230V / 50Hz				380-415, 3N~, 50/60			
Τύπος εναλλάκτη θερμότητας	Σπειροειδής σωλήνας τιτανίου								
Ταχύτητα ανεμιστήρα	RPM	400~800	400~1000			400~1000		400~1000	
Μέγιστη ηλεκτρική ισχύς	kW	1.5	1.93	2.21	3.17	4.22	4.49	4.91	5.8
Μέγιστο ρεύμα	A	6.53	8.4	9.6	13.77	18.36	6.51	9.87	10.4
Υδραυλικές συνδέσεις	"	G1-1/2	G1-1/2	G1-1/2	G1-1/2	G1-1/2	G1-1/2	G1-1/2	G1-1/2
Απόλυτη πίεσης	kpa	16	18	18	19	22	23	25	28
Debit ara	m³/h	3~4	4~6	5~7	6~8	8~10	8~11	9~12	12~15
Ελάχιστη / μέγιστη πίεση	Mpa	1.5/4.15							
Διαστάσεις συσκευασίας	LxWxH(mm)	860*330*668	986*356*668			1076*426*720		1176*451*822	
Καθαρές διαστάσεις	LxWxH(mm)	950*410*800	1080*435*800			1161*490*855		1261*515*957	
Καθαρό βάρος	kg	38	44	46	56	70	72	90	98
Επίπεδο θορύβου 1 m	dB(A)	37.7~46.1	38.3~48.1	38.5~48.6	41.5~52.5	44.2~54.5	44.7~54.9	45.6~57.1	47.2~59.7
Επίπεδο θορύβου 4 m	dB(A)	29.5~36.6	30.4~37.9	30.6~38.2	32.8~40.5	35.3~41.1	35.6~41.8	36.4~44.7	37.9~46.9
Επίπεδο θορύβου 10 m	dB(A)	19.5~27.4	20.6~28.2	20.8~28.6	23.0~31.8	24.3~33.4	24.6~33.7	26.6~36.5	27.3~38.2
Εύρος θερμοκρασίας λειτουργίας	°C	-15 ÷ 43							
Προστασία	IPX4								
Τιμή (€)		1.628	2.057	2.225	2.473	2.935	3.620	4.692	4.995



Σωληνοειδής Εναλλάκτης Θερμότητας Τιτανίου