

ECOON



Εναλλάκτης Νερού
Τιτανίου

ΜΕΓΑΛΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ

Εναηλλάκτης νερού τιτανίου υψηλής αντιδιαβρωτικής προστασίας και αντοχής. Αντιδιαβρωτικό περίβλημα της αντλίας για προστασία από τις καιρικές συνθήκες. Αντιπαγωτική προστασία δύο σημείων για προστασία της αντλίας και των σωληνώσεων από παγετό.



Mitsubishi Compressor
DC INVERTER

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

Συμπιεστής τεχνολογίας DC inverter Mitsubishi για απόλυτη ρύθμιση της ισχύος λειτουργίας, υψηλή απόδοση και σε χαμηλές θερμοκρασίες. Εξασφαλίζει μεγάλη οικονομία στην κατανάλωση ρεύματος.



ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ & ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑ

Δυνατότητα απομακρυσμένου ελέγχου και ρύθμισης της αντλίας με τεχνολογία WIFI μέσω του κινητού ή του υπολογιστή σας

Οικολογικό ψυκτικό υγρό R32 με χαμηλό δείκτη GWP για τη καταπολέμηση του φαινομένου του θερμοκηπίου

Χαμηλή στάθμη θορύβου βολική για κάθε χώρο

ΣΤΟΙΧΕΙΑ	ΜΟΝΑΔΑ	F50SP	F70SP	F90SP	F110SP	F150SP	F180SP	F210SP	F250SP	F280SP
Ισχύς στη θέρμανση (DB/WB 27°C/24,3°C, είσοδος/έξοδος 26°C/28°C)	kW	5,5	7,2	9,5	11,5	15,3	18,1	21,2	25,3	28,1
Ισχύς στη θέρμανση (DB/WB 15°C/12°C, είσοδος 26°C)	kW	3,9	5,4	7,9	8,23	11,15	13,33	14,07	16,7	18,5
Ισχύς στη ψύξη (DB/WB 35°C, είσοδος/έξοδος νερού 30°C/28°C)	kW	3,1	3,8	4,9	6,3	7,95	9,82	10,36	12,29	13,61
Προτεινόμενο μέγεθος πισίνας	m ³	10 - 20	15 - 30	20 - 40	25 - 50	30 - 60	35 - 70	45 - 80	55 - 90	65 - 100
Μέγιστο ρεύμα εισόδου	(A)	5,95	7,32	7,95	10,5	14,5	17,7	7,3	8,6	10,2
Παροχή ρεύματος	V/Hz	220 - 240V/50Hz			220 - 240V/50Hz			380 - 415V/3Ph/50Hz		
Τύπος συμπιεστή	-	MITSUBISHI ELECTRIC (DC inverter)			MITSUBISHI ELECTRIC (DC inverter)			MITSUBISHI ELECTRIC (DC inverter)		
COP (DB/WB 27°C/24,3°C, είσοδος/έξοδος νερού 26°C/28°C)	-	6,55 - 14,4	6,43 - 14,2	6,5 - 14,5	6,4 - 14,5	6,35 - 14,4	6,36 - 14,2	5,88 - 14,2	5,8 - 14,48	5,51 - 14,0
Στάθμη Θορύβου	dB	37 - 47	38 - 48	39 - 49	41 - 51	42 - 52	43 - 53	44 - 55	45 - 56	47 - 57
Μέγιστη θερμοκρασία νερού προσαγωγής	°C	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Εύρος λειτουργίας θερμοκρασίας περιβάλλοντος	°C	-10 έως 43	-10 έως 43	-10 έως 43	-10 έως 43	-10 έως 43	-10 έως 43	-10 έως 43	-10 έως 43	-10 έως 43
Παροχή νερού	m ³ /h	2,4	3,1	4,1	4,9	6,6	7,7	9,1	10,8	12
Ψυκτικό υγρό	-	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Διαστάσεις παροχών	mm	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Καθαρές διαστάσεις (ΜxΠxΥ)	mm	880X353X618			970X398X662			1100X455X773		



PROTHERM
KARTSONAKIS

Τηλ: 2310 780 004

e-mail: prothermkart@gmail.com

protherm.gr



PROTHERM
KARTSONAKIS



WiFi, δυνατότητα
απομακρυσμένου
ελέγχου

ECON

ΑΝΤΛΙΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΠΙΣΙΝΑΣ - SPA

- ✓ DC inverter
- ✓ Οικονομία
- ✓ Εξοικονόμηση ενέργειας
- ✓ Υψηλή απόδοση
- ✓ Μεγάλη διάρκεια ζωής
- ✓ Εξαιρετικά χαμηλή στάθμη θορύβου
- ✓ Οικολογικό ψυκτικό υγρό R32
- ✓ Υψηλό COP έως 14,5

- ✓ Εναλλάκτης νερού τιτανίου
μεγάλης αντιδιαβρωτικής προστασίας
- ✓ Αντιδιαβρωτικό περίβλημα
- ✓ Αντιπαγωτική προστασία



SCAN ME