

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

			MPC110	MPC170	MPC270	MPC320S	MPC410S
	Θερμική απόδοση 1 (kW) (Perfect Mode)	Αέρας 27 °C Νερό 27 °C Υγρασία 80 °C	9.0	13.4	20.6	26.8	34.5
	COP εύρος		15.0~7.3	15.0~7.1	15.2~7.3	15.8~7.2	16.0~7.0
	COP στο 50% της ισχύος		11.4	11.1	11.5	11.6	11.5
	Θερμική απόδοση 1(Kw) (Power Mode)	11.0	17.0	26.5	31.5	40.5	
		Θερμική απόδοση 2 (kW) (Perfect Mode)	Αέρας 15 °C Νερό 25 °C Υγρασία 70 °C	6.2	9.2	14.4	18.0
COP εύρος		7.5~5.0		7.8~5.0	7.9~5.2	8.0~5.0	8.3~5.1
COP στο 50% της ισχύος		6.7		6.5	6.8	7.0	7.0
Θερμική απόδοση 2(Kw) (Power Mode)		7.7	11.5	18.0	22.1	29.0	
Εύρος λειτουργίας Συμπιεστής		-15°C - 43°C					
			Twin-rotary Mitsubishi DC Compressor				
			Περίβλημα από κράμα αλουμινίου				
	Ανεμιστήρας	Turbofan					
	Τροφοδοσία	230V 1Ph				400V 3Ph	
	Στάθμη θορύβου στο 1m dB(A)	36.3~44.5	39.3~46.7	39.8~50.2	40.5~50.9	40.6~51.3	
	Στάθμη θορύβου 50% στο 1m dB(A)	38.4	42.2	43.0	45.6	45.7	
	Στάθμη θορύβου στο 10m dB(A)	16.3~24.5	19.3~26.7	19.8~30.2	20.5~30.9	19.6~31.3	
	Απορροφούμενη ισχύς (Kw)	0.24~1.79	0.36~2.67	0.54~4.00	0.60~4.42	0.78~5.80	
	Απορροφούμενη ισχύς στο 50% της αποδιδόμενης ισχύος	0.46	0.71	1.06	1.29	1.71	
	Απορροφούμενη ένταση ρεύματος A	1.05~7.79	1.57~11.63	2.35~17.39	0.86~6.41	1.13~8.41	
	Παροχή νερού (m3/h)	2~4	4~6	8~10	10~12	12~18	
		50					
		750 x 504 x 656	840 x 504 x 656	1135 x 514 x 756	1029 x 512 x 1107	1139 x 512 x 1106	

AQUARK®

Αντλία θερμότητας πισίνας
Mr.Perfect



Turbofan Tech



COP up to 16



38.4dB(A) @1m



Mr.Perfect

COP μέχρι 16

INVERPAD® *TURBO*

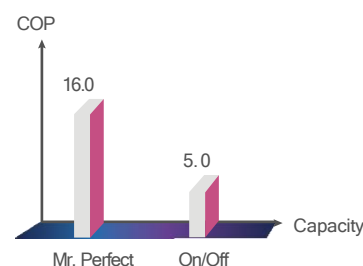
Το InverPad Turbo είναι ένα πρωτοποριακό και μοναδικό δίπλωμα ευρεσιτεχνίας που δημιουργήθηκε από την Aquark. Για πρώτη φορά χρησιμοποιείται σε αντλία πισίνας η πιο προηγμένη και αθόρυβη τεχνολογία στον ανεμιστήρα η οποία συνδυάζεται με αεροδυναμική βελτιστοποίηση και τις καλύτερες τεχνολογίες μείωσης θορύβου. Δεν ακούγεται σχεδόν κανένας μηχανικός θόρυβος. Επιπλέον, το InverPad αναπτύχθηκε για να λειτουργεί στις πιο αντίξοες συνθήκες. Χάρη στο νέο σύστημα ροής αέρα του ανεμιστήρα το οποίο αυξάνει την επιφάνεια ανταλλαγής θερμότητας και παράλληλα την μεγιστοποιεί με αποτέλεσμα να εγγυάται και την εξαιρετική απόδοση της σε καιρικές συνθήκες ψύχους. Απολάυστε την πισίνα σας όλες τις εποχές του χρόνου.



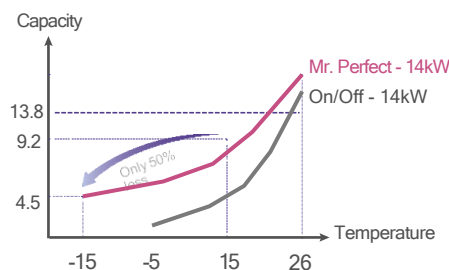
ΑΡΙΣΤΕΣ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ

COP μέχρι 16

69 % μεγαλύτερη εξοικονόμηση ενέργειας από μια παραδοσιακή αντλία on/off.



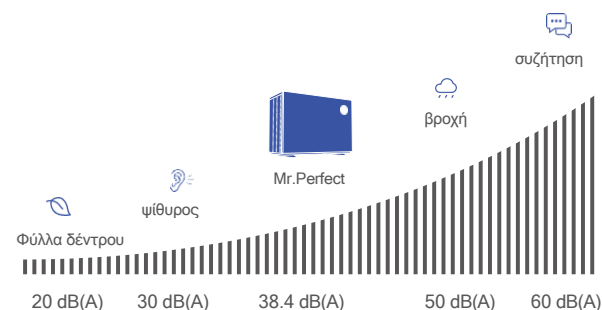
Λειτουργία μέχρι και -15* C



ΑΘΟΥΡΥΒΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

38.4 dB(A) μέση τιμή

20 φορές πιο αθόρυβη από μια παραδοσιακή αντλία on/off.



Backward Airflow Tech



ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



Εναλλάκτης τιτανίου με 40% υψηλότερη απόδοση



Ηλεκτρική προστασία. 180V-260V και ομαλή εκκίνηση



Mitsubishi DC Twin Rotary συμπιεστής



Επιλογή SPA Θέρμανση έως 40 °C



Τεχνολογία EEV που αυξάνει το COP κατά 90%



Λειτουργία απόψυξης

ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ Wi-Fi

Με το ενσωματωμένο Wi-Fi και την έξυπνη εφαρμογή InverGo, μπορείτε να έχετε όλες τις δυνατότητες και λειτουργίες τις αντλίας στο κινητό σας.

