

### 4 ESTACIONES DE NATACIÓN MR. PERFECT

www.austral.com.uy 2605 6102 ventas@austral.com.uy Dirección: Vaz Ferreira 47 – Paso Carrasco – Canelones





InverPad Turbo es una patente única e innovadora de Aquark. Por primera vez en la industria de la piscina, utiliza la más avanzada tecnología silenciosa en Turbofan, la cual combina optimización aerodinámica y lo mejor en cancelación de ruido para establecer un nuevo hito en nivel de ruido. No se escuchará ningun ruido mecánico.

Además. InverPad Turbo fue desarrollada para rendir en las condiciones más rígidas. Gracias al nuevo sistema de flujo de aire, incrementa el área de intercambio de calor y maximiza la transferencia de calor hacia la piscina en temperaturas extremadamente bajas. Disfruta de su piscina durante todo el año.



### SILENCIO PERFECTO

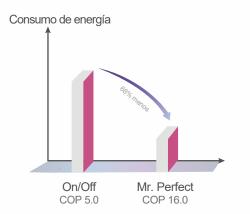
38.4dB(A) PROMEDIO

20 VECES MÁS SILENCIOSA QUE UNA BOMBA DE CALOR ON/OFF

### RENDIMIENTO **PERFECTO**

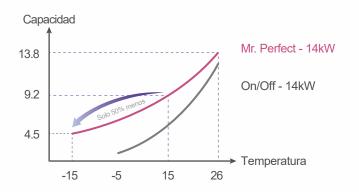
**COP** HASTA **16.0** 

68%MENOR CONSUMO DE ENERGÍA QUE ON/OFF MÁS DE DOBLE AHORRO DE ENERGÍA



AIR OPERATION -15 \*C

50% POTENCIA CALORÍFICA EN CONDICIONES RÍGIDAS





### APARIENCIA DE MODA

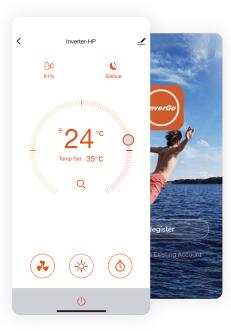
Mr. Perfect incorpora detalles más sofisticados al diseño Pad clásico, elevando lo simple y único a un estrato inalcanzable.





### Controlador avanzado

El nuevo controlador provee simple operación con monitoreo de datos avanzados. Está equipada con un panel de vidrio templado con luces sensibles para una apariencia mucho más elegante.



### Wi-Fi Incluído

Con el módulo Wi-Fi incluído y la app InverGo, puedes tener todas las funciones del controlador en la palma de sus manos y mucho más.









Intercambiador de calor retorcido 40% más eficiente



Compresor CC de doble rotación



Tecnología EEV: Incrementa COP por 20%



Protección total del sistema eléctrico 180V-260V y arranque suave



Opción de spa Calienta hasta 40°C



Descongelado mediante ciclo inverso rápido y efectivo

### Parámetros de Mr. Perfect

		MP110	MP140	MP170	MP220	MP270	MP320	MP320S	MP410S	
Rendimiento	Aire 27°C / Agua 27°C / Humedad 80%									
	Capacidad (kW) Modo Perfect	8.8	10.4	13.0	17.5	20.6	26.8	26.8	34.5	
	Rango COP	15.0~7.3	15.0~7.4	15.0~7.1	15.5~7.4	15.2~7.3	16.0~7.2	15.8~7.2	16.0~7.0	
	COP promedio a 50% capacidad	11.4	11.0	11.1	11.8	11.5	11.6	11.6	11.5	
	Capacidad (kW) Modo Power	11.0	13.8	17.0	22.0	26.5	31.5	31.5	40.5	
	Capacidad (kW) Perfect Mode	5.8	7.6	9.2	12.4	14.4	18.0	18.0	23.9	
	Rango COP	7.5~5.0	7.6~5.1	7.8~5.0	8.2~5.1	7.9~5.2	8.0~5.2	8.0~5.0	8.3~5.1	
	COP promedio a 50% capacidad	6.7	6.5	6.5	7.0	6.8	6.9	7.0	7.0	
	Capacidad (kW) Power Mode	7.3	9.2	11.5	15.0	18.0	21.8	22.1	29.0	
	Volumen recomendado (m³)	20~45	30~55	35~65	40~80	50~95	60~120	60~120	85~160	
	Temperatura ambiente de operación		−15°C ~ 43°C							
Componentes	Compresor	Compresor CC de doble mecanismo rotativo								
	Motor de ventilador		Turbofan							
	Carcasa		Aleación de aluminio							
	Fuente de poder		230V – Monofásica						400V – Trifásica	
Q	Nivel de ruido a 1m dB(A)	36.3~44.5	36.5~45.9	39.3~46.7	39.5~49.8	39.8~50.2	40.3~50.8	40.5~50.9	40.6~51.3	
	Nivel de ruido al 50% y a 1m dB(A)	38.4	40.3	42.2	43.1	43.0	45.1	45.6	45.7	
Ruido	Nivel de ruido a 10m dB(A)	16.3~24.5	16.5~25.9	19.3~26.7	19.5~29.8	19.8~30.2	20.3~30.8	20.5~30.9	19.6~31.3	
Otros	Potencia entrante nominal (kW)	0.21~1.55	0.25~1.92	0.31~2.44	0.40~3.05	0.49~3.80	0.60~4.63	0.60~4.70	0.79~6.10	
	Potencia entrante al 50% (kW)	0.44	0.59	0.71	0.89	1.06	1.30	1.29	1.71	
	Corriente entrante nominal (A)	0.91~6.74	1.09~8.34	1.35~10.60	1.74~13.26	2.13~16.52	2.60~20.13	0.86~6.81	1.14~8.84	
	Caudal recomendado (m³/h)	2~4	3~4	4~6	6~9	8~10	10~12	10~12	12~18	
	Conectores de agua (mm)		50							
Dimensiones	Dimensiones netas LxWxH (mm)	817x530x656	817x530x656	868x530x656	1008x530x756	1156×540×756	TBD	TBD	TBD	
	Peso neto (kg)	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	TBD	
	Qty per 20FT / 40HQ (sets)	78/162	78/162	72/144	40/126	32/108	TBD	TBD	TBD	

Notas: Los datos anteriores son solo para referencia. Refiérase a la placa de identificación para datos más específicos.

\* El volumen recomendado aplica para piscinas con cubierta isotérmica.





## Doble temporada Duplica tu temporada y disfruta de tu piscina todo el año. 4-6 meses 11kW 22kW GO DOUBLE

# Doble valor Una bomba de calor de 22kW dublica tu temporada. Por ende, duplica también tu retorno a la inversión. 11kW 22kW GO DOUBLE





### Guía de tamaño



