



500L



WIFI

Controla el equipo a distancia desde un smartphone o tablet.



Pantalla Táctil

Permite un control sencillo y preciso, facilitando el ajuste de parámetros y la visualización del estado de funcionamiento.



Motor Inverter

Ajusta continuamente la velocidad de funcionamiento para optimizar el rendimiento y reducir consumos.



Interior Acero Inox

Depósito robusto y resistente a la corrosión, ideal para aplicaciones grandes de ACS con aerotermia.



Intercambiador Microcanal

Intercambiador de alta eficiencia que optimiza la transferencia de calor, mejorando el rendimiento del sistema y reduciendo el consumo energético.



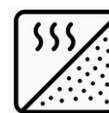
Alta Producción ACS

Sistema de alta producción de ACS que alcanza hasta 65°C mediante bomba de calor y hasta 75°C con resistencia eléctrica, garantizando confort, seguridad e higiene incluso en picos de demanda.



Resistencia Auxiliar

Resistencia eléctrica integrada que asegura el suministro de agua caliente en condiciones extremas o cuando la bomba de calor no es suficiente.



Aislamiento Poliuterano

Aislamiento térmico de alta densidad que minimiza las pérdidas de calor, mejora la eficiencia energética y mantiene la temperatura del agua durante más tiempo.



Modelo y Características Técnicas

MODELO		HAT5000FSO
CARACTERÍSTICAS		
Capacidad	L	500
Tipología		Exterior
Monitor		Pantalla Táctil
WIFI		Sí
Intercambiador		Bobina Microcanal
Calefactor Auxiliar		Resistencia 2000W
Ánodo		-
Material interior del tanque		Acero Inoxidable
Material exterior del tanque		Acero Galvanizado
Aislamiento Térmico		Poliuretano
RENDIMIENTO		
Capacidad Calorífica (DB/WB:20/15°C)	W	10000
COP(DB/WB:7/6°C)		3,05
Clase ErP		A+
Consumo Bomba Calor	W	3350
Consumo resistencia apoyo	W	6000
Potencia Máxima de entrada	W	11000
Corriente Máxima de entrada	A	48
Voltaje (max)	V	260
Frecuencia	Hz	50
Presión sonora	dB(A)	56
Tipo de refrigerante	Gas	R290
Cantidad de refrigerante	Kg	0.80
Protección presión interior	Mpa	0,8
Rango de temperatura ambiente	°C	Temperatura -10~50°C
Suministro de agua nominal	L/h	230
Temperatura del agua	°C	65 (Bomba de calor)
		75 (Resistencia)
DIMENSIONES		
Diámetro	mm	700 - 992
Altura	mm	1924
Peso neto	Kg	160