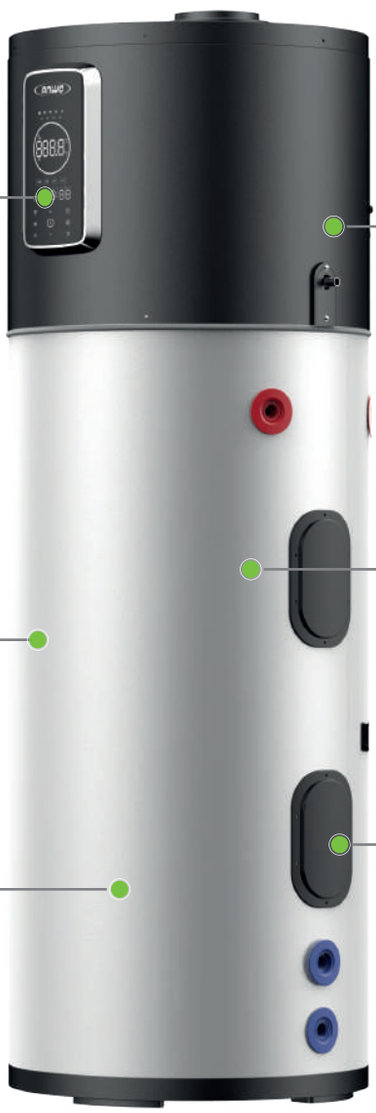
Energías Renovables | Eficiencia Energética

AQUATANK 200E

BOMBA DE CALOR CON ACUMULADOR INTEGRADO

AQUATANK.200E

SG Ready
Smart Heat Pumps



PANTALLA TOUCH DIGITAL

60°

PRODUCCIÓN AGUA A 60°C Y HASTA 75°C CON RESISTENCIA ELÉCTRICA DE APOYO

MÁXIMA EFICIENCIA COP = 3,4

WIFI

WIFI INTEGRADO

ACUMULADOR ESMALTADO CON RECUBRIMIENTO MICROCERÁMICO

CUATRO MODOS DE FUNCIONAMIENTO: AUTO, ECO, FAST, MULTI

eficiencia energética

CALIDAD 40 años RESPALDO

GARANTÍA ANWO GARANTÍA

ANWO

ESPECIALISTAS EN CLIMATIZACIÓN

CARACTERÍSTICAS



- El equipo puede producir ACS durante todo el día, por la noche y bajo condiciones meteorológica adversas.
- Funciones preconfiguradas para optimzar la operación del usuario
- Temperatura del agua ajustable. La recirculación del agua puede activarse según la temperatura y el consumo.
- Rango de temperaturas de operación: -7~ + 45°C
- Depósito de agua esmaltado y protección de magnesio.
- Función de esterilización que sube la temperatura del agua a 75°C para evitar la legionella.
- Resistencia eléctrica de apoyo 1.5 kW.
- El nivel de protección IPX4 garantiza un uso sin riesgos con componentes eléctricos.

DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES

• ECO-MODO AHORRO DE ENERGÍA.
El régimen de funcionamiento se regula para conseguir un mayor ahorro energético.

• MULTI
La bomba de calor puede trabajar en conjunto con otro sistema de energía externa.

• FAST
Minimiza el tiempo de calentamiento utilizando tanto la unidad bomba de calor cómo la resistencia eléctrica de apoyo.

• AUTO
La unidad calentará el agua hasta 55°C en modo automático.

• PROTECCIÓN COMPLETA
El diseño de la unidad cuenta con diversas funciones de seguridad como anti congelamiento, protección contra sobrecorriente y sensores que regulan temperatura y presiones en todo momento para asegurar su funcionamiento y fiabilidad.

• PROGRAMA HORARIO SEMANAL
Permite configurar el funcionamiento horario del equipo dentro de la semana

• PANEL DE CONTROL ALÁMBRICO
Permite la opción de instalar el control al interior de la vivienda.

• BLOQUEO
Bloquea el panel de control para evitar cambios e intervenciones de terceros.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO			AQUATANK 200E
CÓDIGO			**AQUATANK.200E**
Potencia Térmica		kW	2.1 (+1,5 R.E.)
Eficiencia energética		COP	4.3
Clase energética		Etiquetado	A+
Consumo eléctrico		kW	0,54
Corriente máxima		A	12.4
Corriente de Partida		A	8
Alimentación		V / f / Hz	220 ~ 240 / 1 / 50
Rango de temperatura exterior		°C	-7 / +45
Temperatura ACS		oC	Estándar 55; (35 / 75)
Caudal de ACS		Lts.	34
Tiempo de Reposición	(sólo BC-15°C/55°C)	Hrs.	4.8
Presión de Trabajo / Máxima		Mpa	1 / 1,2
Nivel de protección		IPX	4
Presión sonora		dBA	40
Potencia sonora		dBA	52
Diámetro Ductos		mm	Ø180
Diámetro conexión tubería agua		DN	3/4”
Refrigerante / Carga		Tipo / Kg	R134a / 0,85
Capacidad del depósito		Lts.	200
Diámetro x Altura		mm	600X1785mm
Embalaje Ancho / Fondo / Alto		mm	737x737x1840
Peso		Neto / Bruto (kg)	110 / 120

1. Condiciones de prueba: Temp. ambiente (DB/WB): 20°C/15°C, Temp. Agua (interior/ exterior): 15°C/55°C.
2. Temperatura de salida del agua: 10~75°C.
3. Los datos anteriores son sólo de referencia; los diseños y las especificaciones pueden modificarse sin previo aviso.