

ECOHEAT



EH160 EH200 EH260

La nueva gama Ecoheat se presenta como un nuevo sistema eficiente y renovable para la producción de ACS. Estos modelos pueden producir agua caliente hasta 60 °C con su tecnología de bomba de calor, lo que se traduce en un mayor volumen de agua caliente útil acumulada.

Además, su controlador avanzado incorpora múltiples funciones que permiten adaptarse a los hábitos de consumo de cada usuario para maximizar su ahorro.



Ahorro energético hasta un 60%



de

Controlador inteligente con 5 modos operación



Conexión con Instalaciones fotovoltaicas

Desinfección anti-legione-

lla automática



Energía de origen renovable y eficiente



Condensador de aluminio alrededor del depósito



Permite deshumidificar y enfriar espacios



Fabricado en UE. Componentes 100% euro-



ACS hasta 60°C sólo con bomba de calor

Diseñado para reducir los

tiempos de instalación

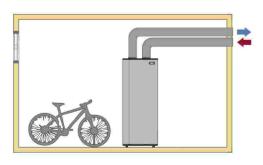


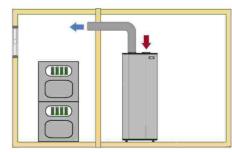
Depósito en acero inoxidable 316L de alta calidad

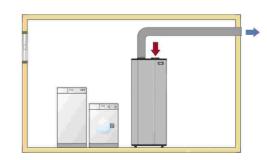


Acorde con normativa Eco-design/ Eco-label

INSTALACIONES







OPCIONAL

- Extensión de garantía: 5 años
- Serpentín para conexión caldera
- Serpentín conexión panel solar
- Conexiones en el lateral y frontal

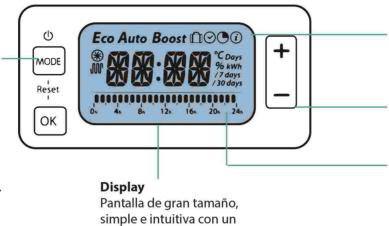


ECOHEAT

CONTROLADOR AVANZADO

Modos de operación

- **Auto:** Producción de ACS combinada por módulo BC y resistencia, según las condiciones de temperatura y el rendimiento de la bomba de calor.
- Eco: Activa la producción de ACS sólo por medio del módulo de bomba de calor.
- **Boost:** Funcionamiento de la bomba de calor y resistencia de forma simultanea para reducir el tiempo de recuperación y maximizar producción de ACS..
- **Vacaciones:** Ausencia de producción de ACS durante periodo vacacional; incluye protección antihielo.
- **Programa:** Permite programar los periodos en los que funciona el equipo



diseño moderno y fácil

de manejar.

Información

Acceda a estadísticas de funcionamiento semanal y mensual del uso del equipo, diferenciando el uso de la bomba de calor y del elemento resistivo auxiliar.

Teclas Subir/ Bajar -Navegación

Escala programación horaria

DATOS TÉCNICOS

Capacidad, L 160 200 260 Presión máxima servicio, bar 6 Datos Bomba Calor Clase energética A A A Perfil de carga L L XL Potencia térmica BC (1), W 1841 1841 Potencia eléctrica absorbida (1), W 496 496 COP (1), W 3,7 7 Potencia eléctrica absorbida (2), W 407 407 COP (2), W 2,8 407 Máxima temperatura aire, °C 5 60 Máxima temperatura BC, °C 60 60 Máxima temperatura resistencia, °C 70 Refrigerante Datos Eléctricos Alimentación eléctrica, V/ph/Hz 230 / 1 / 50 Potencia resistencia eléctrica, W 1500 Potencia máxima absorbida, W 2100 Conexiones Entrada / salida agua, pulg. 3/4 Entrada / salida agua, pulg. 1/2 Dimensiones A, mm 585 585 585 <	Depósito	EH160	EH200	EH260
Clase energética A A A A Perfil de carga L L XL Potencia térmica BC (1), W 1841 Potencia eléctrica absorbida (1), W 496 COP (1), W 3,7 Potencia térmica BC (2), W 1127 Potencia eléctrica absorbida (2), W 407 COP (2), W 2,8 Mínima temperatura aire, °C 5 Máxima temperatura BC, °C 60 Máxima temperatura resistencia, °C 70 Refrigerante R134a Datos Eléctricos Alimentación eléctrica, V/ph/Hz 230 / 1 / 50 Potencia resistencia eléctrica, W 1500 Potencia máxima absorbida, W 2100 Conexiones Entrada / salida agua, pulg. 3/4 Entrada / salida aire, mm 120 Salida condensados, pulg. 1/2 Dimensiones A, mm 585 585 585 B, mm 633 633 633 C, mm 1370 1620 1945	Capacidad, L	160	200	260
Clase energética A A A Perfil de carga L L XL Potencia térmica BC (1), W 1841 1841 Potencia eléctrica absorbida (1), W 496 496 COP (1), W 3,7 7 Potencia eléctrica absorbida (2), W 407 407 COP (2), W 2,8 407 Máxima temperatura aire, °C 5 5 Máxima temperatura BC, °C 60 60 Máxima temperatura resistencia, °C 70 70 Refrigerante R134a 8 Datos Eléctricos 8 1500 Alimentación eléctrica, V/ph/Hz 230 / 1 / 50 Potencia resistencia eléctrica, W 1500 Potencia máxima absorbida, W 2100 Conexiones 8 Entrada / salida agua, pulg. 3/4 Entrada / salida aire, mm 120 Salida condensados, pulg. 1/2 Dimensiones 585 585 B, mm 633 633 633 C,	Presión máxima servicio, bar		6	
Perfil de carga L L XL Potencia térmica BC (1), W 1841 Potencia eléctrica absorbida (1), W 496 COP (1), W 3,7 Potencia térmica BC (2), W 1127 Potencia eléctrica absorbida (2), W 407 COP (2), W 2,8 Mínima temperatura aire, °C 5 Máxima temperatura BC, °C 60 Máxima temperatura resistencia, °C 70 Refrigerante R134a Datos Eléctricos Alimentación eléctrica, V/ph/Hz 230 / 1 / 50 Potencia resistencia eléctrica, W 1500 Potencia máxima absorbida, W 2100 Conexiones Entrada / salida agua, pulg. 3/4 Entrada / salida aire, mm 120 Salida condensados, pulg. 1/2 Dimensiones A, mm 585 585 585 B, mm 633 633 633 C, mm 1370 1620 1945	Datos Bomba Calor			
Potencia térmica BC (1), W 1841 Potencia eléctrica absorbida (1), W 496 COP (1), W 3,7 Potencia térmica BC (2), W 1127 Potencia eléctrica absorbida (2), W 407 COP (2), W 2,8 Mínima temperatura aire, °C 5 Máxima temperatura BC, °C 60 Máxima temperatura resistencia, °C 70 Refrigerante R134a Datos Eléctricos Alimentación eléctrica, V/ph/Hz 230 / 1 / 50 Potencia resistencia eléctrica, W 1500 Potencia máxima absorbida, W 2100 Conexiones Entrada / salida agua, pulg. 3/4 Entrada / salida aire, mm 120 Salida condensados, pulg. 1/2 Dimensiones A, mm 585 585 585 B, mm 633 633 633 633 C, mm 1370 1620 1945	Clase energética	А	Α	A
Potencia eléctrica absorbida (1), W COP (1), W Potencia térmica BC (2), W Potencia eléctrica absorbida (2), W COP (2), W Mínima temperatura aire, °C Máxima temperatura BC, °C Máxima temperatura resistencia, °C Refrigerante R134a Datos Eléctricos Alimentación eléctrica, V/ph/Hz Potencia resistencia eléctrica, W Potencia máxima absorbida, W Conexiones Entrada / salida agua, pulg. Entrada / salida aire, mm Salida condensados, pulg. Dimensiones A, mm S85 S85 S85 B, mm 633 633 633 C, mm	Perfil de carga	L	L	XL
COP (1), W 3,7 Potencia térmica BC (2), W 1127 Potencia eléctrica absorbida (2), W 407 COP (2), W 2,8 Mínima temperatura aire, °C 5 Máxima temperatura BC, °C 60 Máxima temperatura resistencia, °C 70 Refrigerante R134a Datos Eléctricos Alimentación eléctrica, V/ph/Hz 230 / 1 / 50 Potencia resistencia eléctrica, W 1500 Potencia máxima absorbida, W 2100 Conexiones Entrada / salida agua, pulg. 3/4 Entrada / salida aire, mm 120 Salida condensados, pulg. 1/2 Dimensiones A, mm 585 585 585 B, mm 633 633 633 C, mm 1370 1620 1945	Potencia térmica BC (1), W		1841	
Potencia térmica BC (2), W Potencia eléctrica absorbida (2), W 407 COP (2), W 2,8 Mínima temperatura aire, °C Máxima temperatura BC, °C Máxima temperatura resistencia, °C Refrigerante R134a Datos Eléctricos Alimentación eléctrica, V/ph/Hz Potencia resistencia eléctrica, W Potencia máxima absorbida, W 2100 Conexiones Entrada / salida agua, pulg. Entrada / salida aire, mm 120 Salida condensados, pulg. A, mm 585 585 585 B, mm 633 633 633 C, mm	Potencia eléctrica absorbida (1), W		496	
Potencia eléctrica absorbida (2), W COP (2), W 2,8 Mínima temperatura aire, °C Máxima temperatura BC, °C Refrigerante Datos Eléctricos Alimentación eléctrica, V/ph/Hz Potencia resistencia eléctrica, W Potencia máxima absorbida, W Conexiones Entrada / salida agua, pulg. Entrada / salida aire, mm 120 Salida condensados, pulg. Dimensiones A, mm 585 585 585 B, mm 633 633 633 C, mm	COP (1), W		3,7	
Mínima temperatura aire, °C Máxima temperatura BC, °C Máxima temperatura resistencia, °C Refrigerante R134a Datos Eléctricos Alimentación eléctrica, V/ph/Hz Potencia resistencia eléctrica, W Potencia máxima absorbida, W Conexiones Entrada / salida agua, pulg. Entrada / salida aire, mm 120 Salida condensados, pulg. Dimensiones A, mm 585 585 585 B, mm 633 633 633 C, mm	Potencia térmica BC (2), W		1127	<u>-</u> 0
Mínima temperatura aire, °C Máxima temperatura BC, °C Máxima temperatura resistencia, °C Refrigerante R134a Datos Eléctricos Alimentación eléctrica, V/ph/Hz Potencia resistencia eléctrica, W Potencia máxima absorbida, W Conexiones Entrada / salida agua, pulg. Salida condensados, pulg. Dimensiones A, mm S85 S85 B, mm 633 633 633 C, mm	Potencia eléctrica absorbida (2), W		407	
Máxima temperatura BC, °C Máxima temperatura resistencia, °C Refrigerante R134a Datos Eléctricos Alimentación eléctrica, V/ph/Hz Potencia resistencia eléctrica, W Potencia máxima absorbida, W Conexiones Entrada / salida agua, pulg. Entrada / salida aire, mm 120 Salida condensados, pulg. Dimensiones A, mm 585 585 B, mm 633 633 633 C, mm	COP (2), W		2,8	
Máxima temperatura resistencia, °C Refrigerante R134a Datos Eléctricos Alimentación eléctrica, V/ph/Hz Potencia resistencia eléctrica, W Potencia máxima absorbida, W Conexiones Entrada / salida agua, pulg. Entrada / salida aire, mm 120 Salida condensados, pulg. Dimensiones A, mm 585 585 B, mm 633 633 633 C, mm			5	
Refrigerante R134a Datos Eléctricos Alimentación eléctrica, V/ph/Hz 230 / 1 / 50 Potencia resistencia eléctrica, W 1500 Potencia máxima absorbida, W 2100 Conexiones Entrada / salida agua, pulg. 3/4 Entrada / salida aire, mm 120 Salida condensados, pulg. 1/2 Dimensiones A, mm 585 585 585 B, mm 633 633 633 C, mm 1370 1620 1945	Máxima temperatura BC, °C		60	
Datos Eléctricos Alimentación eléctrica, V/ph/Hz Potencia resistencia eléctrica, W Potencia máxima absorbida, W Conexiones Entrada / salida agua, pulg. Entrada / salida aire, mm 120 Salida condensados, pulg. Dimensiones A, mm 585 585 B, mm 633 633 633 C, mm 1370 1620 1945	Máxima temperatura resistencia, °C		70	
Alimentación eléctrica, V/ph/Hz Potencia resistencia eléctrica, W Potencia máxima absorbida, W Conexiones Entrada / salida agua, pulg. Entrada / salida aire, mm 120 Salida condensados, pulg. Dimensiones A, mm 585 585 B, mm 633 633 633 C, mm 1370 1620 1500	Refrigerante		R134a	
Potencia resistencia eléctrica, W 1500 Potencia máxima absorbida, W 2100 Conexiones 3/4 Entrada / salida agua, pulg. 3/4 Entrada / salida aire, mm 120 Salida condensados, pulg. 1/2 Dimensiones 585 585 B, mm 633 633 633 C, mm 1370 1620 1945	Datos Eléctricos			
Potencia máxima absorbida, W 2100 Conexiones Intrada / salida agua, pulg. 3/4 Entrada / salida aire, mm 120 Salida condensados, pulg. 1/2 Dimensiones 3/4 A, mm 585 585 B, mm 633 633 633 C, mm 1370 1620 1945	Alimentación eléctrica, V/ph/Hz	2	30 / 1 / 50)
Conexiones Entrada / salida agua, pulg. 3/4 Entrada / salida aire, mm 120 Salida condensados, pulg. 1/2 Dimensiones 585 585 A, mm 585 585 B, mm 633 633 C, mm 1370 1620 1945	Potencia resistencia eléctrica, W		1500	
Entrada / salida agua, pulg. 3/4 Entrada / salida aire, mm 120 Salida condensados, pulg. 1/2 Dimensiones 585 585 B, mm 633 633 633 C, mm 1370 1620 1945	Potencia máxima absorbida, W		2100	
Entrada / salida aire, mm 120 Salida condensados, pulg. 1/2 Dimensiones 585 585 A, mm 585 585 B, mm 633 633 633 C, mm 1370 1620 1945	Conexiones			
Salida condensados, pulg. Dimensiones A, mm 585 585 585 B, mm 633 633 633 C, mm 1370 1620 1945	Entrada / salida agua, pulg.		3/4	
Dimensiones A, mm 585 585 585 B, mm 633 633 633 C, mm 1370 1620 1945	Entrada / salida aire, mm		120	
A, mm 585 585 585 B, mm 633 633 633 C, mm 1370 1620 1945	Salida condensados, pulg.		1/2	
B, mm 633 633 633 C, mm 1370 1620 1945	Dimensiones			
C, mm 1370 1620 · 1945	A, mm	585	585	585
	B, mm	633	633	633
D, mm 852 1102 1427	C, mm	1370	1620	1945
	D, mm	852	1102	1427

