

AEROTERMIA PARA ACS COMFORT - SUELO PROPANO

Aeroterma
HYDRO-ton

DESCRIPCIÓN:

- Producción ACS hasta 60°C y tratamiento antilegionela.
- Instalación en el suelo y fácil.
- Esta gama le ofrece la máxima fiabilidad, con una garantía de hasta 10 años en el depósito en el modelo PLUS, y una gran eficiencia en la producción de agua caliente sanitaria para su vivienda.
- Puede optimizar su funcionamiento gracias a su avanzado control y a la conectividad, que le permiten la programación horaria, monitorizar su funcionamiento y la acumulación de energía térmica con conexión a paneles fotovoltaicos, consiguiendo un mayor ahorro energético.
- HYDRO-ton COMFORT puede controlarse a distancia y monitorizarse desde la conexión WI-FI. El usuario podrá ajustar temperaturas, cambiar el modo de funcionamiento, apagar o encender el equipo e incluso observar el historial de funcionamiento.
- Posibilidad de conexión Modbus opcional.



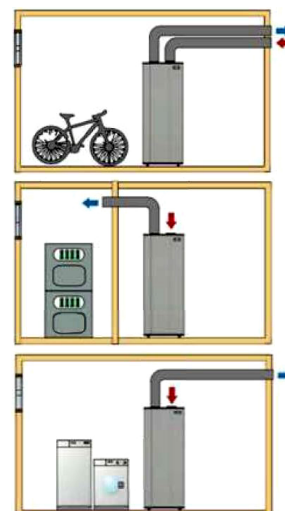
**Mod. COM 160-P /
COM 200-P / COM 260-P**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Modelo		COM 160-P	COM 200-P	COM 260-P
Modelo estándar (acero inoxidable 444)		CL37114	CL37116	CL37118
Modelo PLUS (acero inoxidable dúplex 2205 + 10 años de garantía*)		CL37115	CL37117	CL37119
Montaje		Suelo	Suelo	Suelo
Dimensiones (alto x ancho x fondo)	mm	1.313 x 585 x 587	1.543 x 585 x 587	1.961 x 585 x 587
Peso en funcionamiento	kg	251	295	383
Volumen del depósito	L	160	200	260
Presión máxima de servicio	bar	6	6	6
Potencia térmica	Mín. / Máx. W	1.005 / 1.750	1.005 / 1.750	1.005 / 1.750
Consumo	Mín. / Máx. W	405 / 500	405 / 500	405 / 500
Clase de eficiencia		A+	A+	A+
Perfil de consumo		L	L	XL
SCOPdhw (14°C) clima cálido		3.38	3.35	3.55
Temperatura máxima con bomba de calor	°C	60	60	60
Rango de temperatura ambiente	Mín. / Máx. °C	-5/45	-5/45	-5/45
Gas refrigerante / carga	Kg	R290 / 0,15	R290 / 0,15	R290 / 0,15
Potencia de la resistencia eléctrica	W	1,500	1,500	1,500
Consumo máximo con resistencia eléctrica	W	2,000	2,000	2,000
Temperatura máxima con resistencia	°C	70	70	70
Caudal Aire	m³/h	350	350	350
Presión estática disponible	Pa	70	70	70
Diámetro de conexión	mm	150 - 160 - 200	150 - 160 - 200	150 - 160 - 200
Alimentación eléctrica		I - 220V - 50 Hz	I - 220V - 50 Hz	I - 220V - 50 Hz
Conexiones hidráulicas	Entrada - Salida Pulg	3/4 - 3/4	3/4 - 3/4	3/4 - 3/4
Opcional módulo WIFI		CL37900		



Posibilidades de conexión:



Dispone de dos conexiones de aire, situadas en la tapa superior del equipo.

*Consultar condiciones de garantía según especificaciones del fabricante (modelos Comfort PLUS)