

**Datos Técnicos EP-220T ECOPOOL:**
**Bomba de Calor - ECOPOOL**



<b>Modelo</b>		<b>EP-220T</b>
Capacidad nominal	Refrigeración	-
	Calefacción	50 Kw/h
Gas refrigerante		R410A
Caudal de agua mínimo		20 M3/h
Alimentación eléctrica gral.		380 Volts / 50Hz / 3F + Neutro
Consumo total		14 A x Fase
Características eléctricas compresor	Tipo	Scroll x 2 unidades
	Alimentación	380 Volts / 50Hz / 3F
	Marca	Copeland o Danfoss
	Potencia	9 Kw/h
	Consumo max.	20 A x Fase
Características eléctricas ventilador condensador	Tipo	Axial
	Cantidad	2
	Alimentación	220 Volts / 50Hz / 1F
	Potencia	0,38 Kw/h x 2
	Consumo	1 A x 2
Temperatura agua salida / entrada	Frio	-
	Calor	Hasta 45°C
Tipo de Intercambiador de agua		Intercambiador Casco Plástico, tubo de Titanio
Presión máxima de trabajo		3 Kg/cm2
Conexiones Hidráulicas	Entrada	2"
	Salida	2"
Dimensiones unidad (ancho x alto x prof)		1738x1763x741 mm
Peso		300 Kg
Presostato de baja presión		SI
Presostato de alta presión		SI

Control electrónico de operación integrado	SI
Control a distancia alámbrico	SI
Control a distancia Ethernet/Web	Opcional
Entrada digital para apagado/encendido	SI
Encendido automático por flujo de agua	SI
Válvula termostática de expansión	SI
Control de secuencia de fases	SI

Rendimientos:  
Aire BS 26°C - Agua 26 °C

### Controlador Eléctrico:



Control principal incorporado en la unidad



Control y monitoreo a distancia alámbrico DA-01



Control y Monitoreo LAN/WEB "XWEB" (Opcional)

### Dimensiones EP-220T ECOPOOL:

