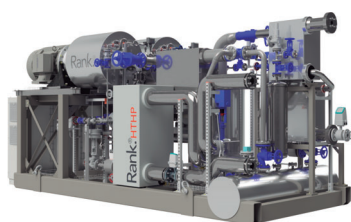


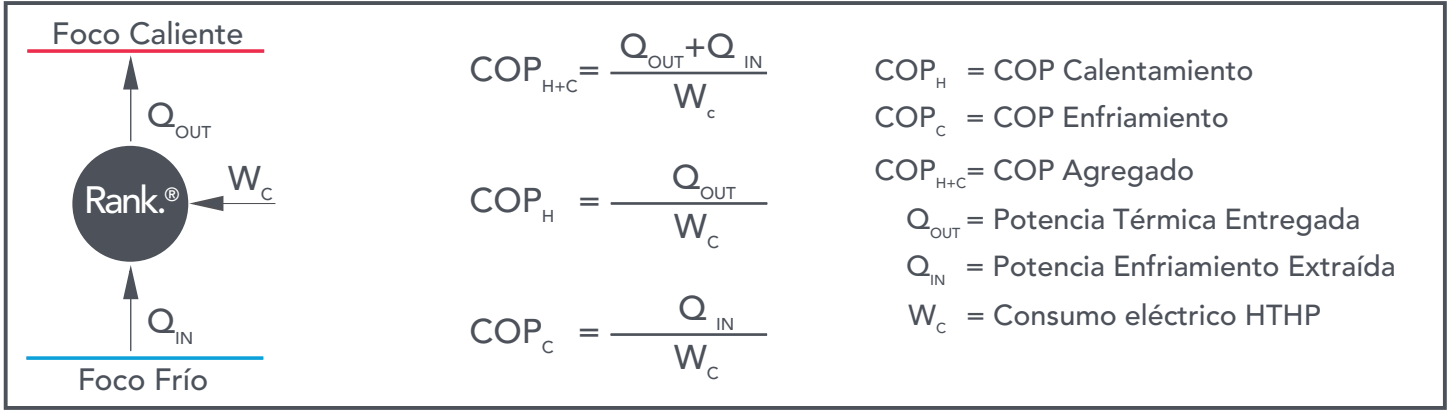
### Punto funcionamiento seleccionado

Disipación / Calor útil	Tout (°C)	Fuente Calor					Agua-Agua COP H+C
	150	3,7	4,9	6,0	9,6	12,8	
<b>135</b>	3,9	5,5	6,8	<b>12,0</b>	13,8		
120	4,3	6,4	9,2	14,8	-		
105	5,1	7,4	10,7	15,9	-		
90	5,5	10,1	15,3	-	-		
Tin (°C)	25	50	75	<b>100</b>	125		

	<p>&gt; Fuente de calor</p>	Fluido caloportador	Agua
		Temperatura de entrada	100 °C
		Temperatura de salida	95 °C
		Caudal volumétrico	79 m <sup>3</sup> /h
		Potencia térmica	445 kWt
		Pérdida de carga	100 kPa
	<p>&lt; Calor útil Disipación</p>	Fluido caloportador	Agua
		Temperatura de entrada	100 °C
		Temperatura de salida	135 °C
		Caudal volumétrico	13 m <sup>3</sup> /h
		Potencia térmica	500 kWt
		Pérdida de carga	50 kPa
	<p>&gt; Electricidad</p>	Consumo	79 kWe
		COP_H+C	12,0
		COP_H	6,3
		COP_C	5,6
		Tensión	3x400 V

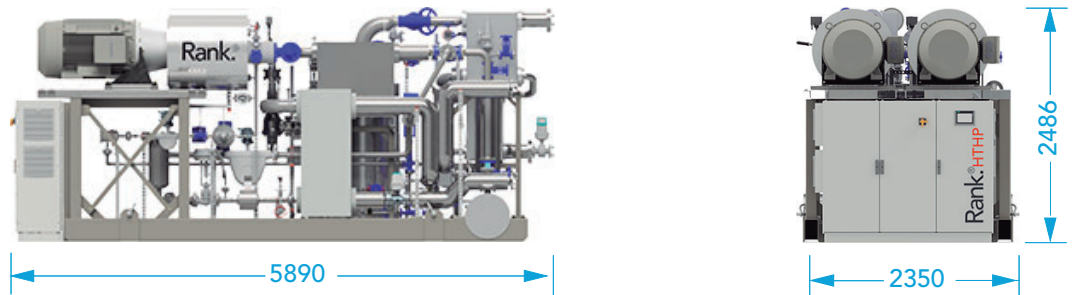


## Cálculos COP's

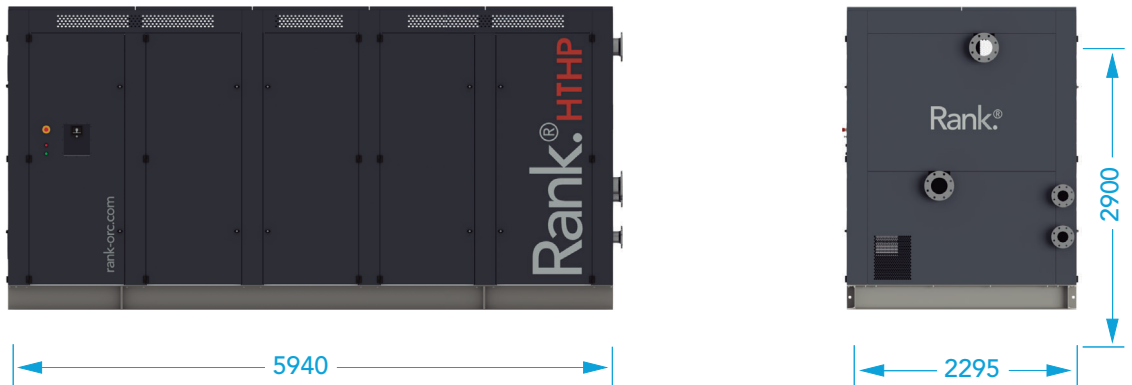


## Dimensiones

### Opción Basica Skid



### Opción Envolverte



### Opción Contenedor



## Cumplimiento de Normativa y Estándares

- Low voltage Directive
- Machinery Directive
- Electromagnetic Compatibility Directive
- Pressurized Equipment Directive
- EN/ISO 3744:2010
- UNE EN 10216
- UNE EN 764-7
- UNE EN 13136:2014+A1
- 2006/42/CE
- 2014/68/UE
- ASME B31.1 / ASME B31.3 – Process Piping Code
- ASME Boiler and Pressure Vessel Code Section VIII
- UL 508A- Control Panel Wiring
- 2014/35/UE
- 2014/30/UE