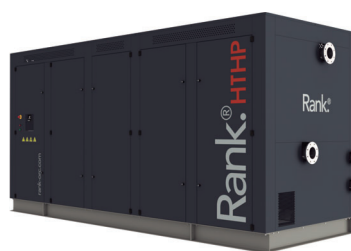
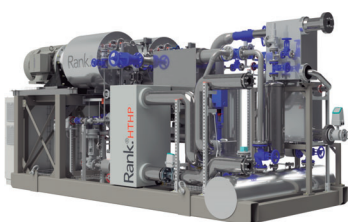


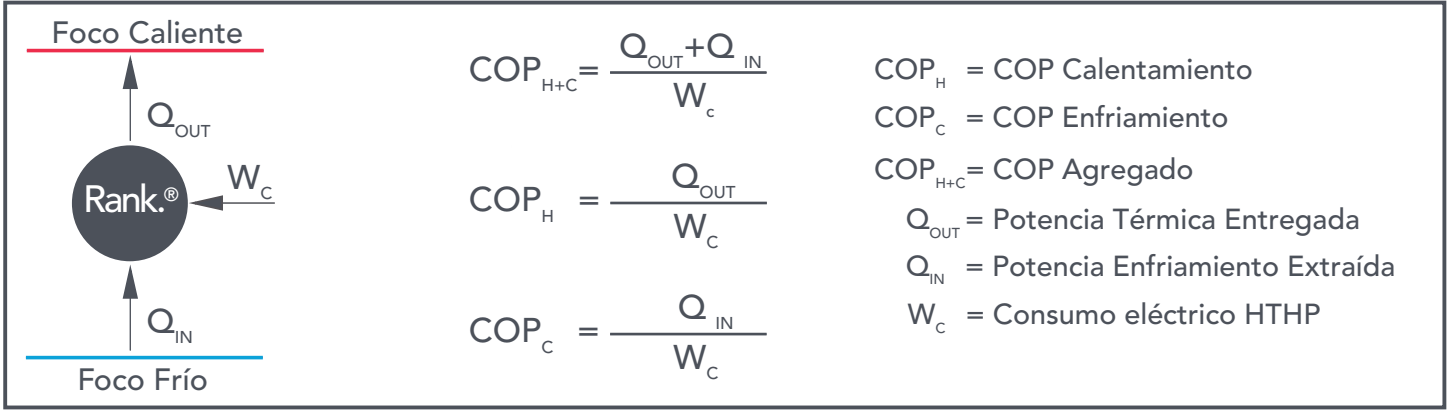
Punto funcionamiento seleccionado

Disipación / Calor útil	Tout (°C)	Fuente Calor					Agua-Agua COP H+C
	150	3,7	4,9	6,0	9,6	12,8	
135	3,9	5,5	6,8	12,0	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	100	125		

	<p>> Fuente de calor</p>	Fluido caloportador	Agua
		Temperatura de entrada	100 °C
		Temperatura de salida	80 °C
		Caudal volumétrico	20 m³/h
		Potencia térmica	459 kWt
		Pérdida de carga	100 kPa
	<p>< Calor útil Disipación</p>	Fluido caloportador	Agua
		Temperatura de entrada	90 °C
		Temperatura de salida	105 °C
		Caudal volumétrico	30 m³/h
		Potencia térmica	500 kWt
		Pérdida de carga	50 kPa
	<p>> Electricidad</p>	Consumo	60 kWe
		COP_H+C	15,9
		COP_H	8,3
		COP_C	7,6
		Tensión	3x400 V

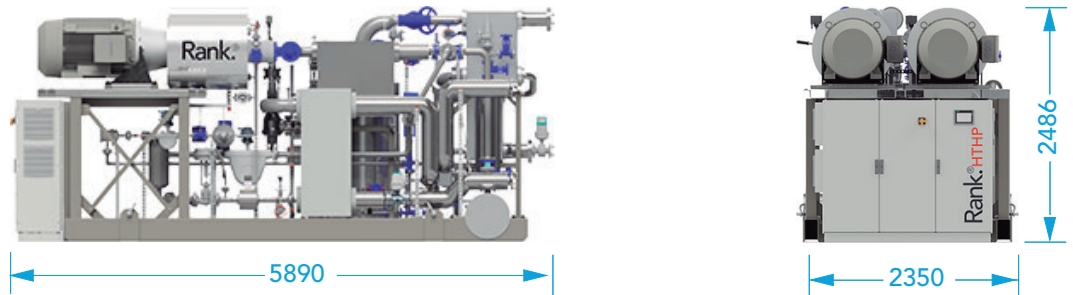


Cálculos COP's

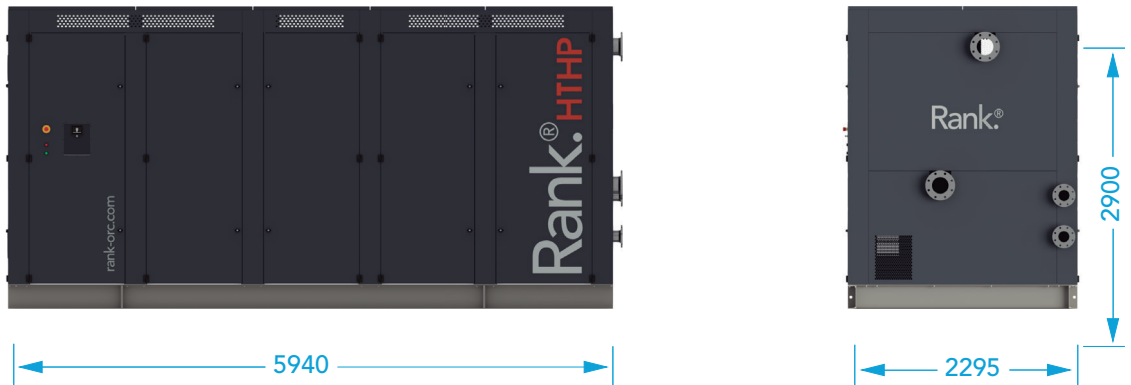


Dimensiones

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