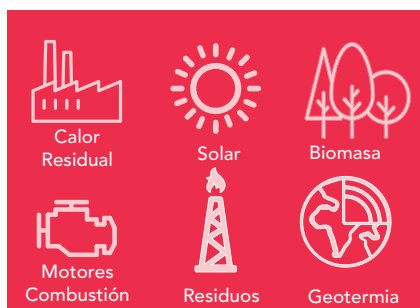


Punto funcionamiento seleccionado

| Fuente Calor | Tin (°C) | Agua-Ambiente Potencia generador | | | | |
|--------------|----------|-------------------------------------|-----|------|-----------|-----|
| | 170 | 126 | 124 | 123 | 121 | 119 |
| 150 | 119 | 116 | 114 | 111 | 108 | |
| 130 | 117 | 107 | 97 | 89 | 80 | |
| 110 | 108 | 97 | 86 | 78 | 71 | |
| 90 | 83 | 75 | 66 | - | - | |
| Tamb (°C) | 5 | 12,5 | 20 | 27,5 | 35 | |

Calor útil / Disipación



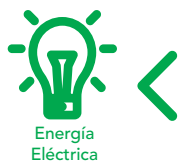
> Fuente de calor

| | |
|------------------------|----------------------|
| Fluido caloportador | Agua |
| Temperatura de entrada | 110 °C |
| Temperatura de salida | 90 °C |
| Caudal volumétrico | 45 m ³ /h |
| Potencia térmica | 1.000 kWt |
| Pérdida de carga | 100 kPa |



< Disipación
Calor útil

| | |
|----------------------|--------------------|
| Fluido caloportador | Ambiente |
| Temperatura ambiente | 35 °C |
| Condensador de aire | 16 kW _e |
| Humedad relativa | 50 % |
| Potencia térmica | 866 kWt |



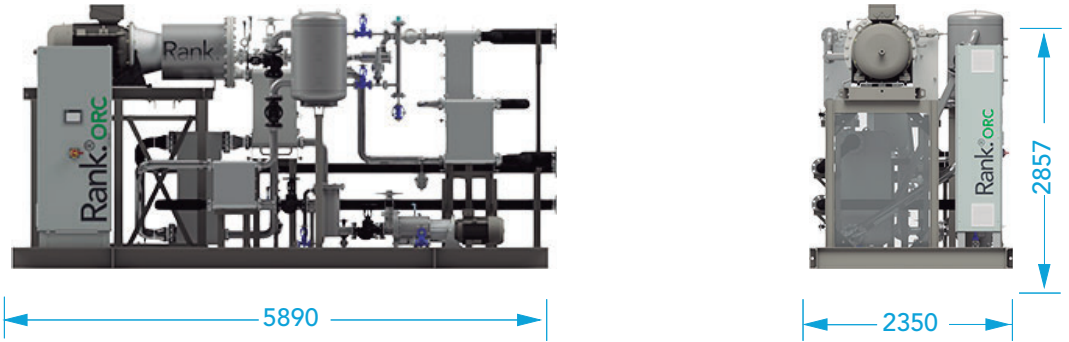
< Electricidad

| | |
|--------------------|--------------------|
| Potencia generador | 71 kW _e |
| Tensión | 3x400 V |
| Frecuencia | 50 Hz |
| Intensidad | 114 A |

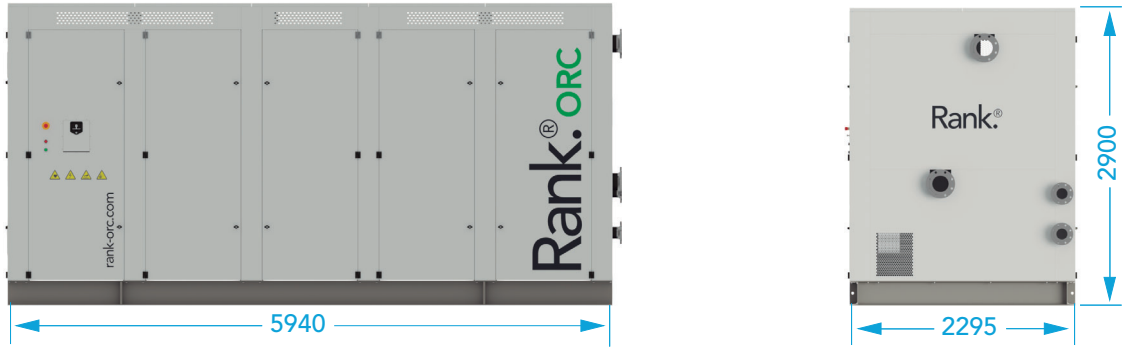


Dimensiones

Opción Basica Skid



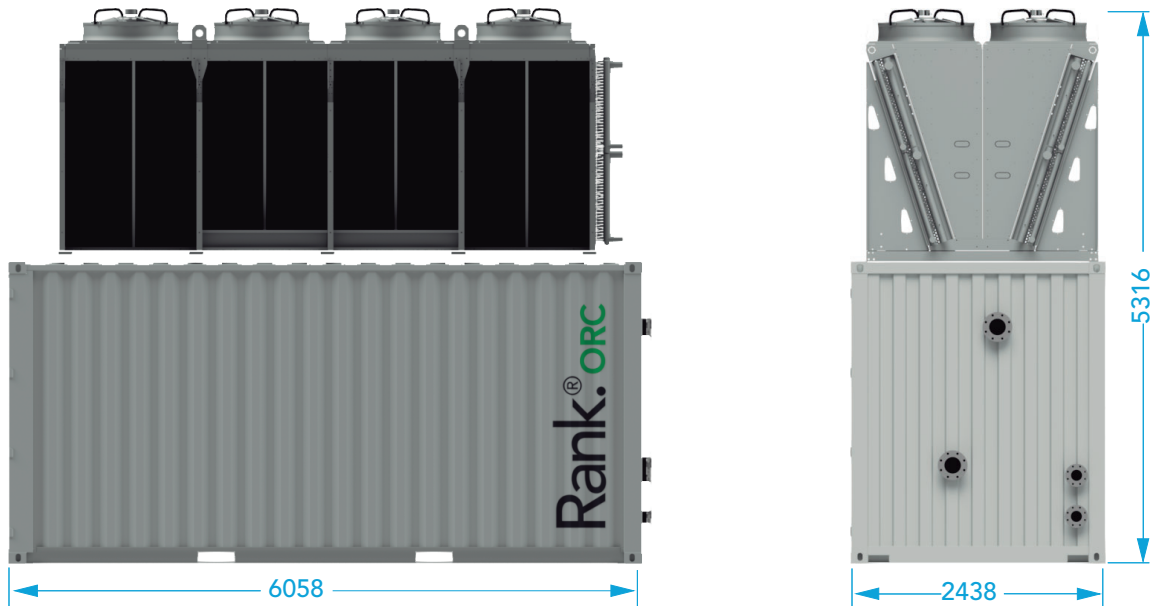
Opción Envolvente



Opción Contenedor



Opción contenedor + aerocondensador



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