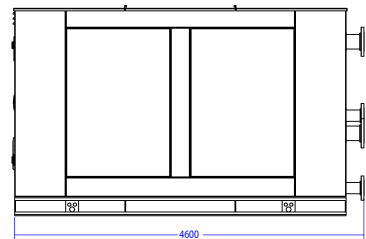
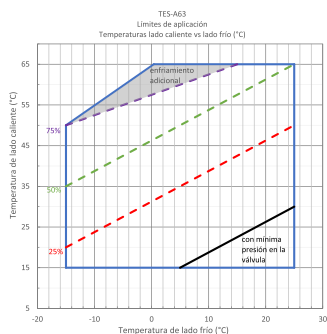
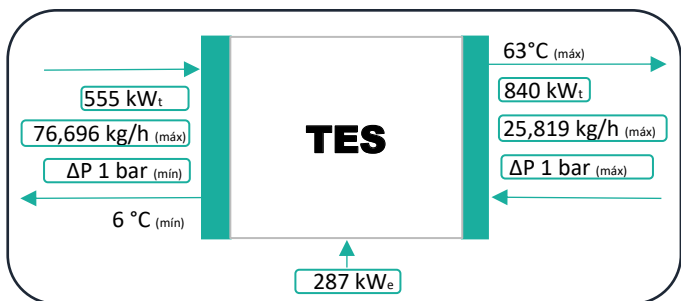
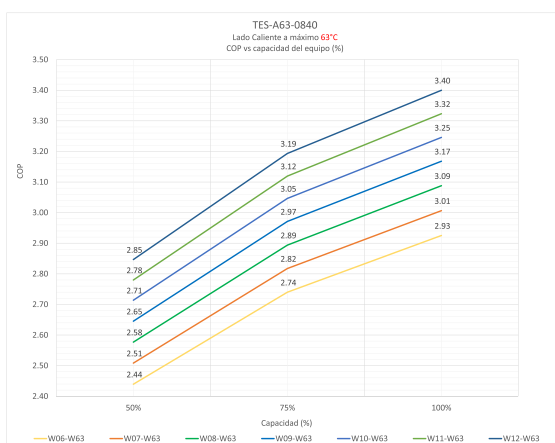
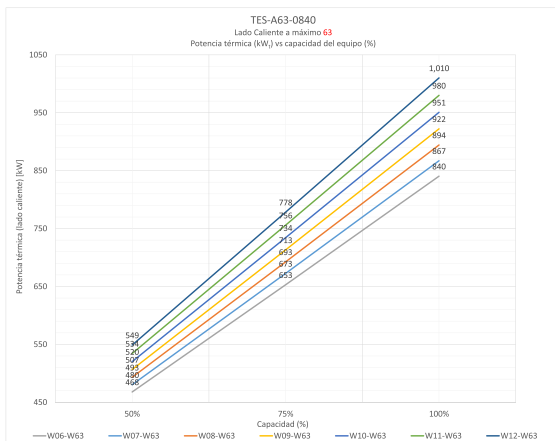
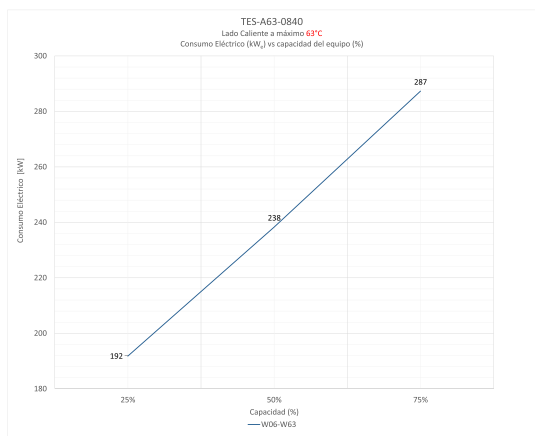


## TES – A63 – 0840



Temperatura lado caliente de 63°C



### Aplicación

Uso	Interior
Lado frío	Agua helada
Lado caliente	Agua caliente sanitaria (ACS)/Industrial
ACS con tanque acumulador	Si (tanque acumulador opcional)
Calefacción y alberca	Si (intercambiador de calor externo opcional)

### Prestaciones

#### General

Rango de modulación	%	50 a 100
Potencia de calefacción W06W63	kW <sub>t</sub>	840
COP W06W63	-	2.93
Temperatura máxima	°C	63
Flujo másico máximo	kg/h	25,819
Caída de presión a flujo máximo	bar	1
Presión (máx)	bar	10
Conexión entrada/salida	-	Brida 150# RF 2 1/2" ASME B 16.5

#### Lado Frío

Potencia de refrigeración W06W63	kW <sub>t</sub> (TR)	555 (158)
EER W06W63	-	1.93
Temperatura mínima	°C	6
Flujo másico máximo	kg/h	76,696
Caída de presión a flujo máximo	bar	1
Presión (máx)	bar	10
Conexión entrada/salida	-	Brida 150# RF 4" ASME B 16.5

### Fluidos de trabajo

Refrigerante	-	R134a
Carga de refrigerante	kg	149
Tipo de aceite	-	POE

### Peso, dimensiones v ruido

Largo x ancho x altura	mm	4,600x2,600x2,800
Peso (seco)	kg	5,800
Ruido en la superficie a 7 m	dB(A)	68

### Datos eléctricos

Potencia nominal del motor	HP	354
Potencia demanda real	kW <sub>e</sub>	287
Sistema eléctrico	CA	3F, 4H, 60 Hz

### Voltaje Nominal [V]

### Corriente Nominal [A]

### Protección Principal

### Alimentador sugerido (Fase Cu)

### Alimentador sugerido (Fase Al)

### Conductor desnudo

### Canalización

440

460

3X600 A

2 – 3X350 kcmil

2 – 3X500 kcmil

2-1/0d

2T-PGG 3" (78 mm)

480

422

3X600 A

2 – 3X350 kcmil

2 – 3X500 kcmil

2-1/0d

2T-PGG 3" (78 mm)

\*1. W06W63: Condiciones de operación basadas en agua del lado frío a 6°C y del lado caliente a 63°C.

\*2. COP: Coeficiente de rendimiento por sus siglas en inglés. (kW<sub>t</sub>/kW<sub>e</sub>).

\*3. EER: Razón de eficiencia energética por sus siglas en inglés. (kW<sub>t</sub>/kW<sub>e</sub>).

\*4. POE: Aceite de lubricación Polioléster.