

Producción de A.C.S.

(Diagramas de producción de A.C.S. y pérdidas de carga en circuito primario de calentamiento)

• Instrucciones _____	44	• Modelo GX-100-TSC _____	70
• Modelo GX6 TS180 _____	45	• Modelo GX-150-M1 _____	71
• Modelo GX6 TS240 _____	46	• Modelo GX-200-M1 _____	72
• Modelo GX6 S/D/DEC90 ____	47	• Modelo GX-300-M1 _____	73
• Modelo GX6 S/D/DEC130 ____	48	• Modelo GX-500-M1 _____	74
• Modelo GX6 S/D/DEC190 ____	49	• Modelo GX-750-M1 _____	75
• Modelo GX6 S/D/DEC260 ____	50	• Modelo GX-1000-M1 _____	76
• Modelo GX6 S/D/DEC400 ____	51	• Modelo GX-800-M1B _____	75
• Modelo GX6 S/D/DEC600 ____	52	• Modelo GX-1000-M1B _____	76
• Modelo GX6 DE140 _____	53	• Modelo GX-150-TSM _____	77
• Modelo GX6 DE180 _____	54	• Modelo GX-200-TSM _____	78
• Modelo GX6 DE215 _____	55	• Modelo GX-300-M2 ____	73 y 79
• Modelo GX6 DE260 _____	56	• Modelo GX-400-M2 ____	73 y 80
• Modelo GX6 DE400 _____	57	• Modelo GX-500-M2 ____	74 y 81
• Modelo GX6 DE600 _____	58	• Modelo GX-750-M2 ____	75 y 81
• Modelo GX6 DE1000 _____	59	• Modelo GX-1000-M2 ____	76 y 81
• Modelo GX6 P300 _____	60	• Modelo GX-800-M2B ____	75 y 81
• Modelo GX6 P400 _____	61	• Modelo GX-1000-M2B _	76 y 81
• Modelo GX6 P600 _____	62	• Modelo GX-200-HL _____	82
• Modelo GX6 P800 _____	63	• Modelo GX-300-HL _____	83
• Modelo GX6 P1000 _____	64	• Modelo GX-500-HL _____	84
• Modelo GX6 PAC300 _____	65	• Modelo GX-800-HLB _____	85
• Modelo GX6 PAC400 _____	66	• Modelo GX-1000-HLB _____	86
• Modelo GX6 PAC600 _____	67		
• Modelo GX6 PAC800 _____	68		
• Modelo GX6 PAC1000 _____	69		

Introducción:

Nuestro laboratorio de ensayos dispone de las instalaciones e instrumentación de medida y control necesarios para la reproducción real de las condiciones de ensayo de nuestros depósitos.

De esta forma se han obtenido los datos técnicos que se exponen a continuación, teniendo en cuenta que en una instalación real son difícilmente reproducibles las condiciones idóneas de ensayo.

El mantenimiento de temperaturas constantes en el circuito primario, la medición y mantenimiento constante de caudales y saltos térmicos estabilizados en el circuito secundario, son algunas de las dificultades por las que no es posible reproducir estos ensayos en cualquier instalación.

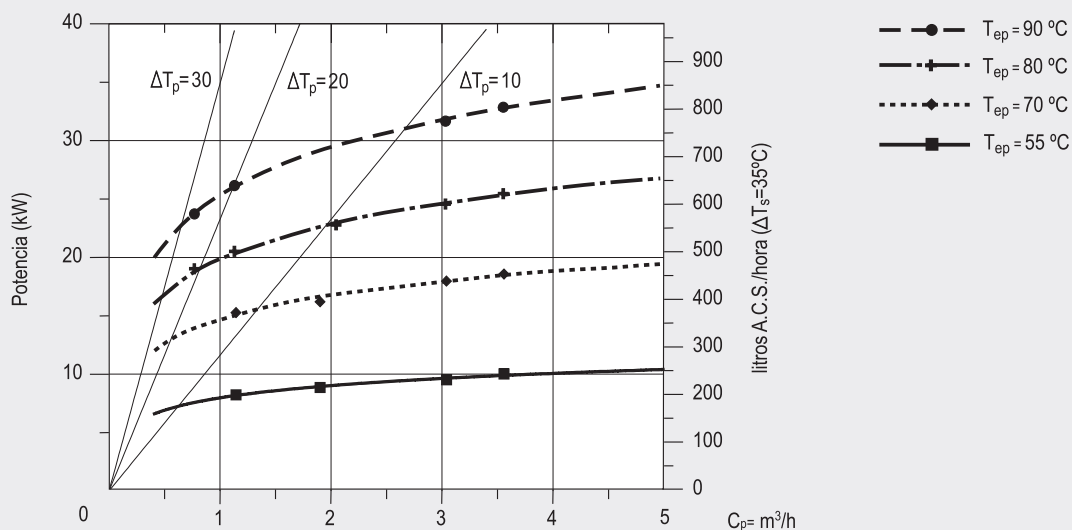
Por ello, nuestros clientes si así lo desean, pueden comprobar en nuestro laboratorio todos y cada uno de los datos que a continuación exponemos, reproduciendo las condiciones de ensayo de acuerdo a la normativa que ha sido utilizada para este fin.

Definiciones para la interpretación de los diagramas:

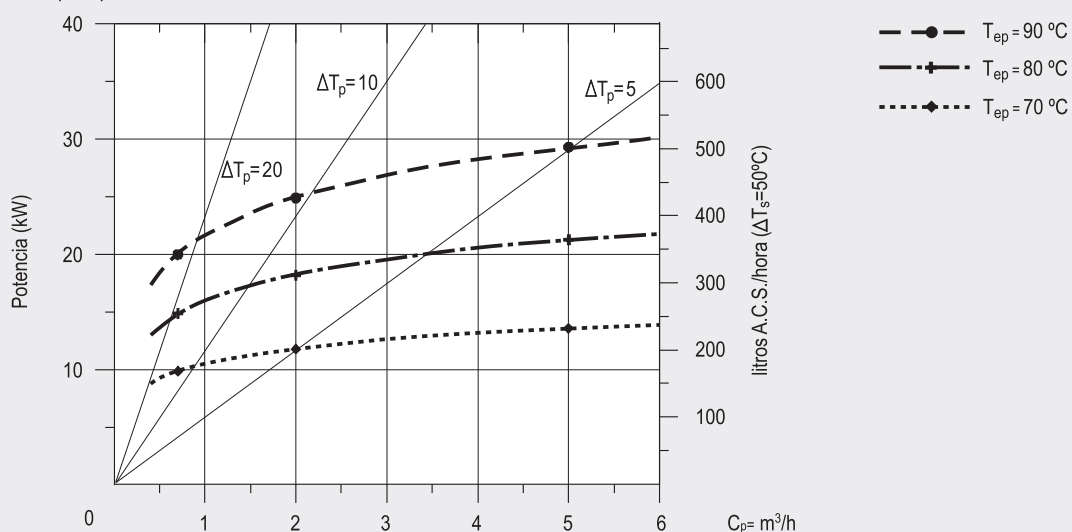
- **Potencia absorbida (P):** Potencia que es capaz de absorber el depósito a una temperatura y caudal constantes de entrada de circuito primario.
- **Caudal del circuito primario (Cp):** Caudal de agua de calentamiento impulsado por el circulador del circuito primario y medido a la salida de éste.
- **Pérdida de carga (- ΔP):** Pérdida de presión entre la entrada y la salida del circuito primario sin tener en cuenta llaves, codos o cualquier elemento añadido al depósito.
- **ΔT_p :** Salto térmico en circuito primario de calentamiento.
- **ΔT_s :** Salto térmico en circuito secundario.
- **Tep:** Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento.
- **Ts:** Temperatura de entrada de circuito secundario (agua fría).

Modelos: GX6 TS180

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



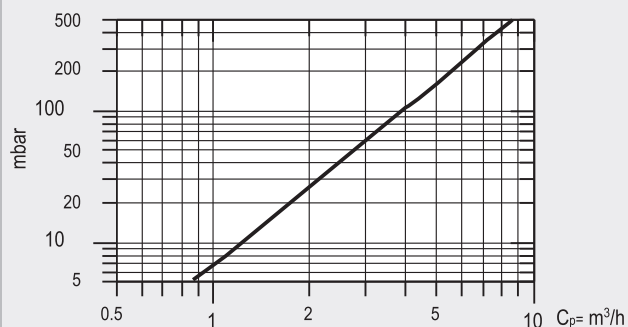
T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C

T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C

Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

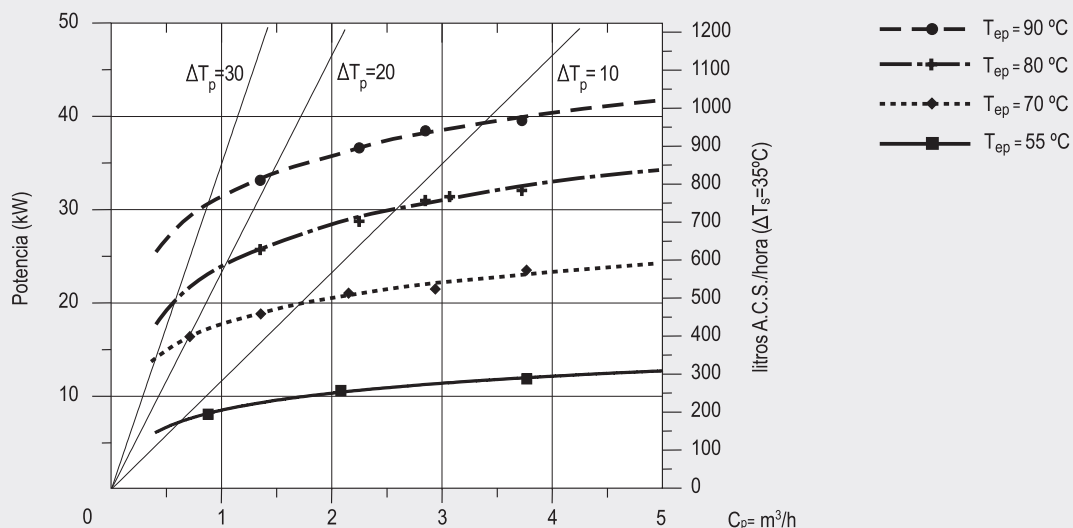
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	855
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	504
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	214
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	150
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	927
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	570
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	26
Caudal de agua de calefacción	m³/h	5

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

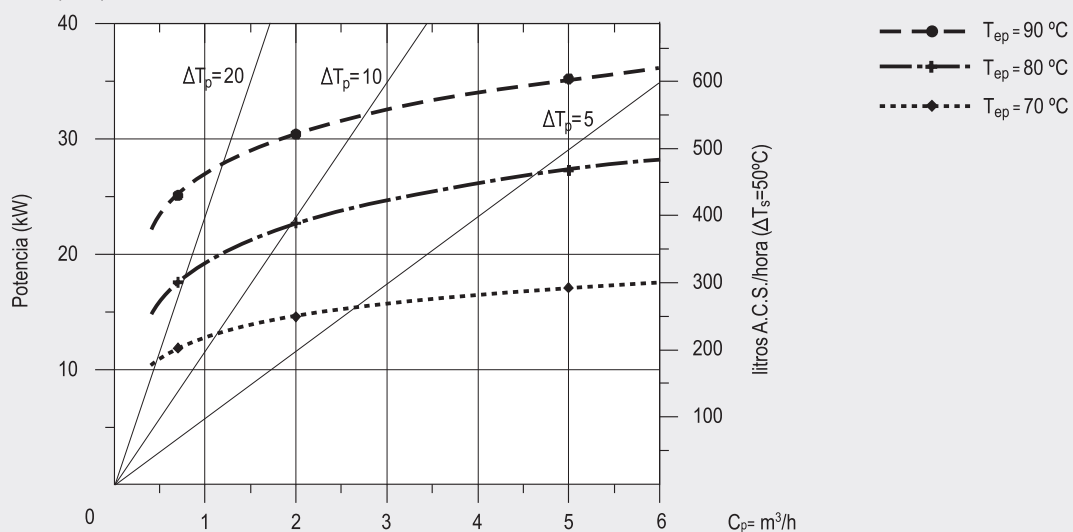


Modelos: GX6 TS240

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



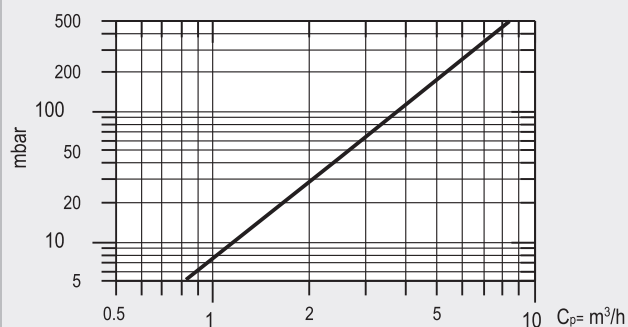
T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C

T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C

Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

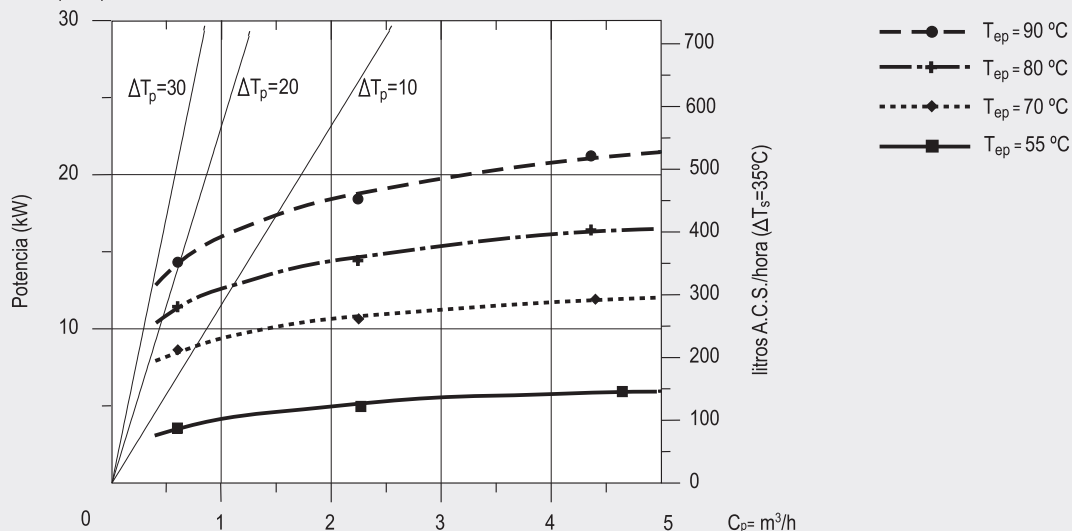
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	1057
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	622
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	273
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	191
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	1154
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	709
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	28
Caudal de agua de calefacción	m^3/h	6

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

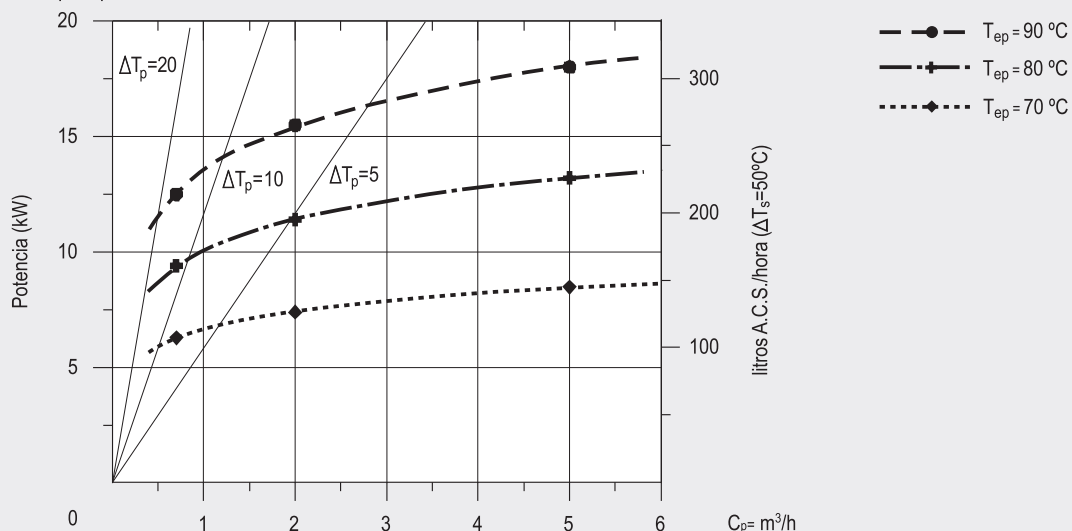


Modelos: GX6 S/D/DEC90

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



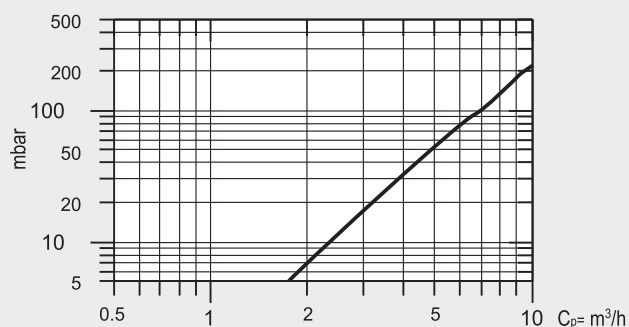
T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C

T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C

Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

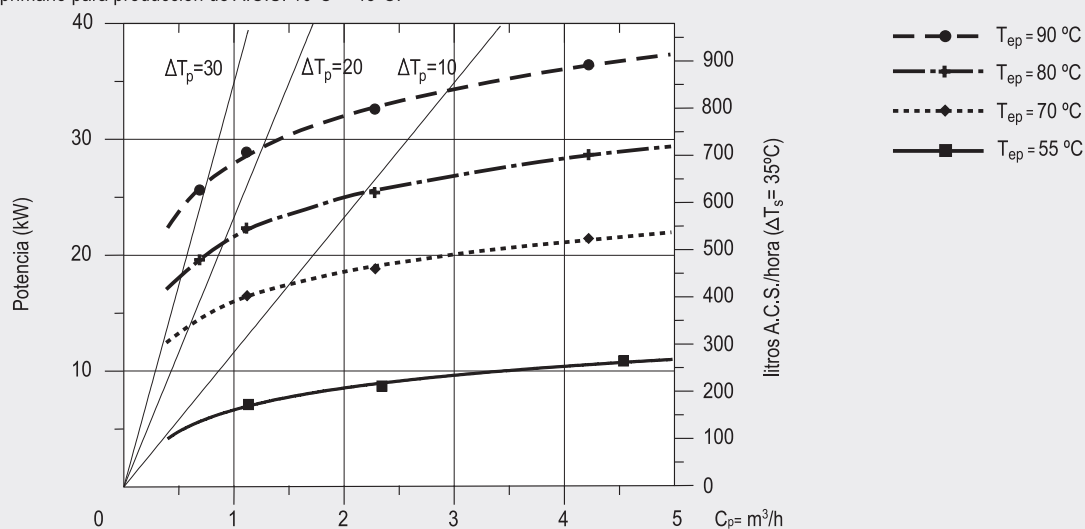
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	529
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	311
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	107
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	76
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	548
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	335
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	16
Caudal de agua de calefacción	m^3/h	5

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

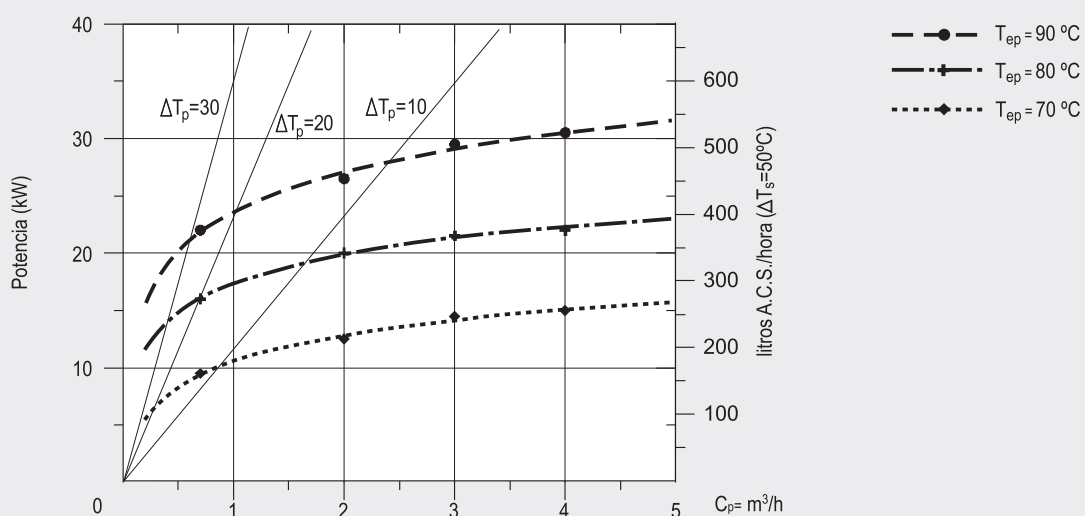


Modelos: GX6 S/D/DEC130

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



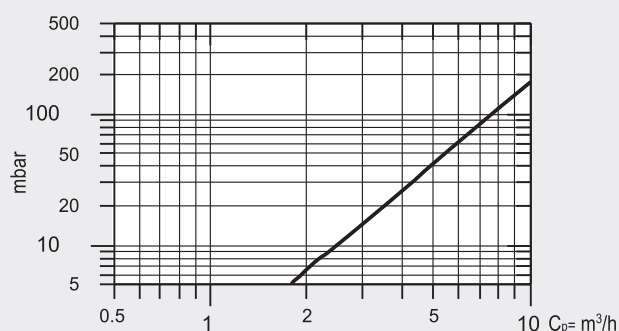
T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C

T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C

Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

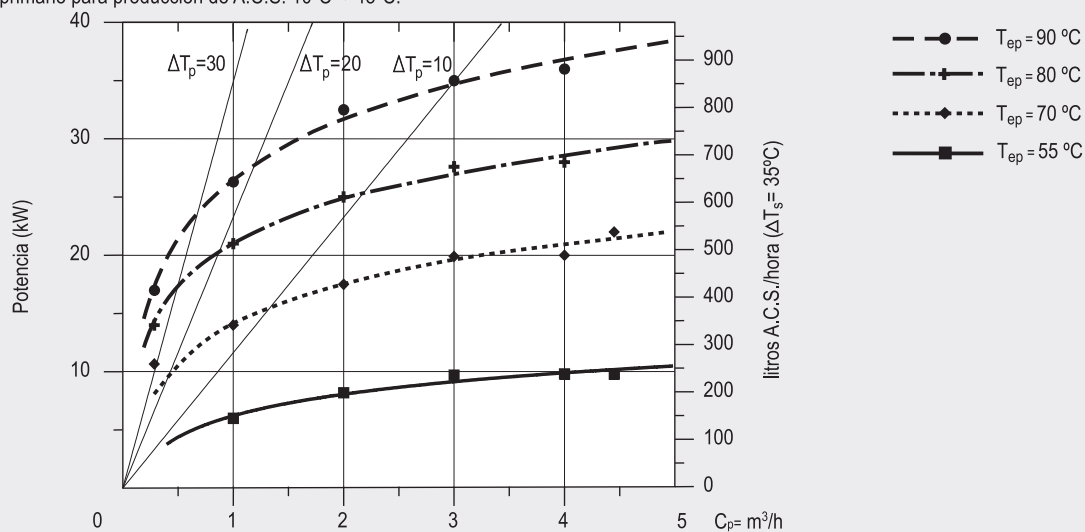
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	920
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	545
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	184
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	128
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	950
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	582
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	18
Caudal de agua de calefacción	m³/h	5

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

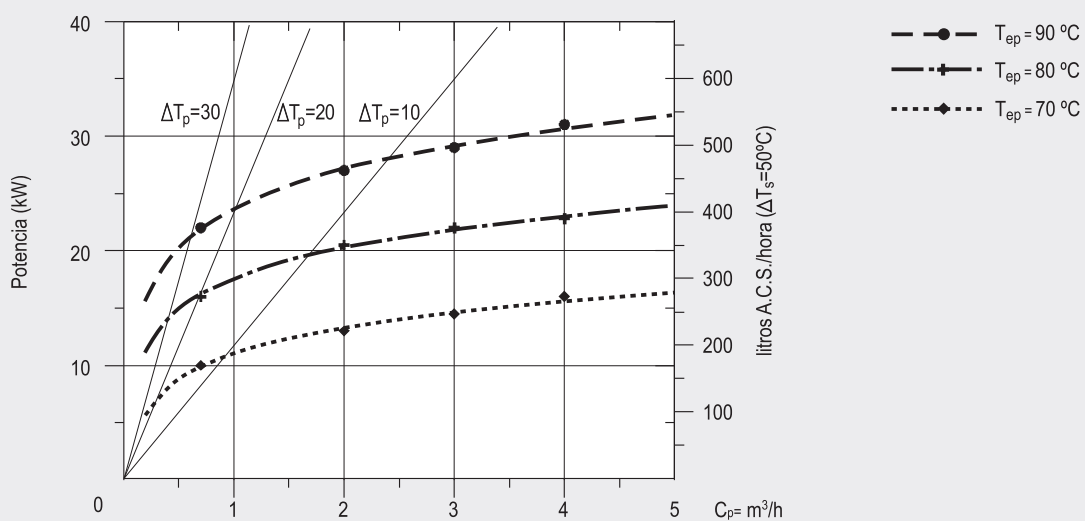


Modelos: GX6 S/D/DEC190

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



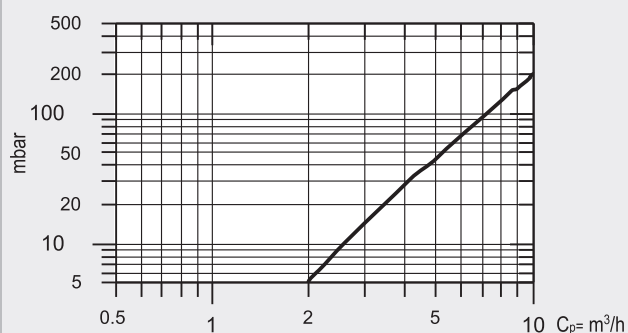
Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C
 T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C
 Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

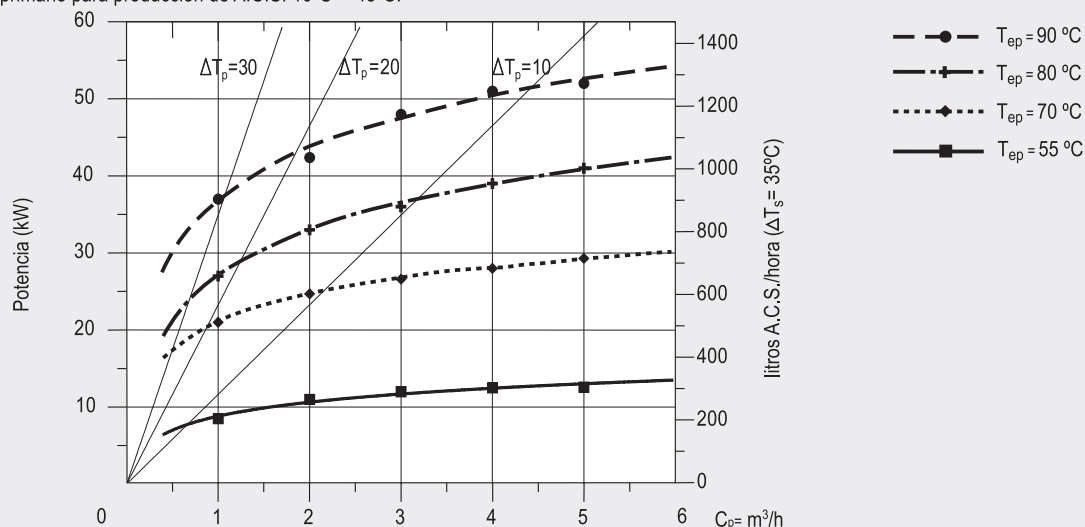
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	947
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	548
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	284
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	200
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	1073
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	656
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	27
Caudal de agua de calefacción	m^3/h	5

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

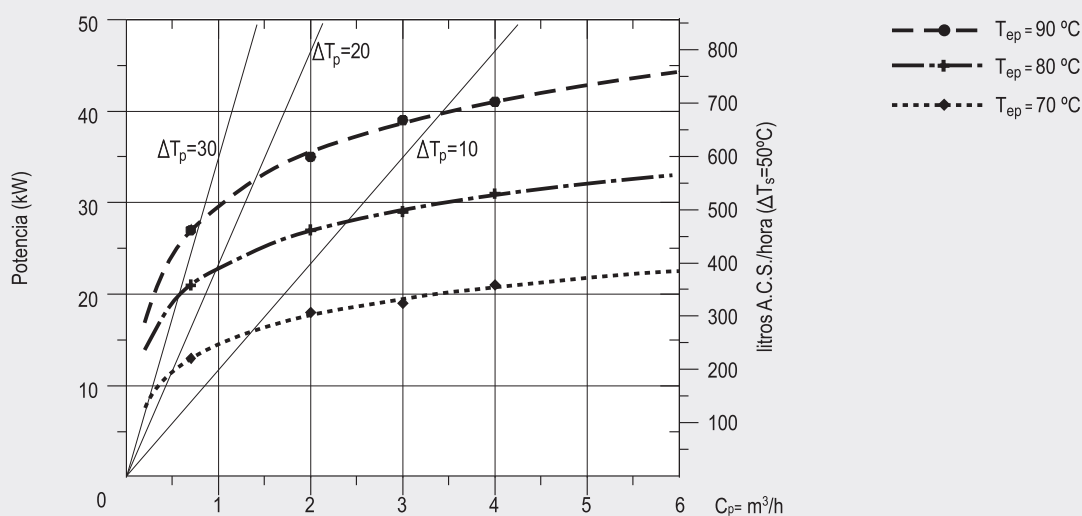


Modelos: GX6 S/D/DEC260

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



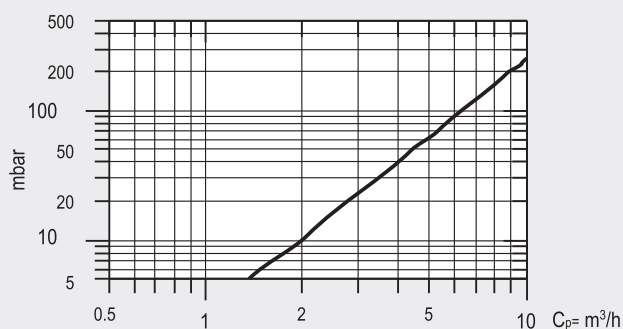
T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C

T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C

Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

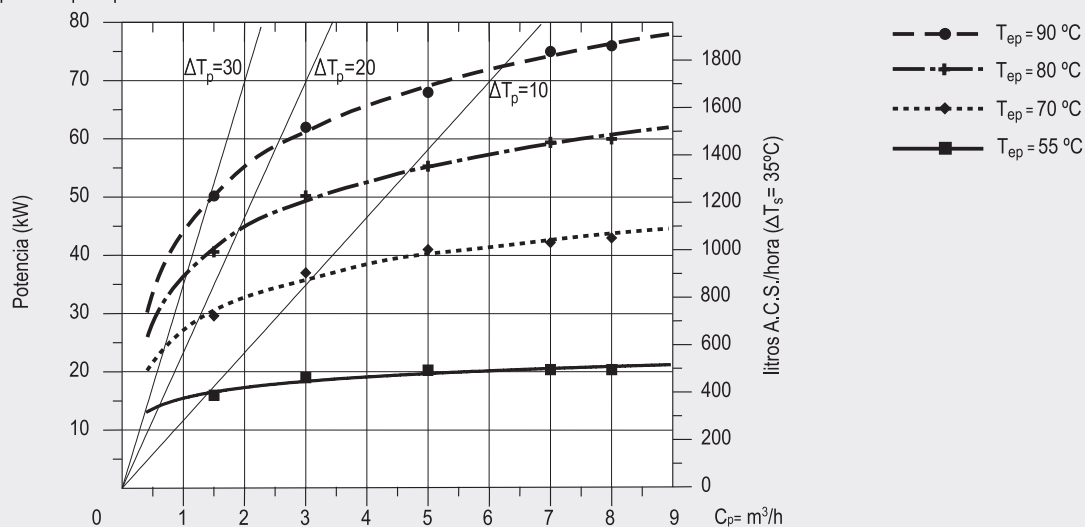
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	1336
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	764
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	341
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	236
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	1455
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	873
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	28
Caudal de agua de calefacción	m^3/h	6

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

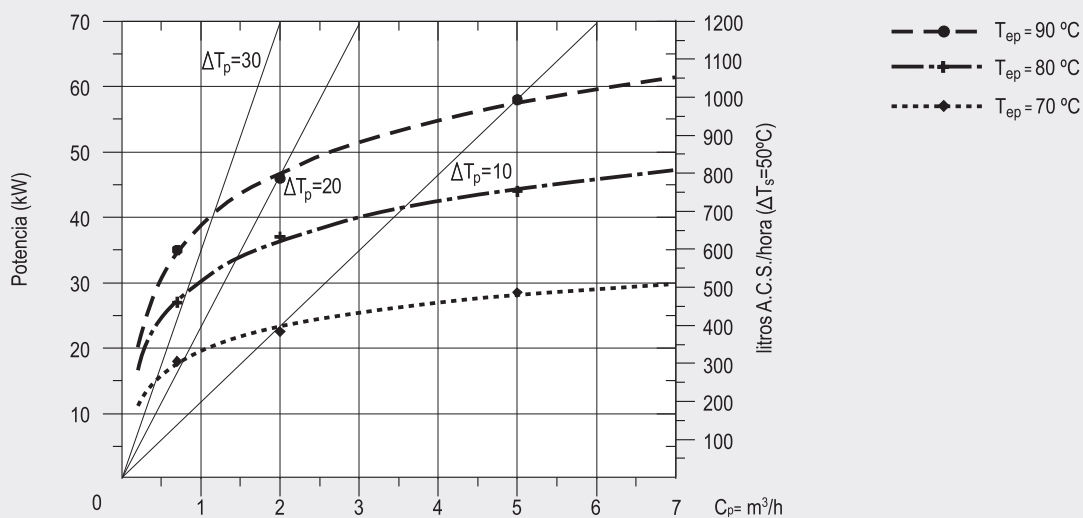


Modelos: GX6 S/D/DEC400

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



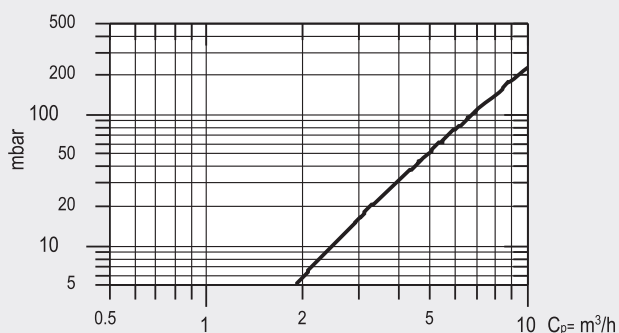
Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C
 T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C
 Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

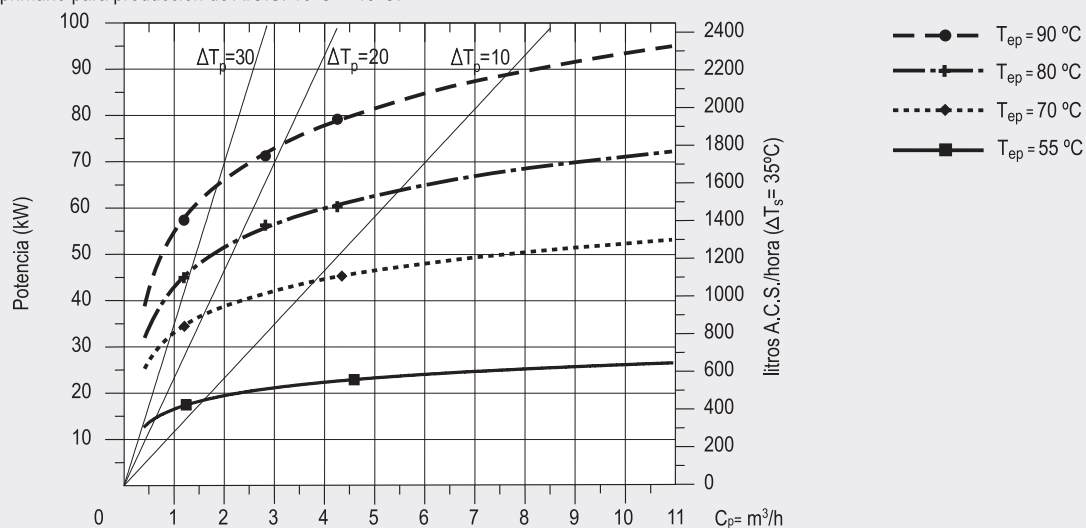
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	1769
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	1028
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	515
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	361
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	1989
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	1218
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	30
Caudal de agua de calefacción	m³/h	6

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

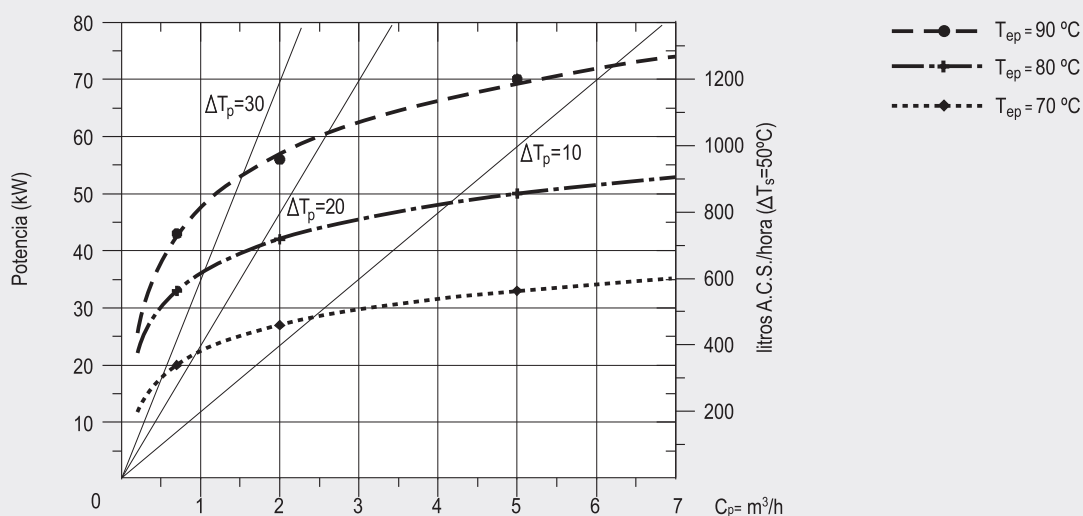


Modelos: GX6 S/D/DEC600

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



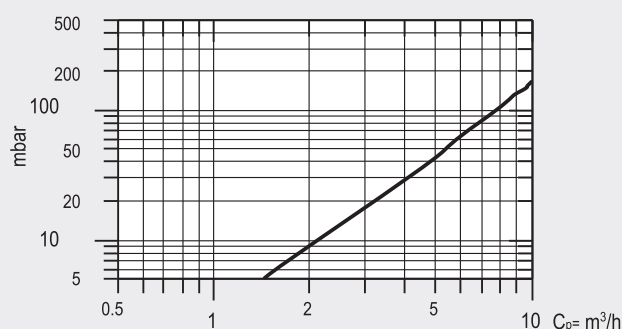
T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C

T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C

Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

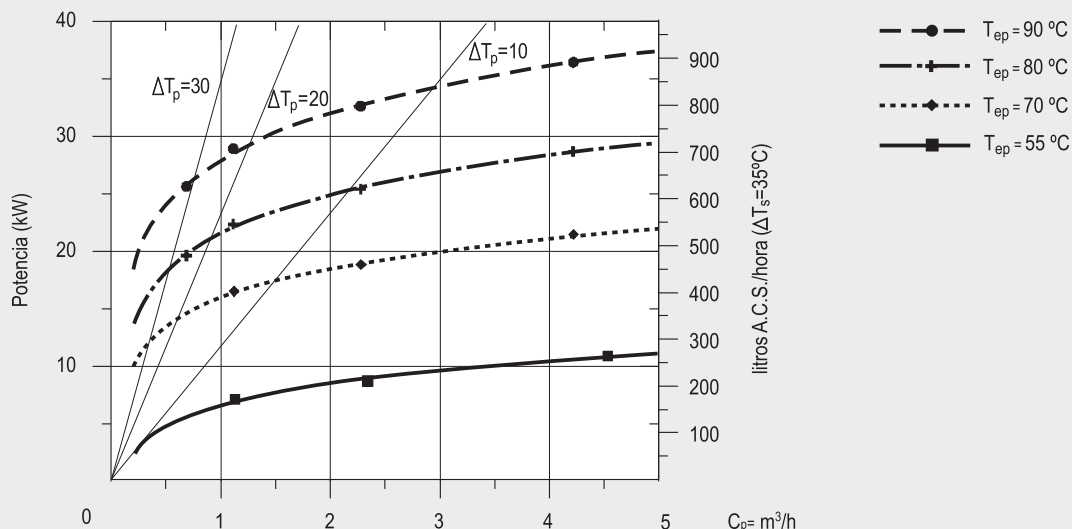
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	2085
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	1241
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	809
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	566
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	2546
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	1600
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	34
Caudal de agua de calefacción	m³/h	6

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

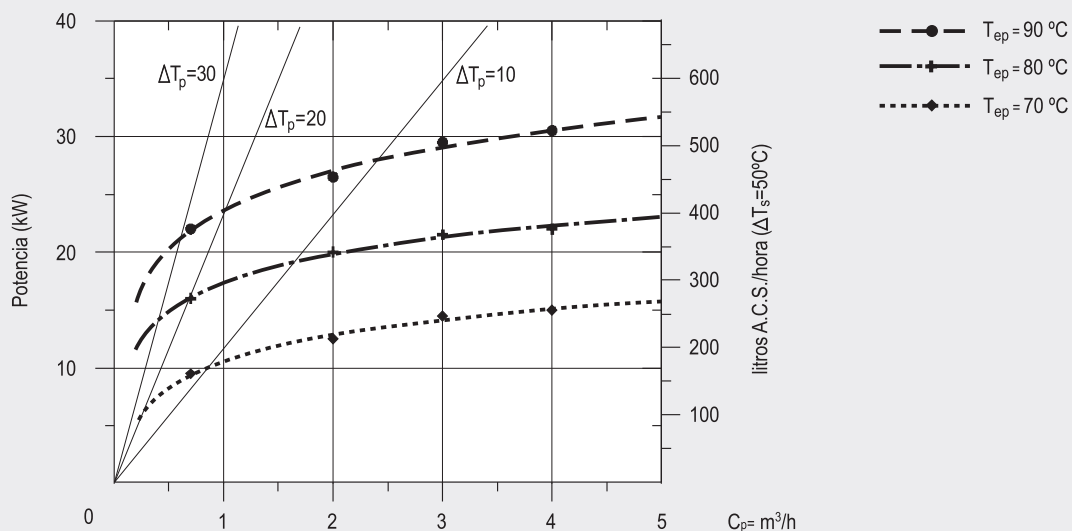


Modelos: GX6 DE140

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



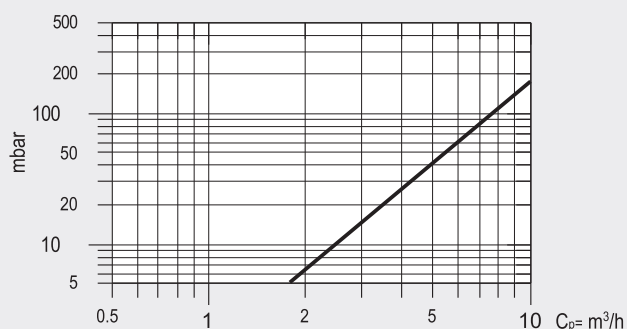
T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C

T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C

Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

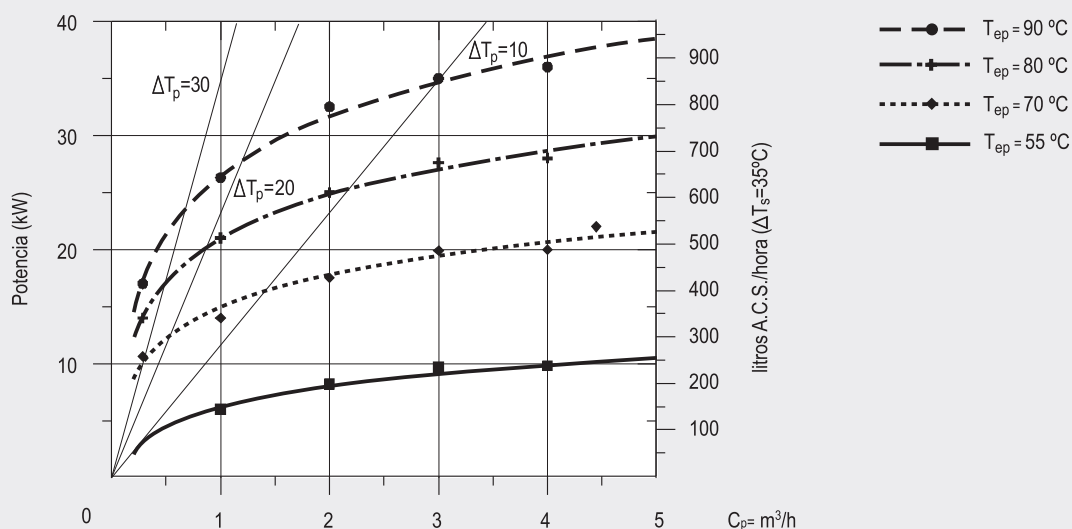
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	826
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	489
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	184
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	128
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	872
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	536
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	19
Caudal de agua de calefacción	m³/h	2,6

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

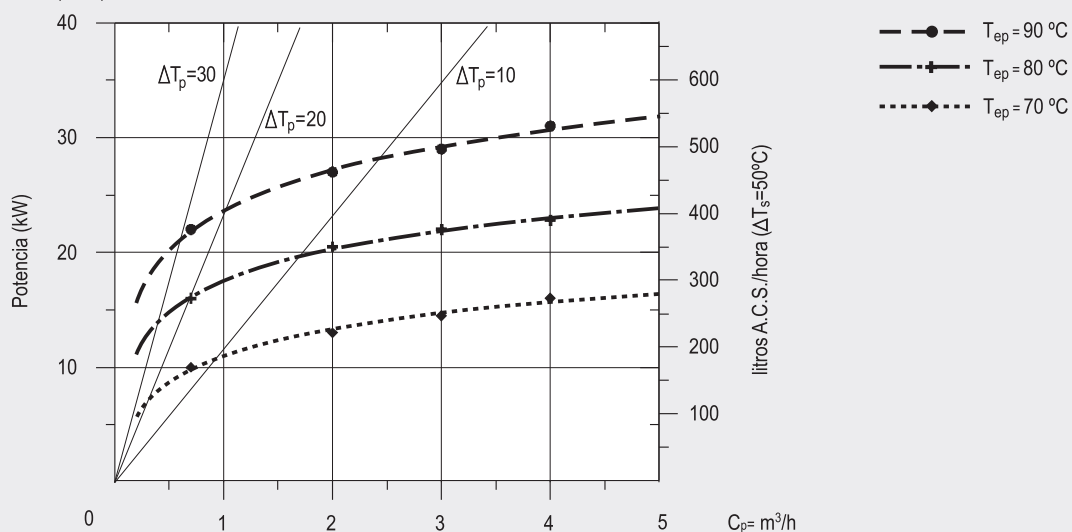


Modelos: GX6 DE180

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



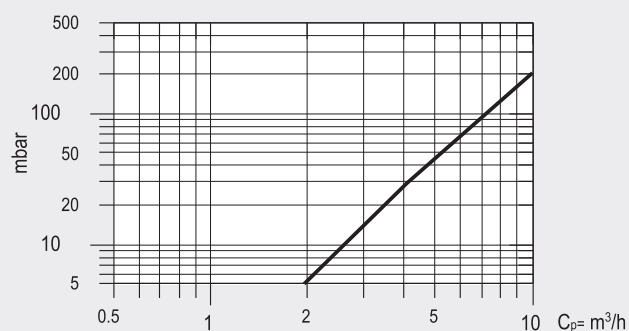
Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C
 T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C
 Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

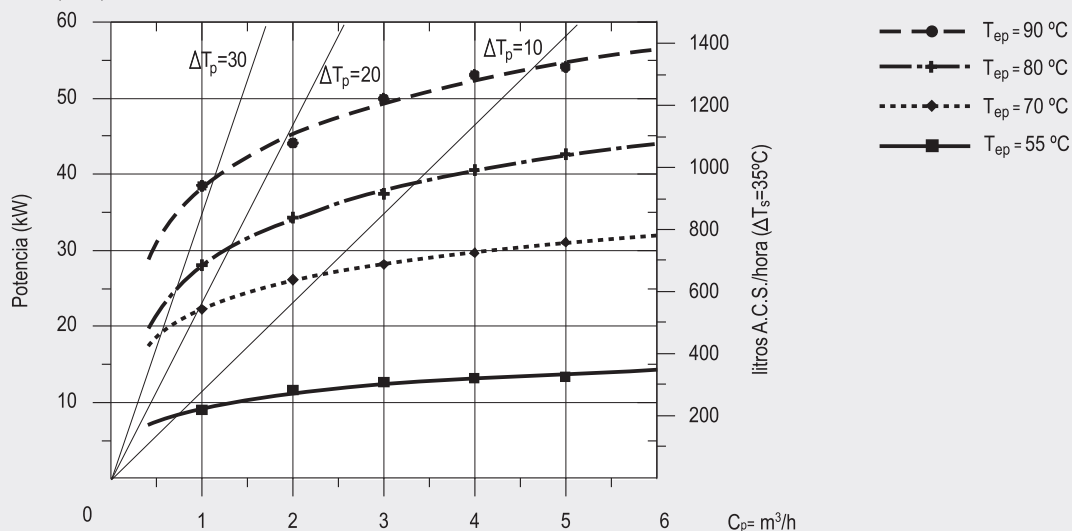
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	882
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	517
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	284
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	200
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	1019
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	630
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	25
Caudal de agua de calefacción	m³/h	3,5

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

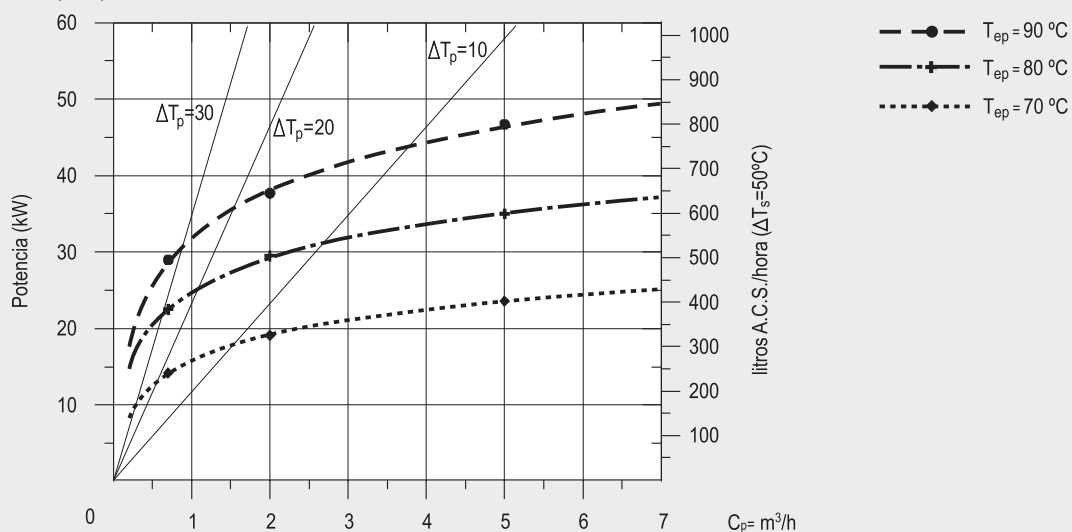


Modelos: GX6 DE215

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



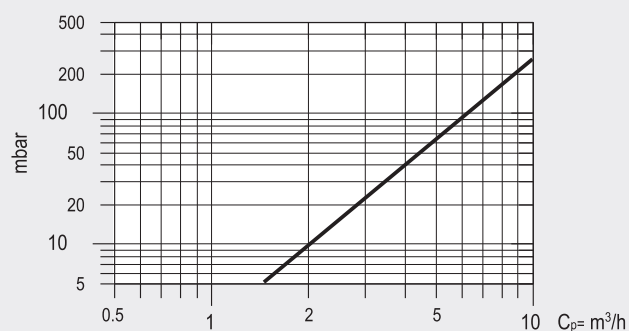
T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C

T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C

Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

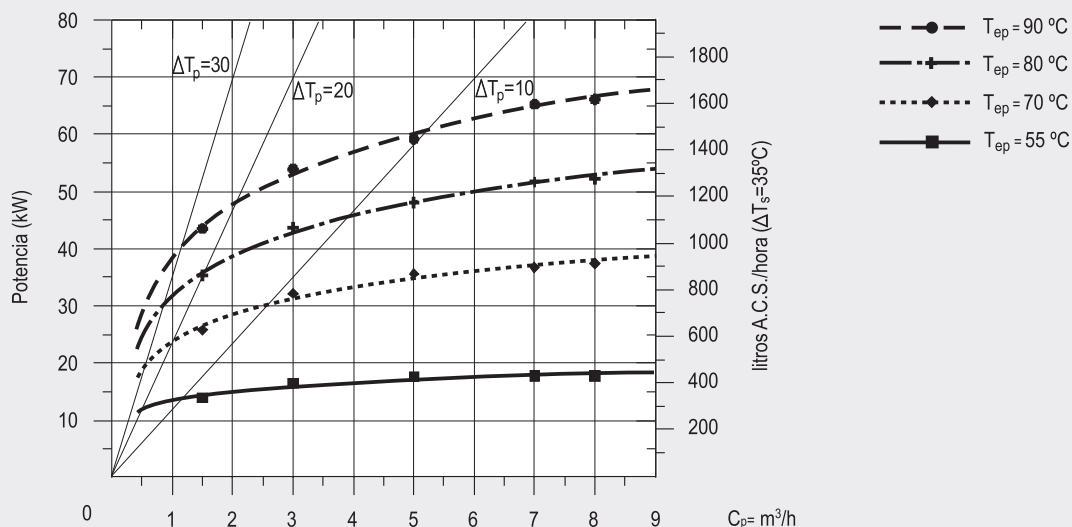
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	1293
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	773
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	436
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	263
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	1513
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	907
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	22
Caudal de agua de calefacción	m³/h	4,2

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

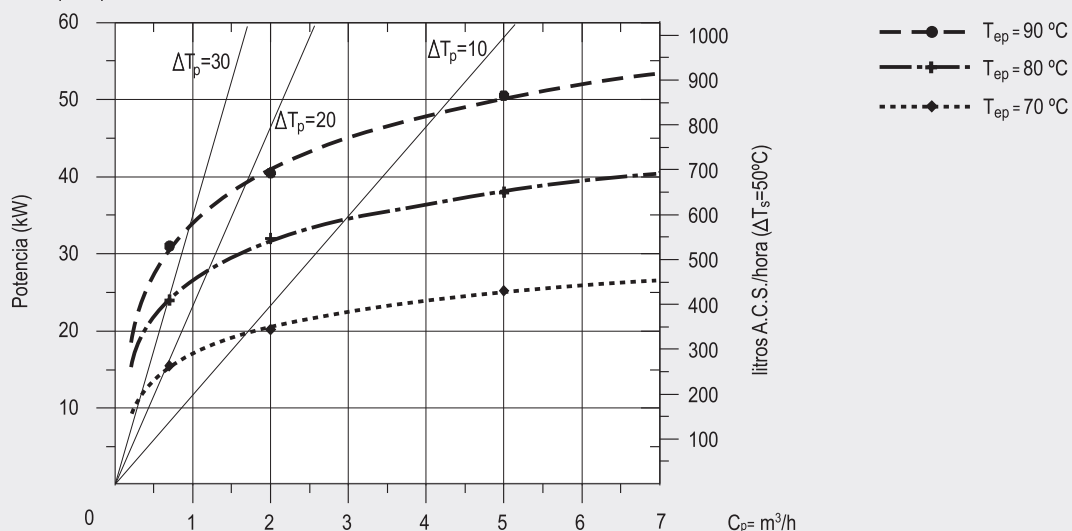


Modelos: GX6 DE260

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



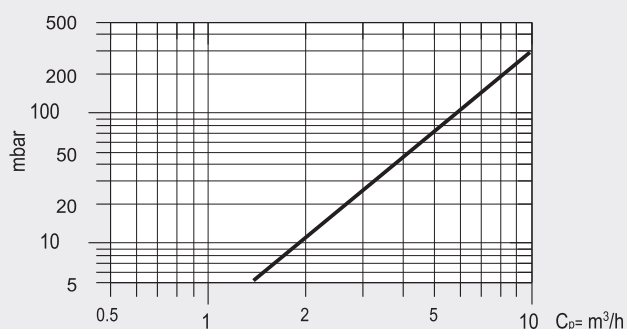
T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C

T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C

Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

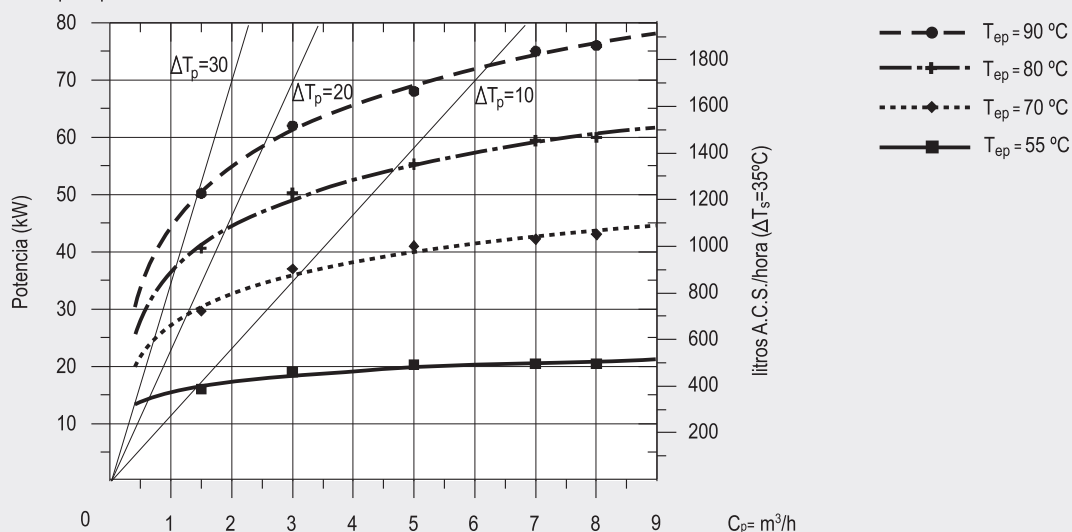
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	1508
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	881
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	462
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	278
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	1719
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	1012
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	22
Caudal de agua de calefacción	m^3/h	5,5

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

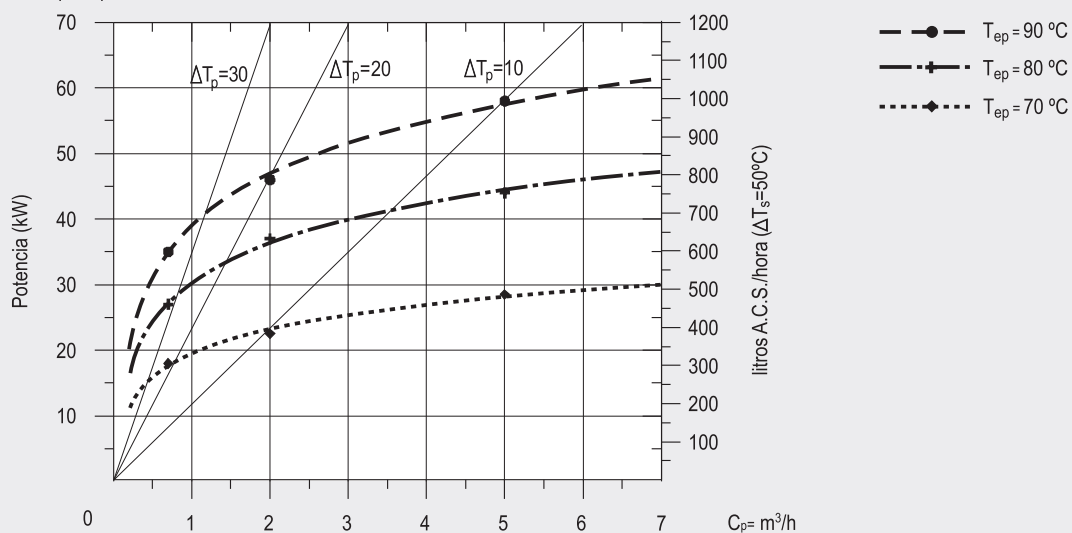


Modelos: GX6 DE400

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



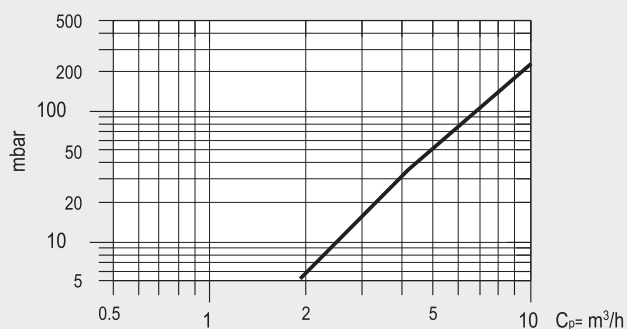
Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C
 T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C
 Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

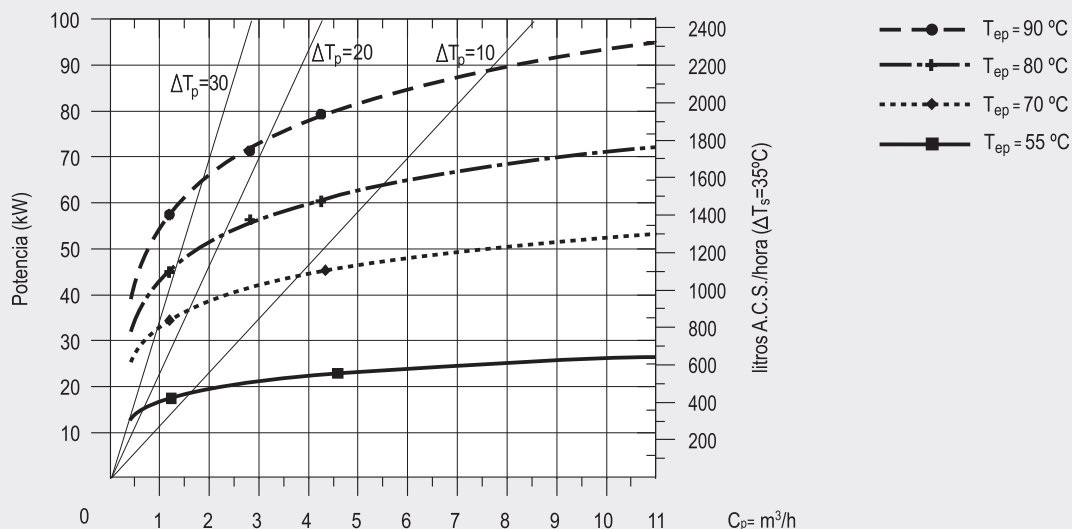
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	1793
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	1041
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	515
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	361
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	2009
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	1229
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	29
Caudal de agua de calefacción	m³/h	6,4

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

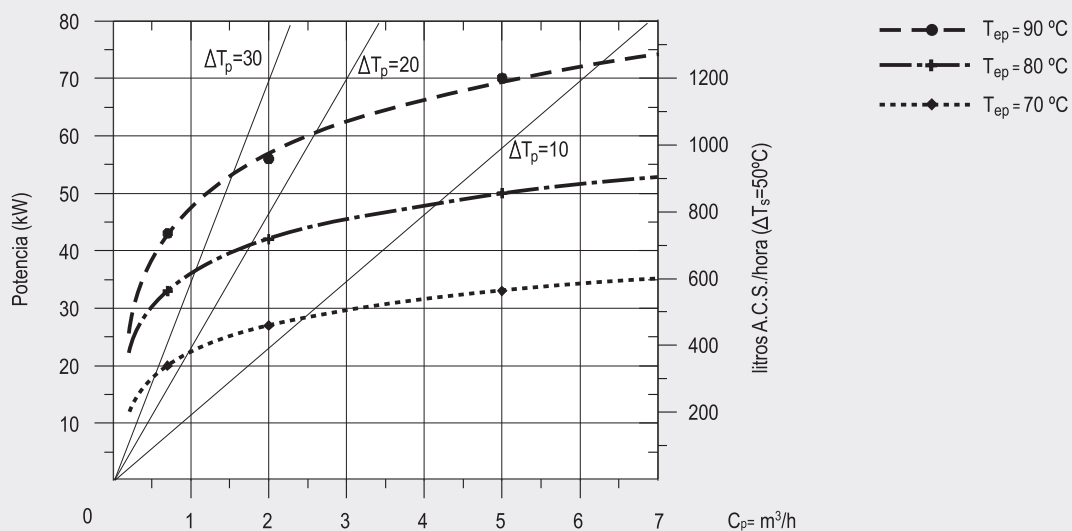


Modelos: GX6 DE600

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



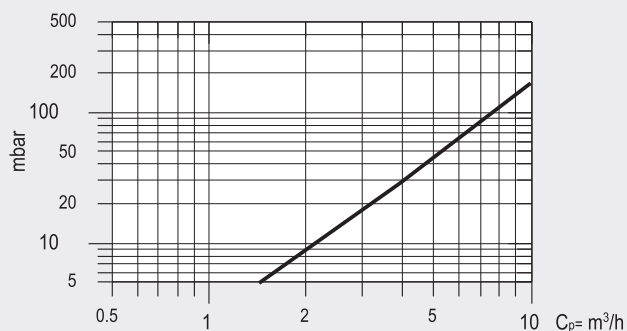
T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C

T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C

Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

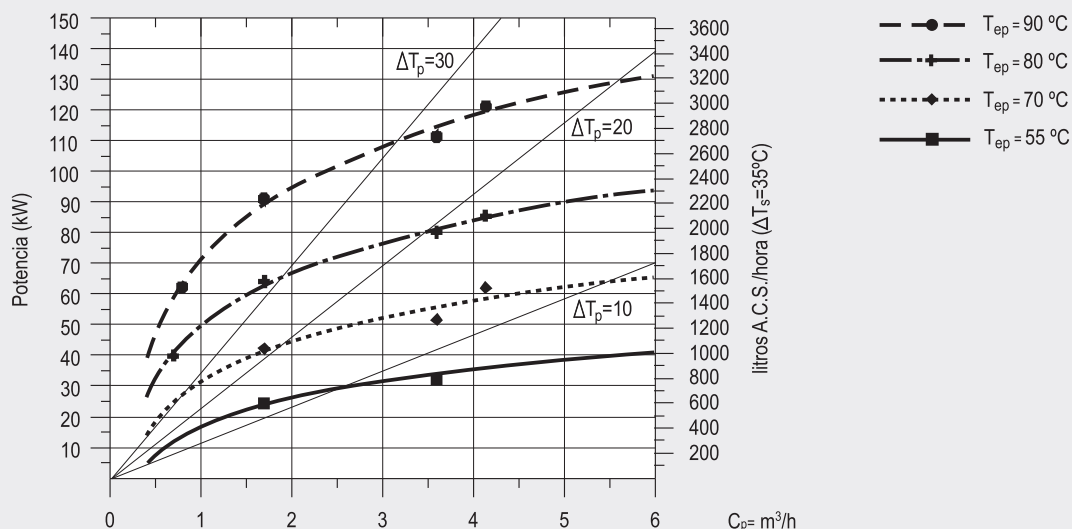
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	2161
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	1283
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	809
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	566
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	2609
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	1635
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	32
Caudal de agua de calefacción	m³/h	7,2

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

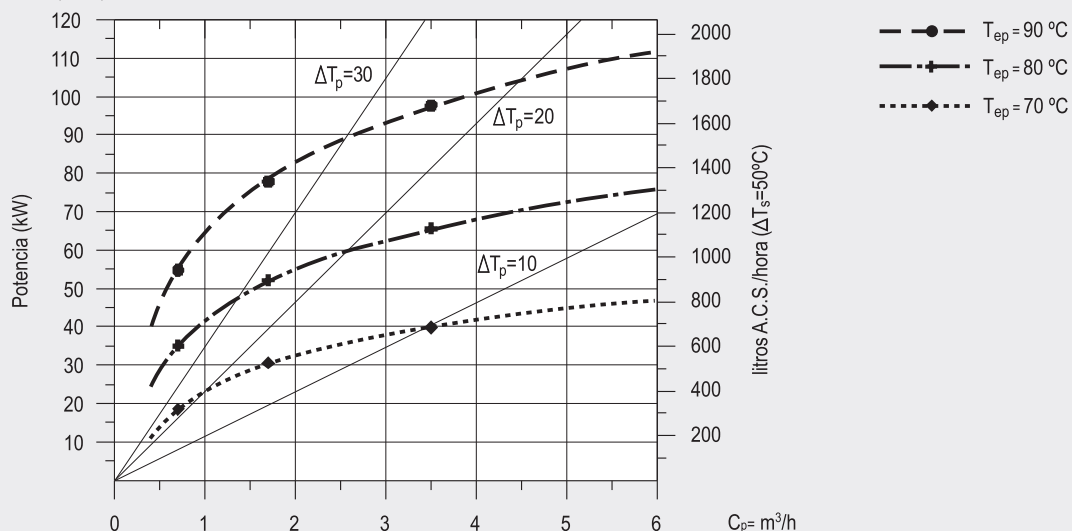


Modelos: GX6 DE1000

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



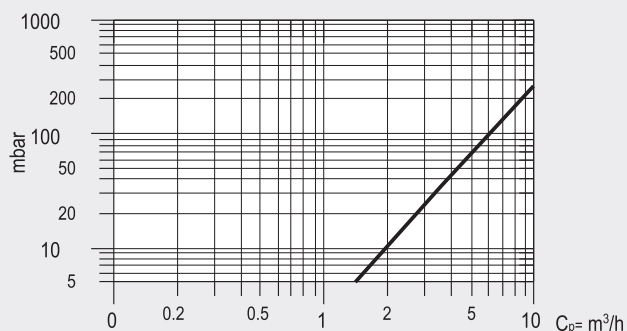
Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C
 T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C
 Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

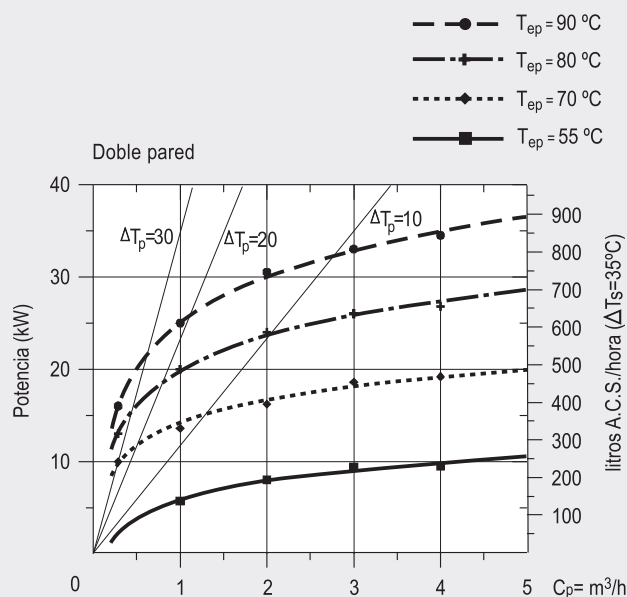
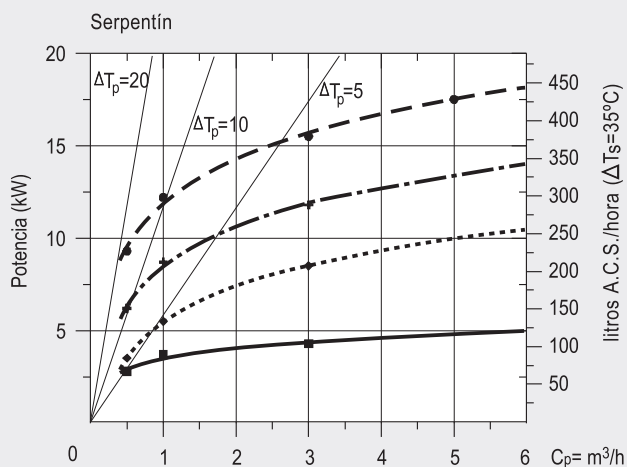
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	3226
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	2021
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	1554
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	1161
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	4156
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	2733
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	38
Caudal de agua de calefacción	m^3/h	6

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

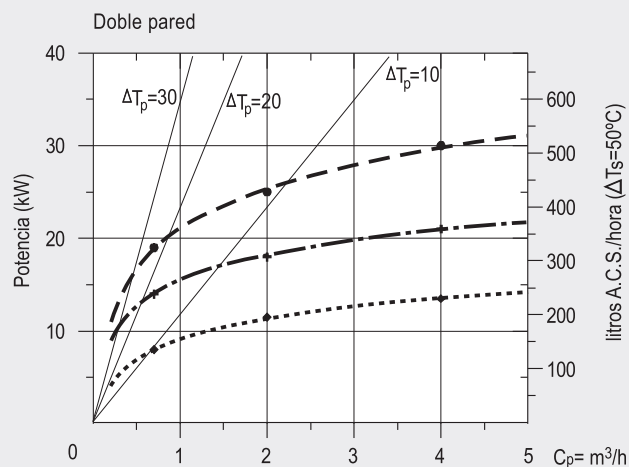
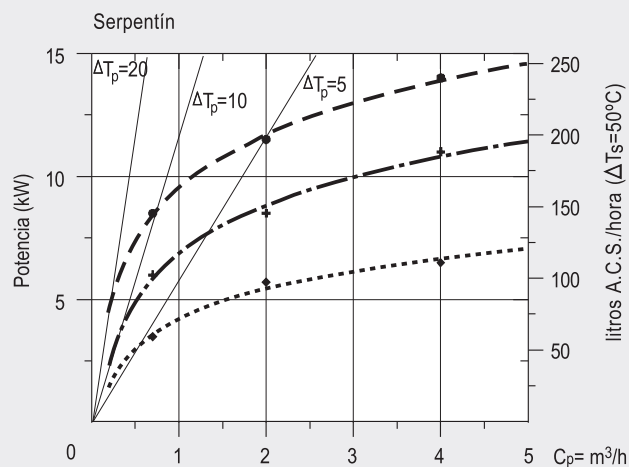


Modelos: GX6 P300

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C

T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C

Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

Caudal continuo de 10 a 45°C L/h 899

Caudal continuo de 10 a 60°C L/h 537

Producción punta 10 min a 45°C L/10' 226

Producción punta 10 min a 60°C L/10' 158

Producción punta 60 min a 45°C L/60' 975

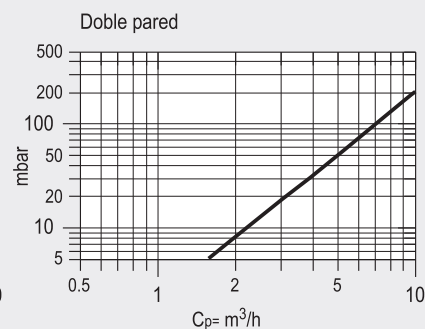
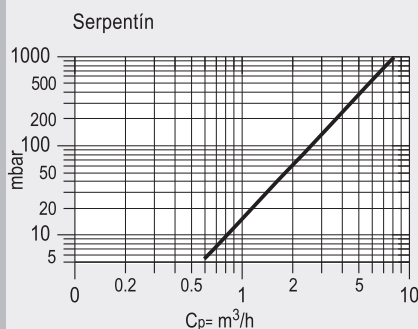
Producción punta 60 min a 60°C L/60' 605

Tiempo de recuperación

(de 10 a 60°C) min. 24

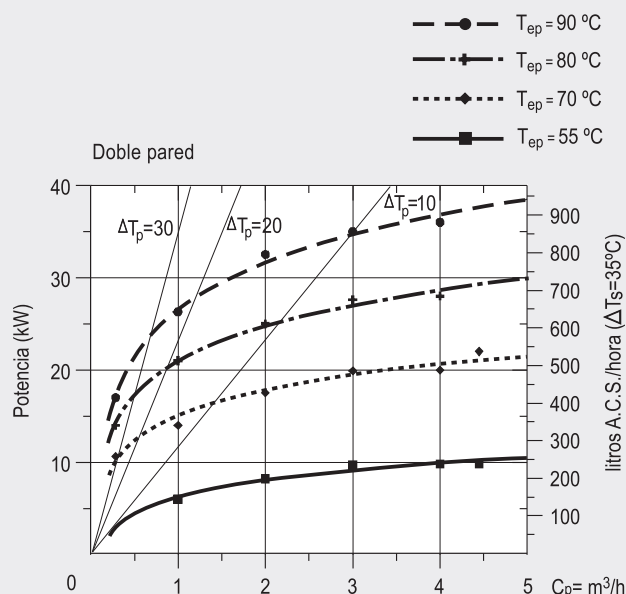
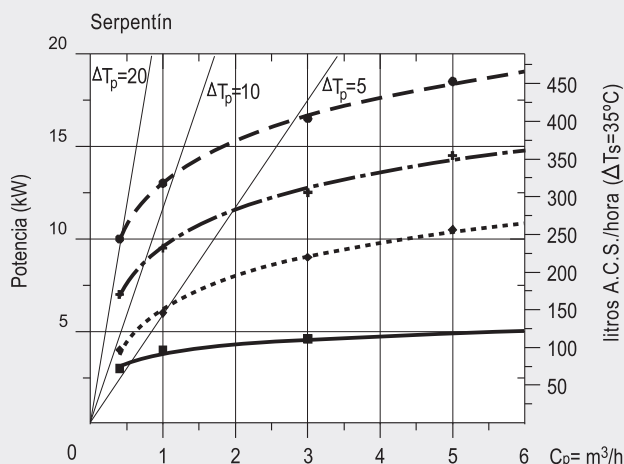
Caudal de agua de calefacción m³/h 5

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

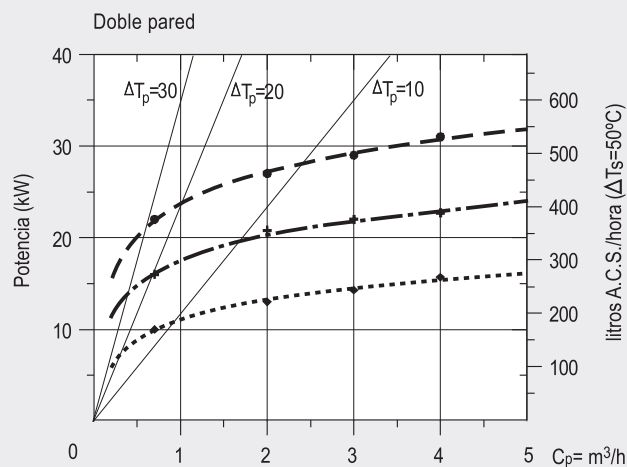
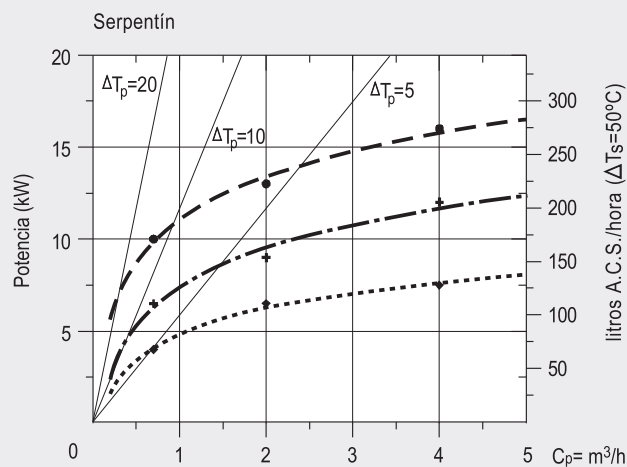


Modelos: GX6 P400

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



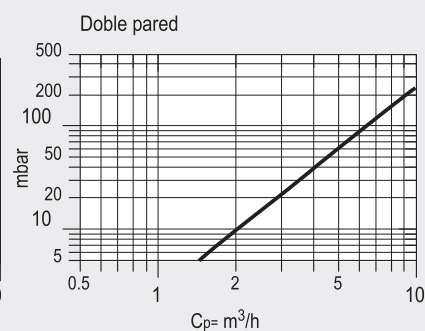
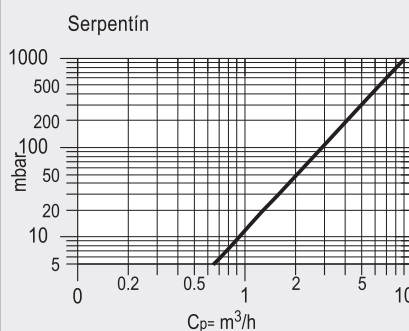
Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C
 T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C
 Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

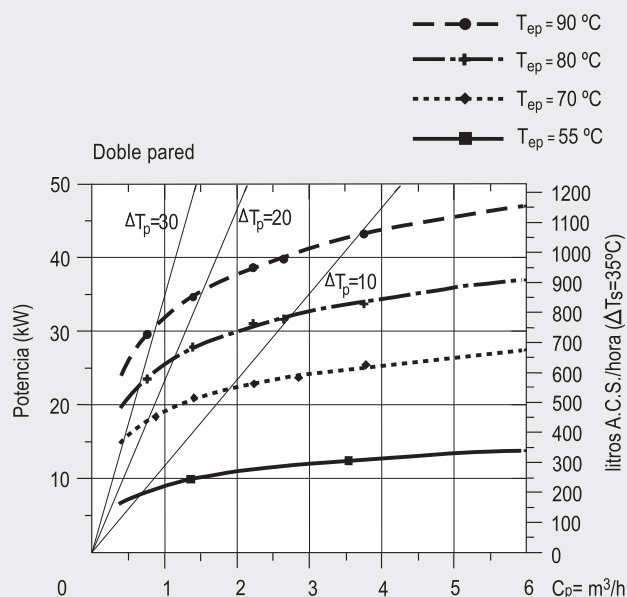
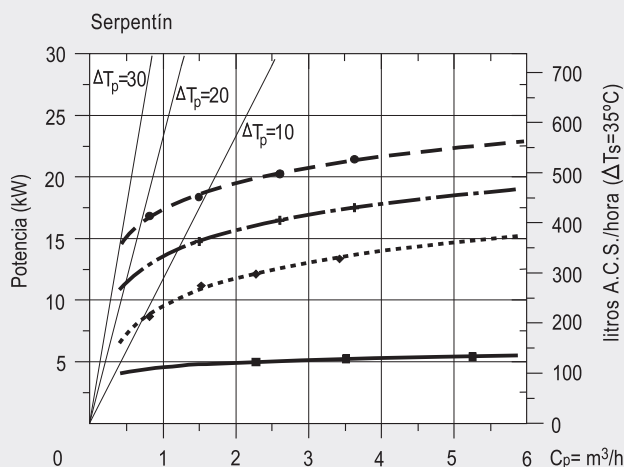
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	947
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	548
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	289
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	200
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	1078
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	656
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	min.	29
Caudal de agua de calefacción	m³/h	5

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

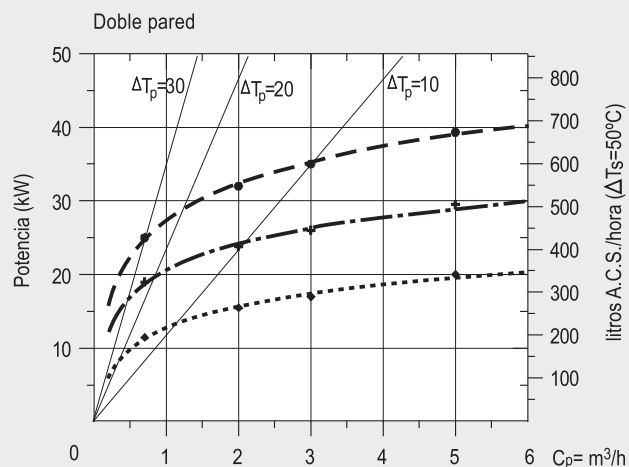
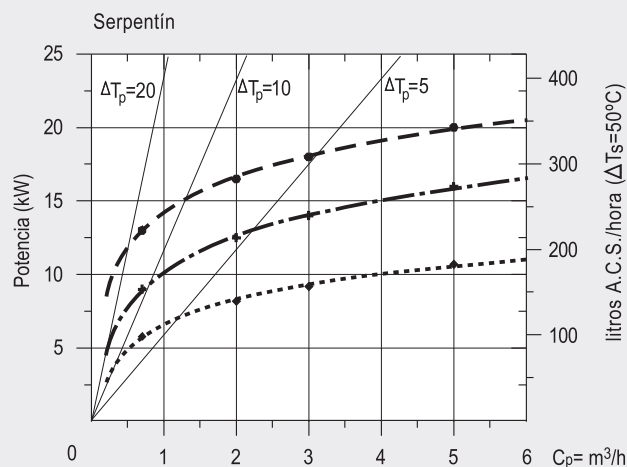


Modelos: GX6 P600

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



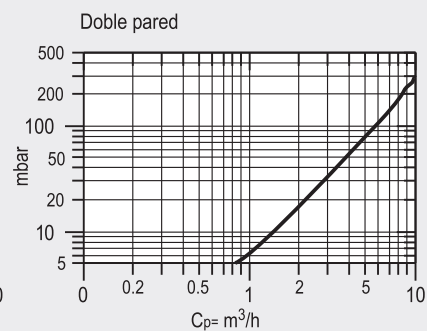
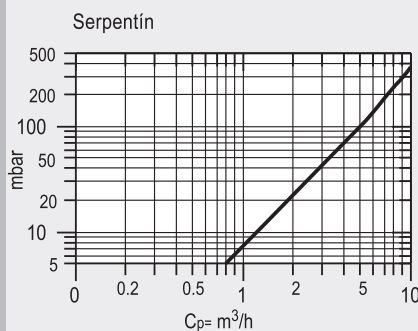
T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C

T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C

Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

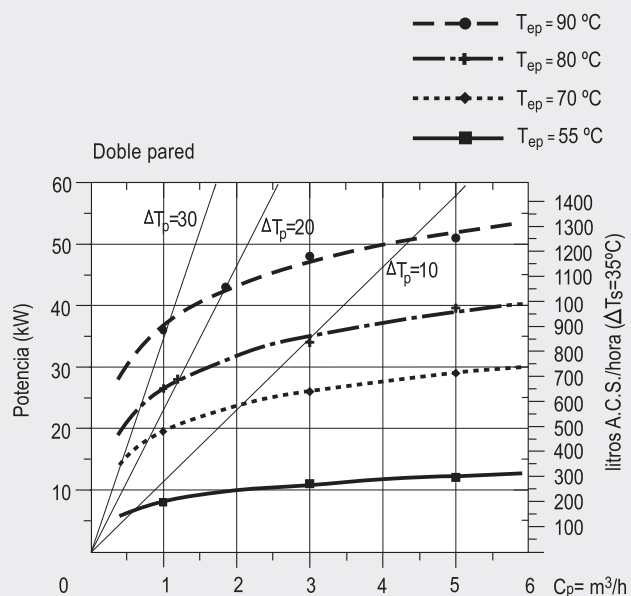
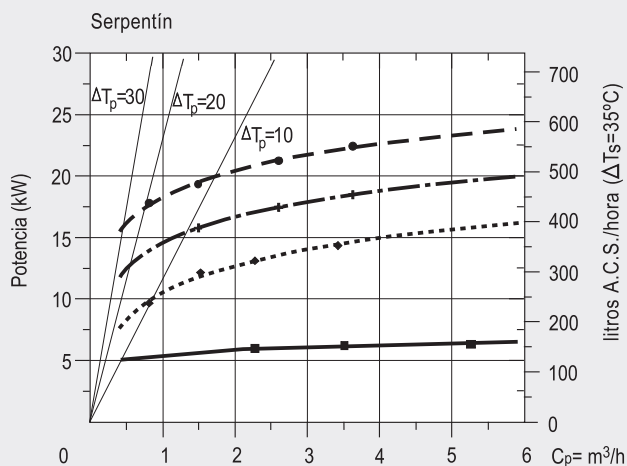
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	1119
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	671
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	420
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	294
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	1353
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	853
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	min.	33
Caudal de agua de calefacción	m ³ /h	5

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

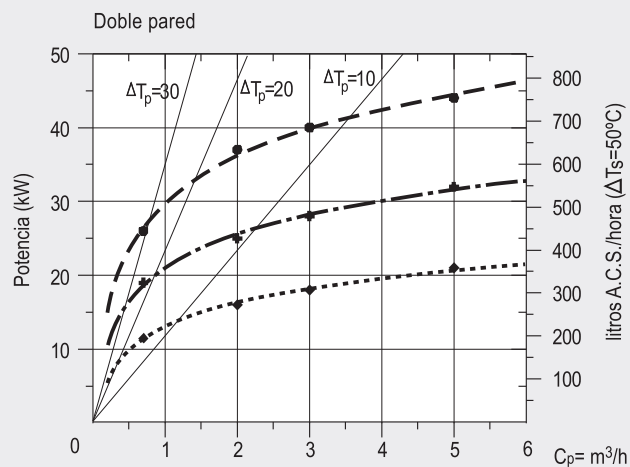
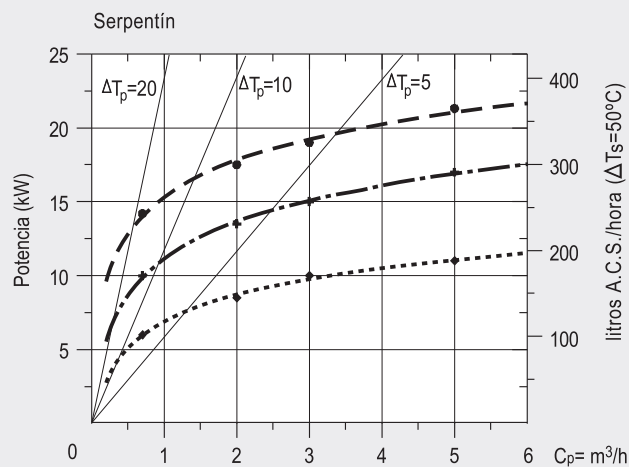


Modelos: GX6 P800

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



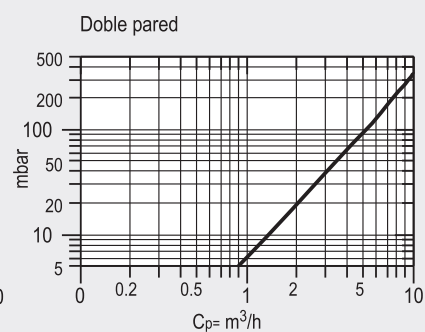
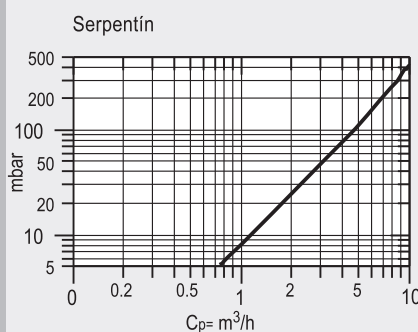
T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C

T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C

Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

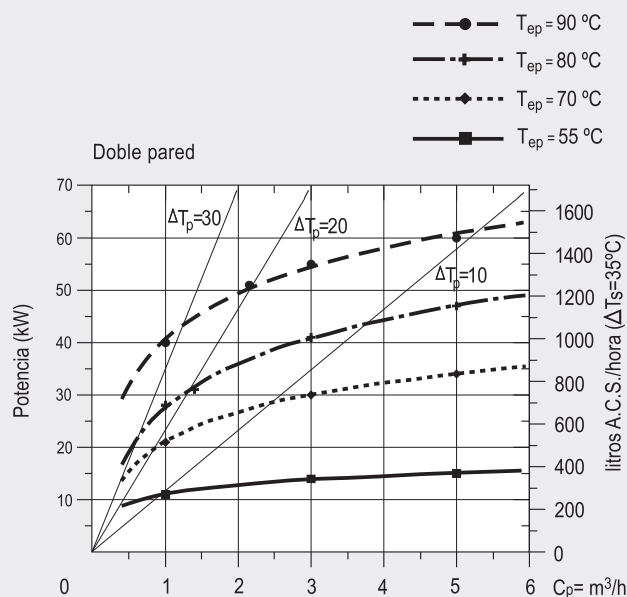
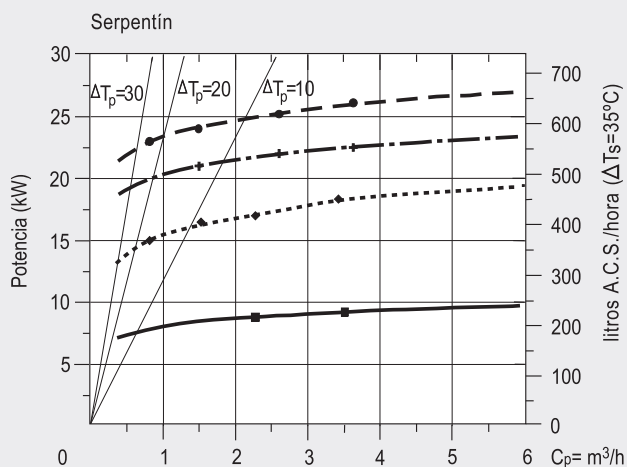
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	1277
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	768
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	389
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	273
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	1453
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	913
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	min.	28
Caudal de agua de calefacción	m³/h	5

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

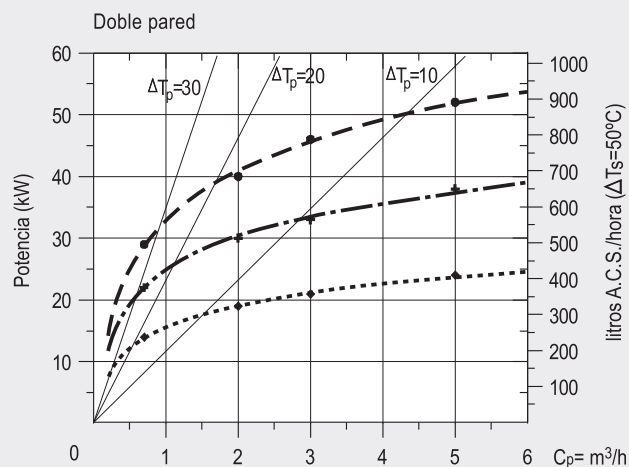
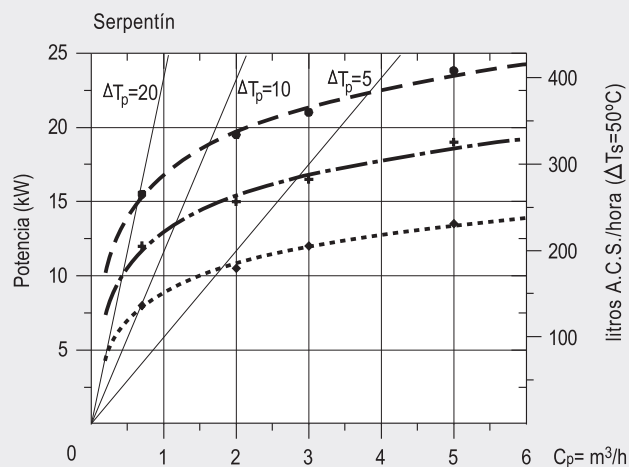


Modelos: GX6 P1000

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



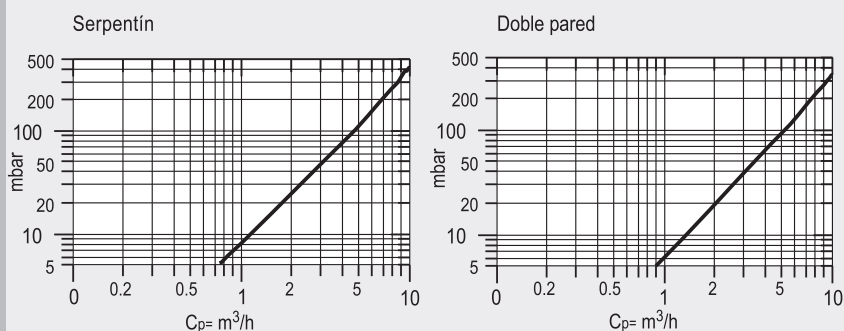
T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C

T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C

Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

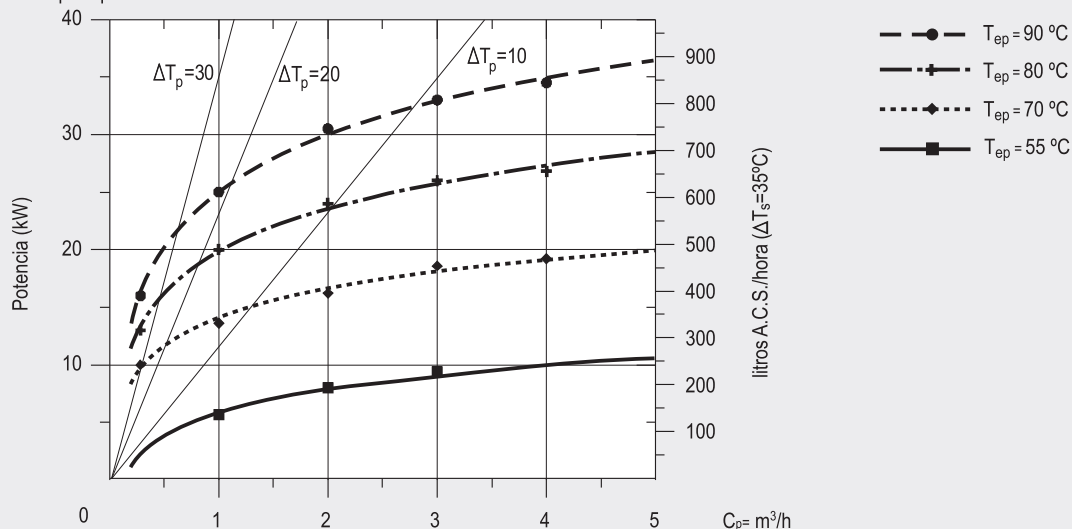
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	1496
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	891
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	488
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	341
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	1735
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	1084
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	min.	29
Caudal de agua de calefacción	m³/h	5

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

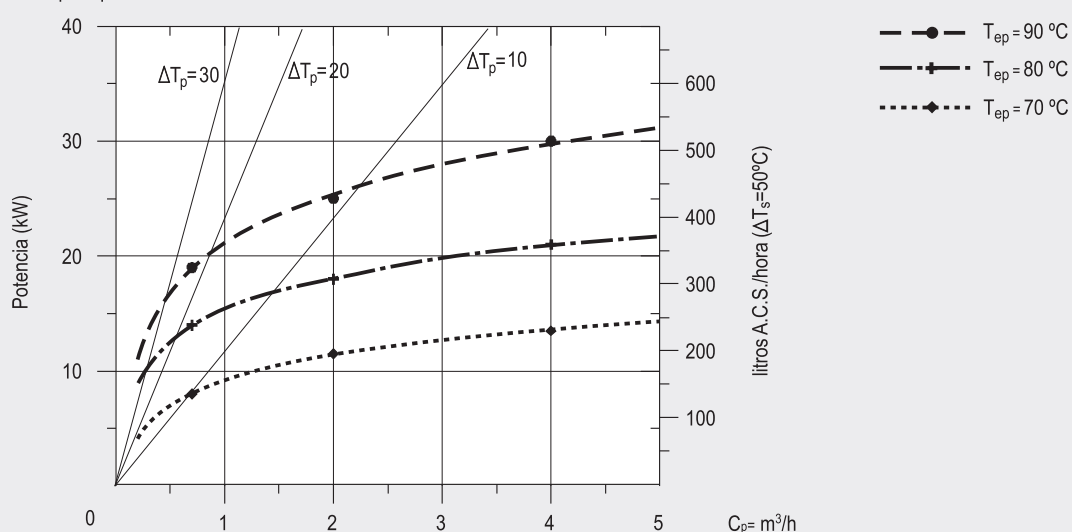


Modelos: GX6 PAC300

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



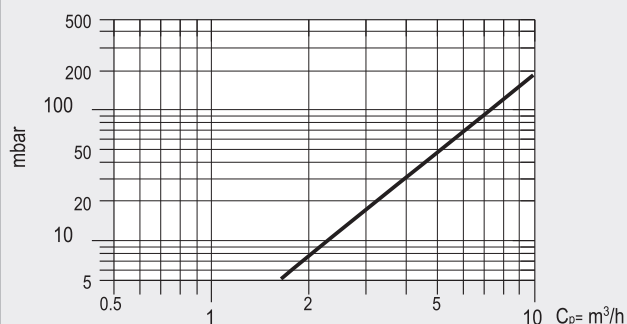
Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C
 T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C
 Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

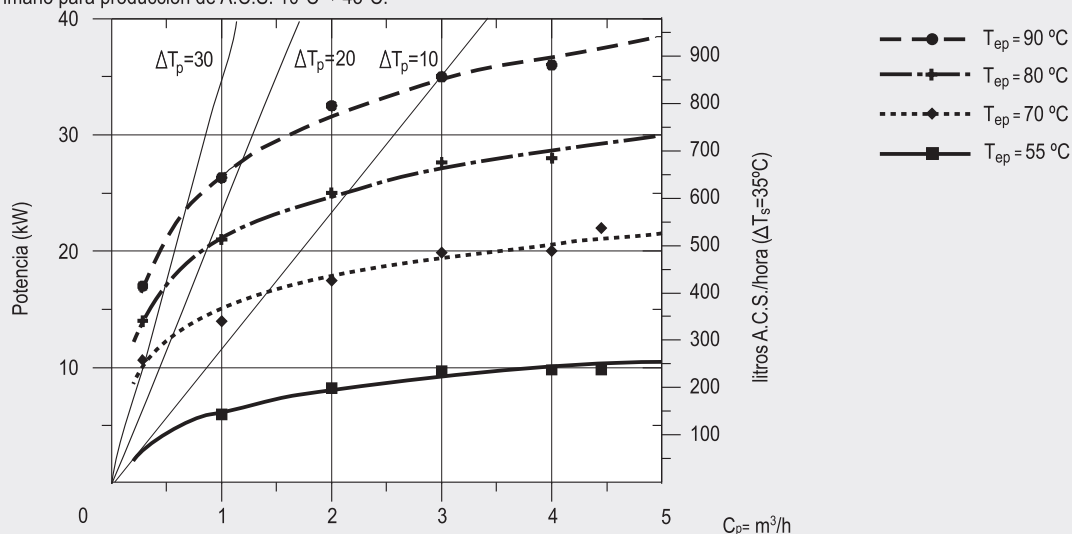
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	899
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	537
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	226
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	158
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	975
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	605
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	24
Caudal de agua de calefacción	m³/h	5

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

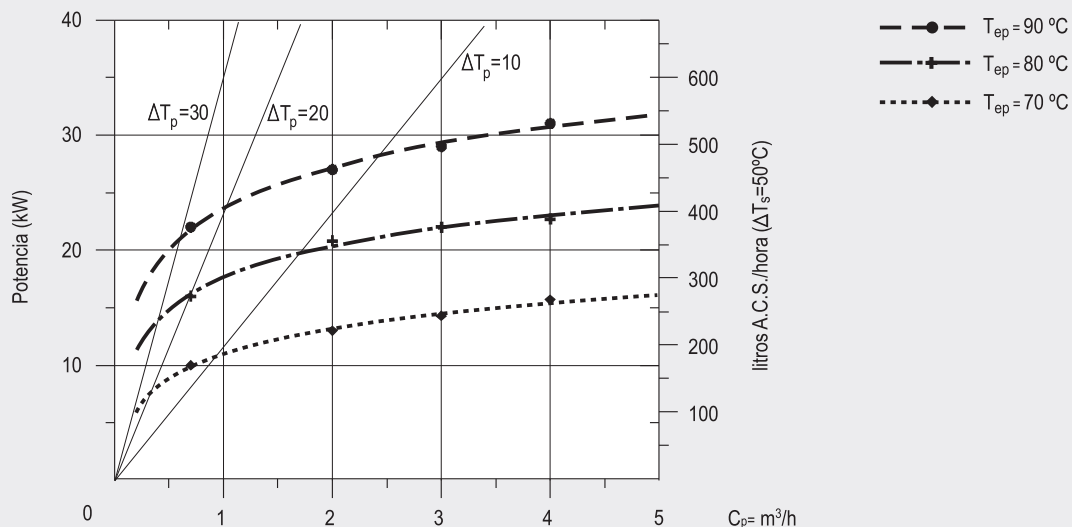


Modelos: GX6 PAC400

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



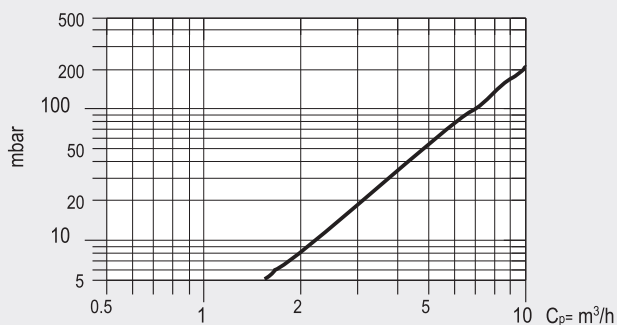
Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C
 T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C
 Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

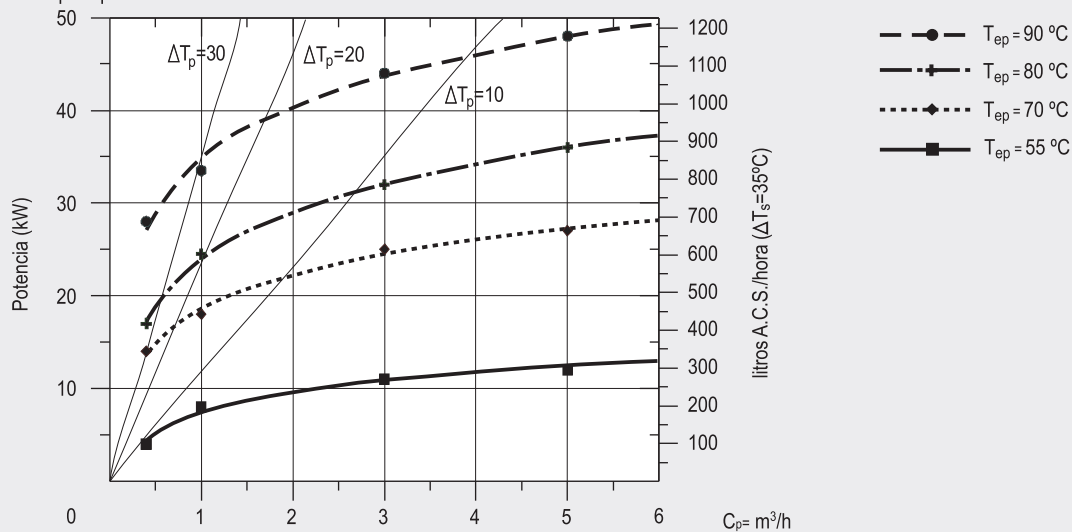
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	947
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	548
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	284
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	200
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	1073
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	656
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	29
Caudal de agua de calefacción	m^3/h	5

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

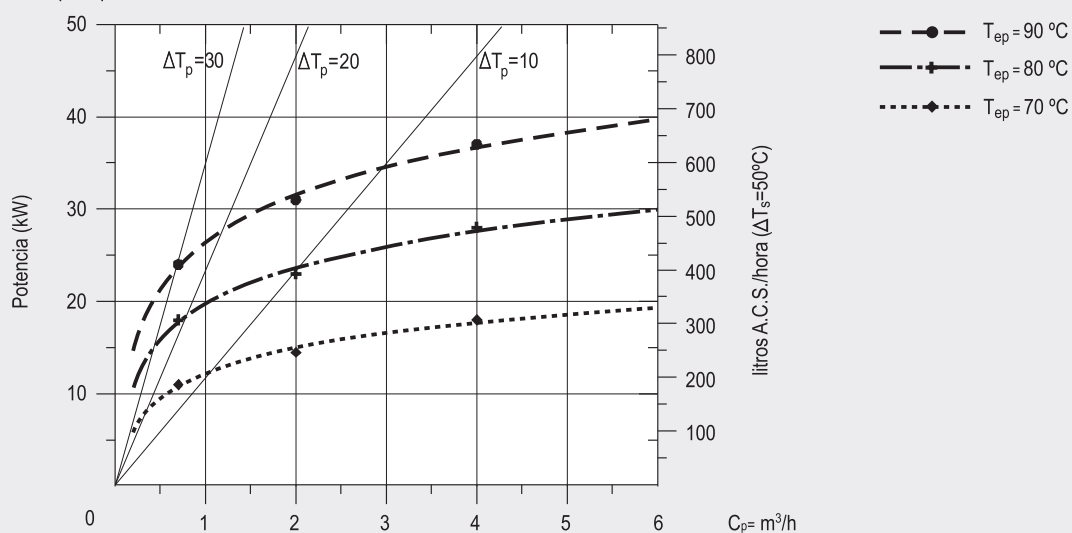


Modelos: GX6 PAC600

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



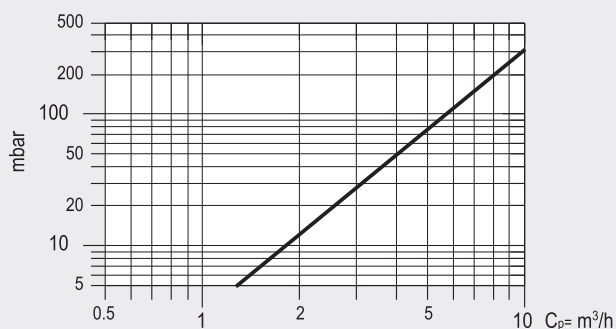
Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C
 T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C
 Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

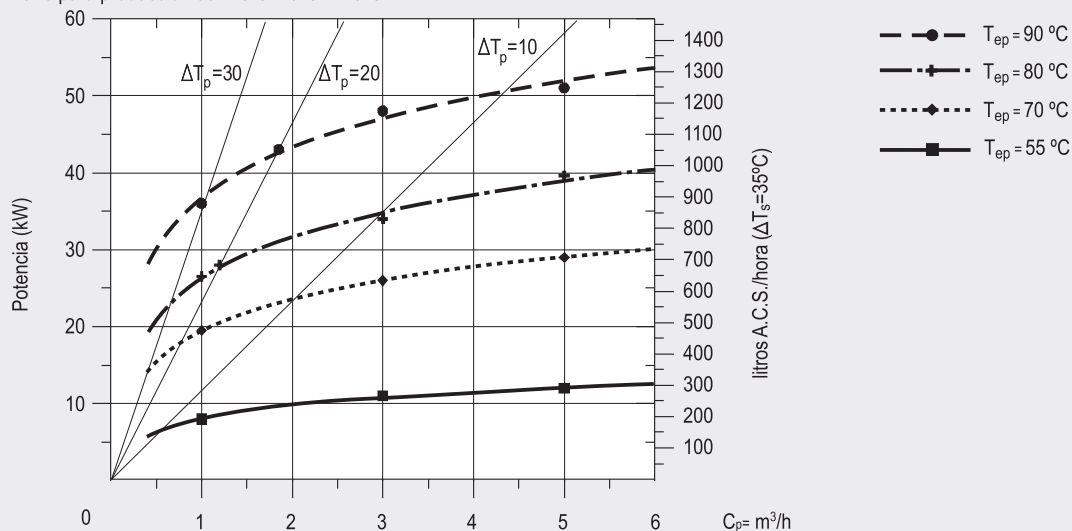
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	1177
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	661
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	541
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	378
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	1522
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	929
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	32
Caudal de agua de calefacción	m^3/h	5

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

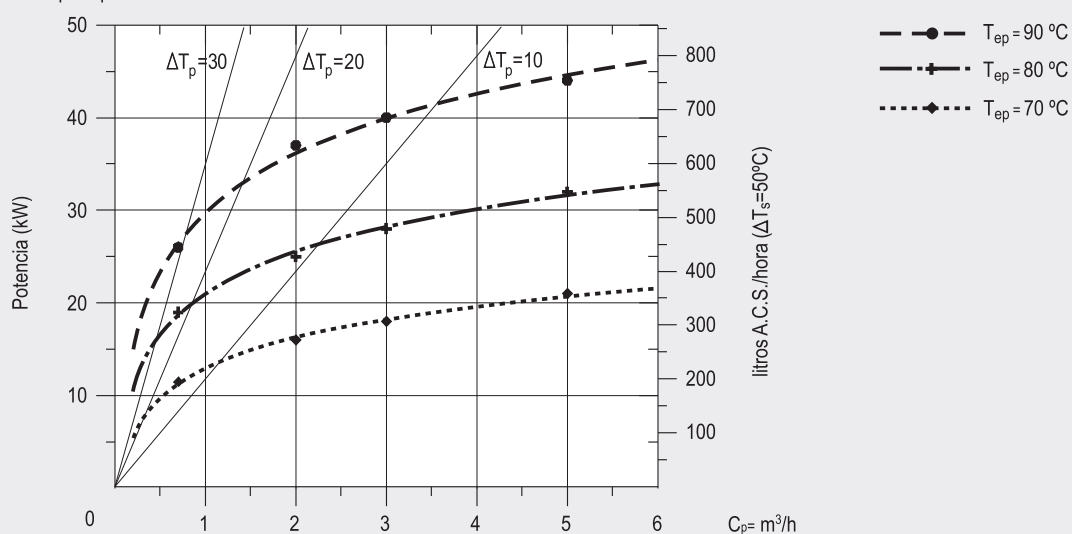


Modelos: GX6 PAC800

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



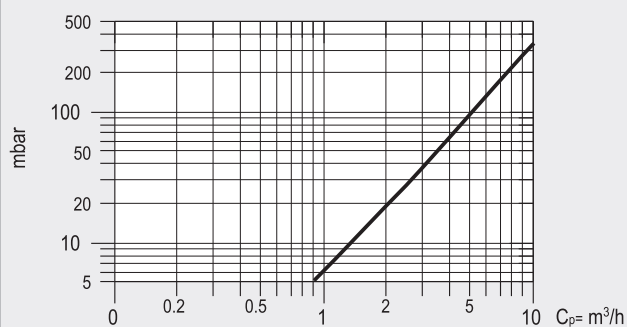
Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C
 T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C
 Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

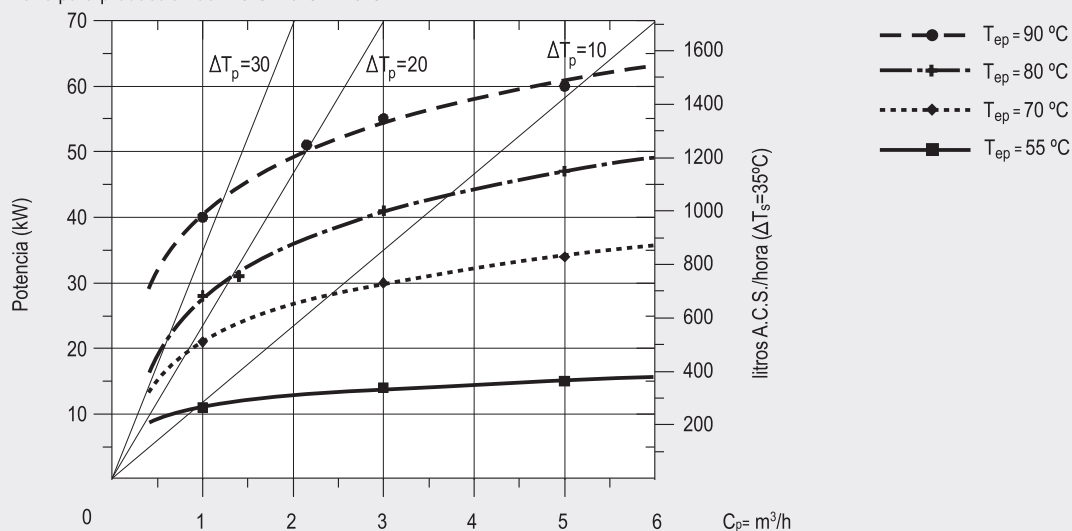
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	1277
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	768
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	389
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	273
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	1453
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	913
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	28
Caudal de agua de calefacción	m^3/h	5

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

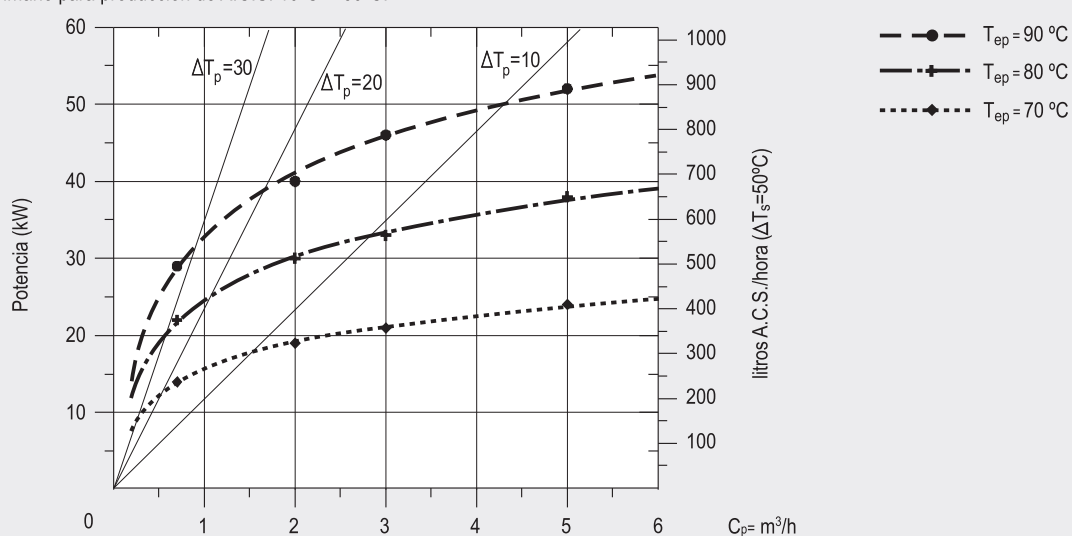


Modelos: GX6 PAC1000

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



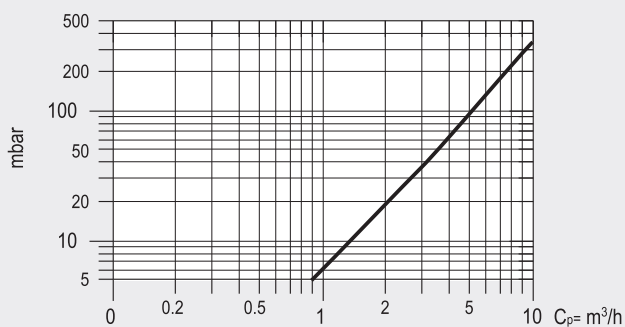
Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C
 T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C
 Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

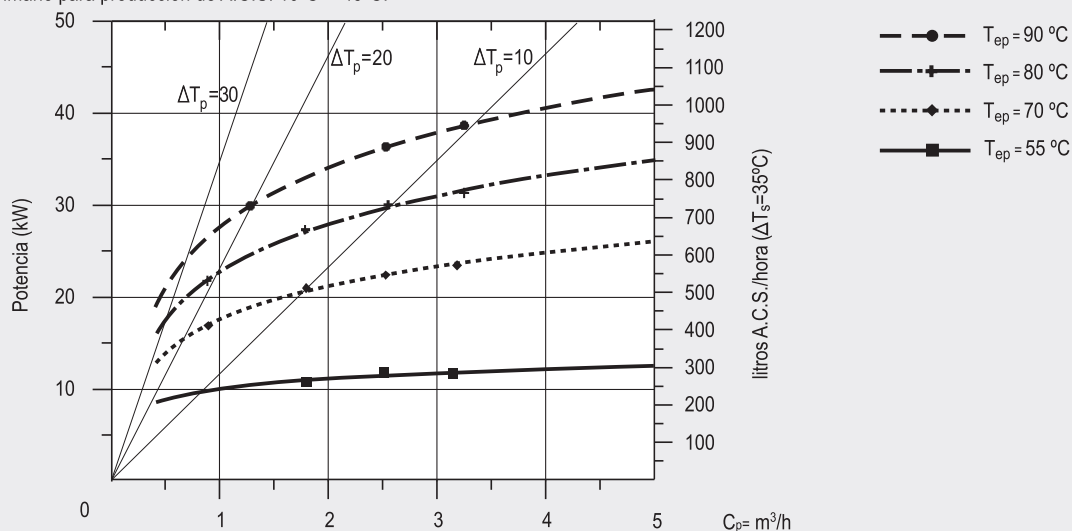
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	1496
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	891
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	488
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	341
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	1735
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	1084
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	29
Caudal de agua de calefacción	m³/h	5

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

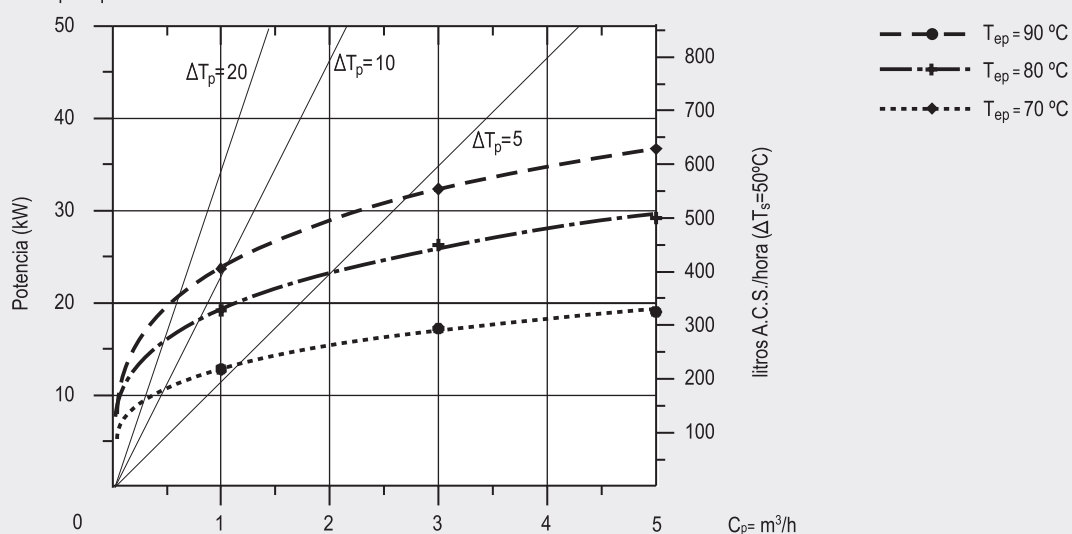


Modelos: GX-100-TSC

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



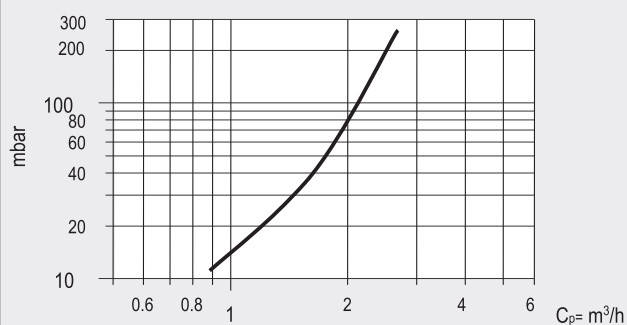
Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C
 T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C
 Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

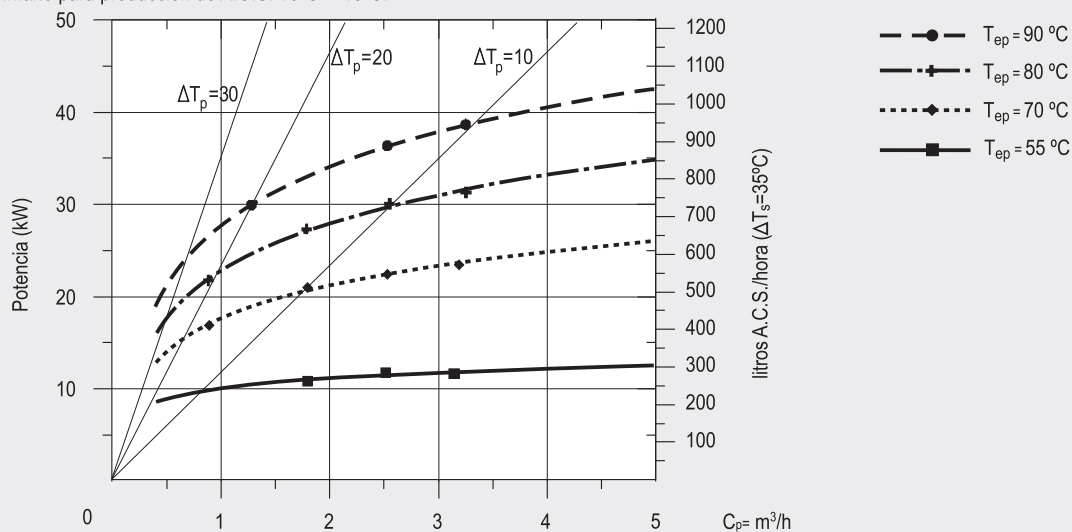
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	1046
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	638
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	292
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	190
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	1094
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	679
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	14
Caudal de agua de calefacción	m³/h	5

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

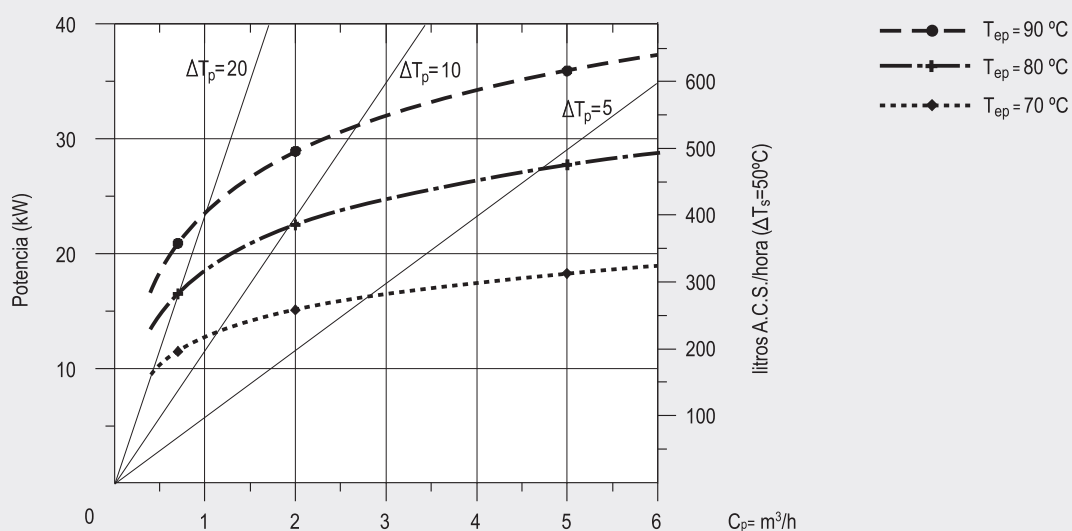


Modelos: GX-150-M1

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



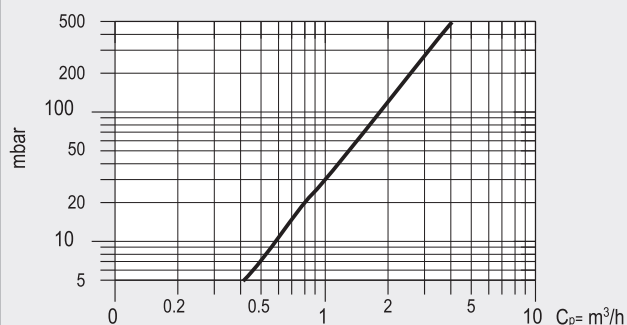
Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C
 T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C
 Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

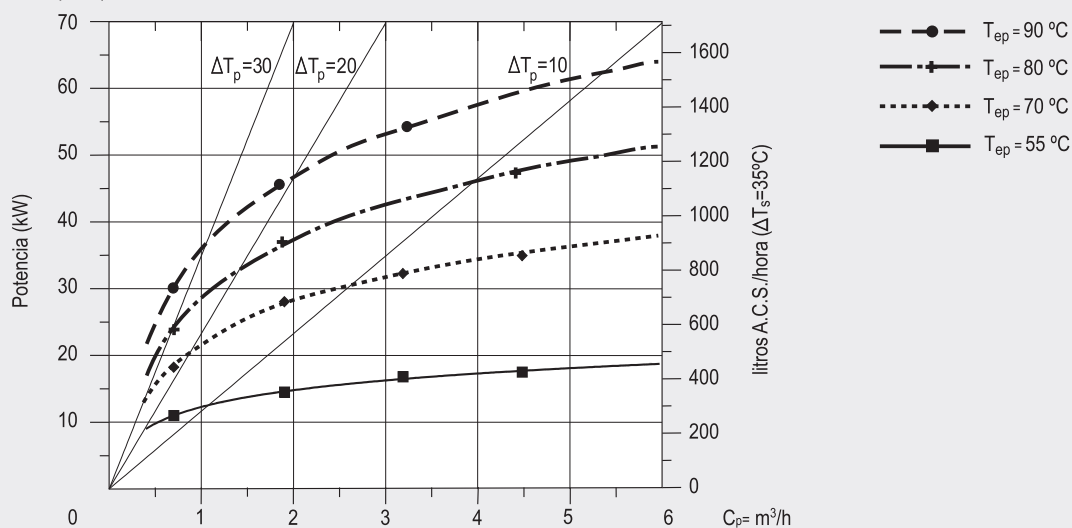
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	1049
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	618
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	284
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	200
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	1158
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	715
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	19
Caudal de agua de calefacción	m³/h	5

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

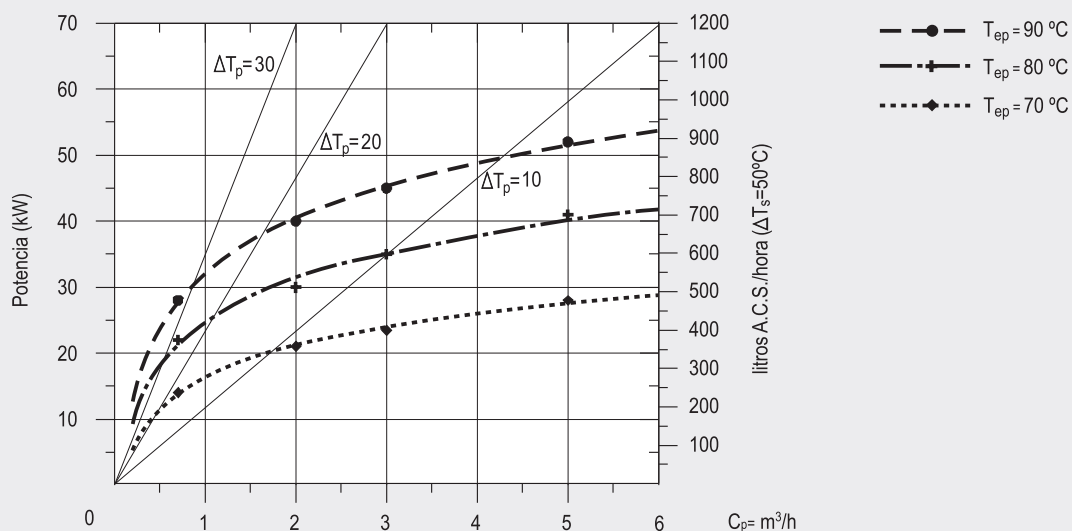


Modelos: GX-200-M1

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



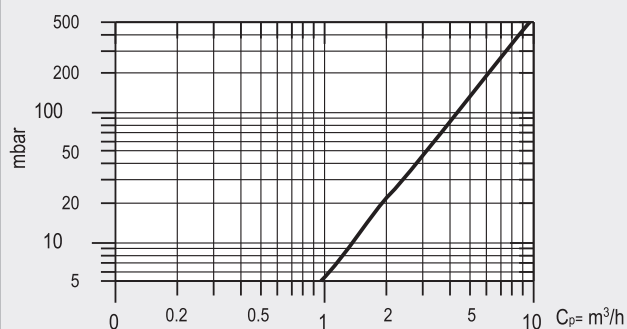
Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C
 T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C
 Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

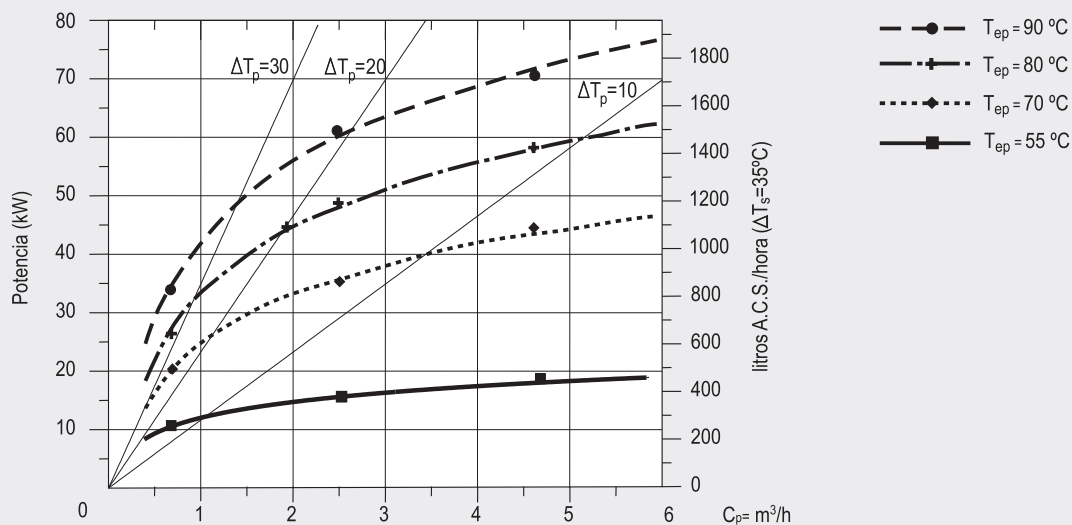
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	1578
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	926
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	383
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	268
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	1698
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	1039
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	20
Caudal de agua de calefacción	m^3/h	6

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

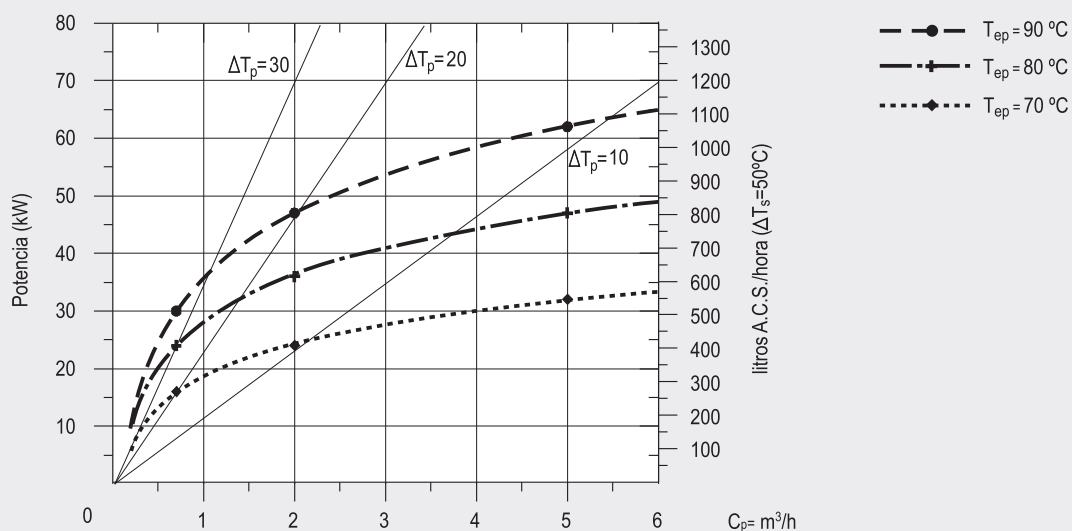


Modelos: GX-300-M1 y serpentín inferior de GX-300-M2

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



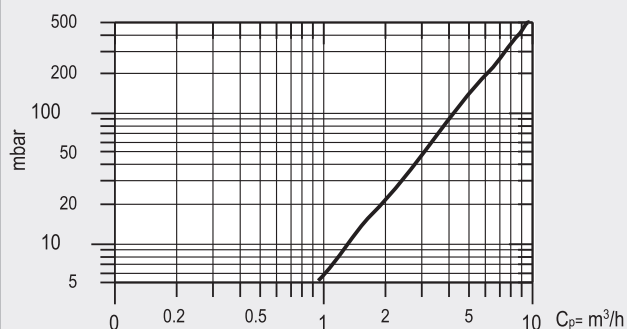
Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C
 T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C
 Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

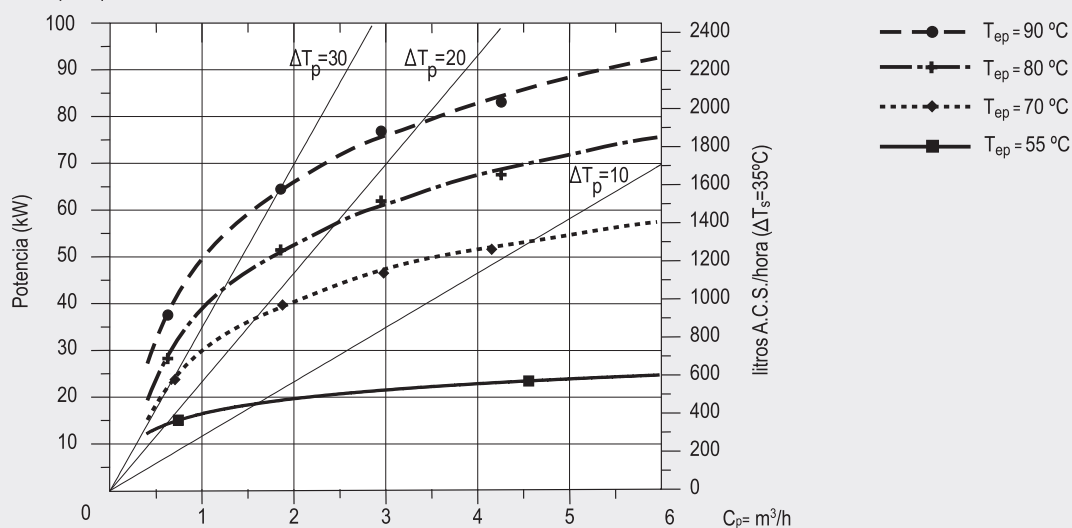
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	1887
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	1119
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	541
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	378
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	2113
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	1310
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	24
Caudal de agua de calefacción	m³/h	6

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

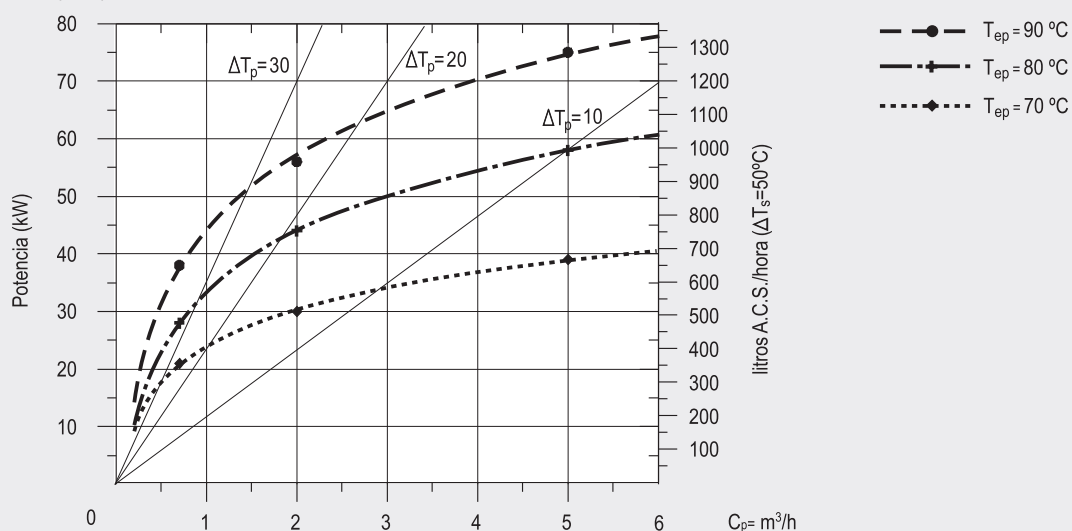


Modelos: GX-500-M1, serpentín inferior de GX-500-M2 y GX-400-M2

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



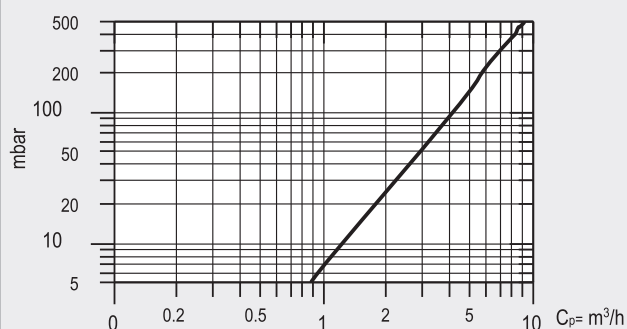
Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C
 T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C
 Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

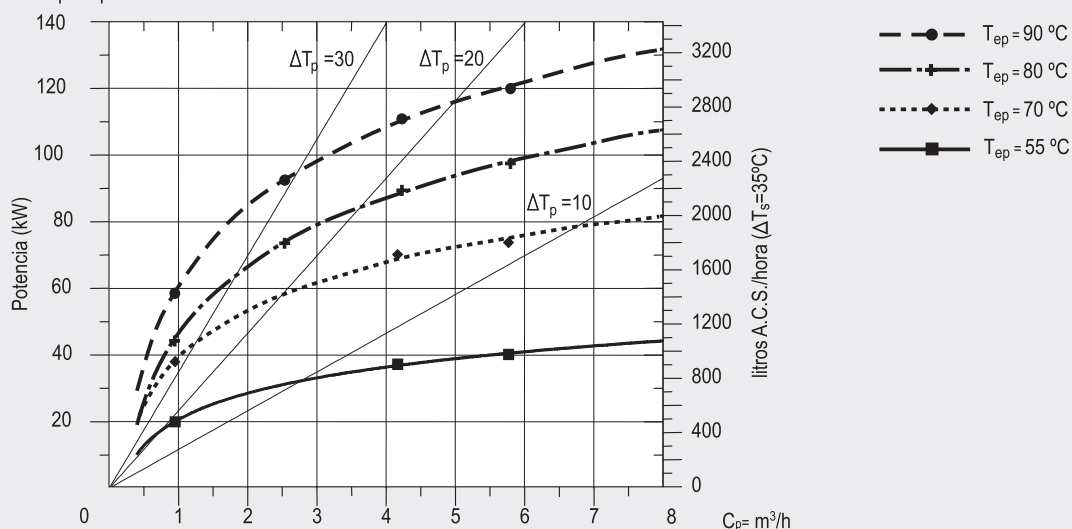
		GX 400M2	GX500M1
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	2282	2282
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	1340	1340
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	740	908
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	519	635
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	2642	2810
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	1635	1752
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	21	27
Caudal de agua de calefacción	m³/h	6	6

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

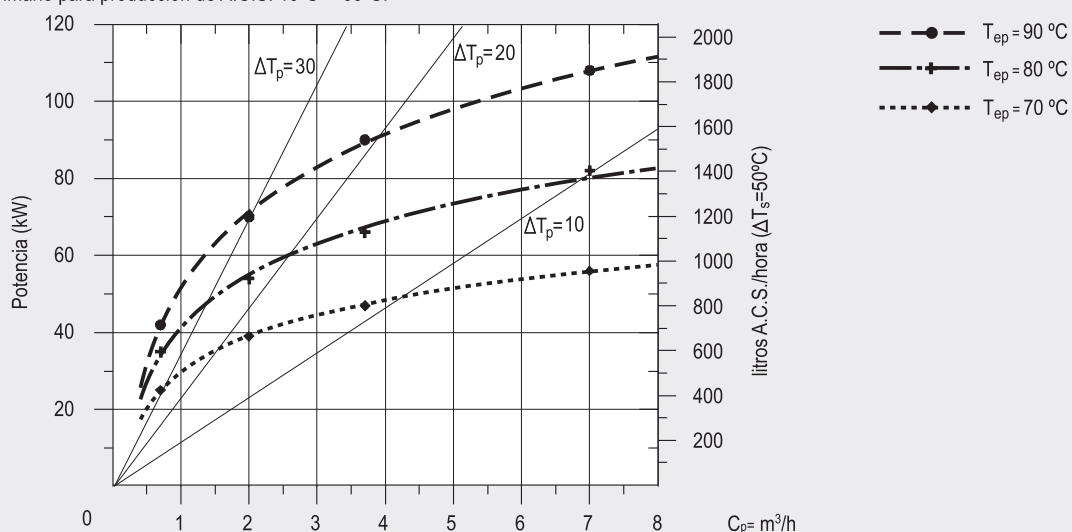


Modelos: GX-750-M1, GX-800-M1B y serpentín inferior de GX-750-M2 y GX-800-M2B

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



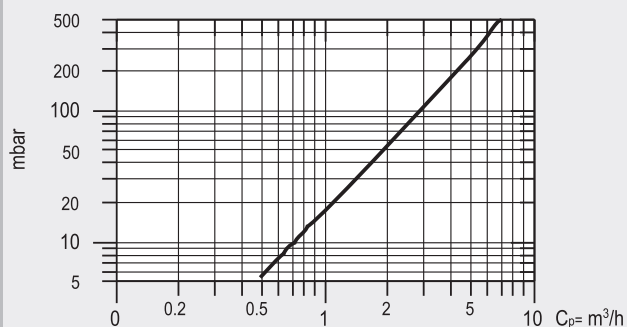
T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C

T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C

Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

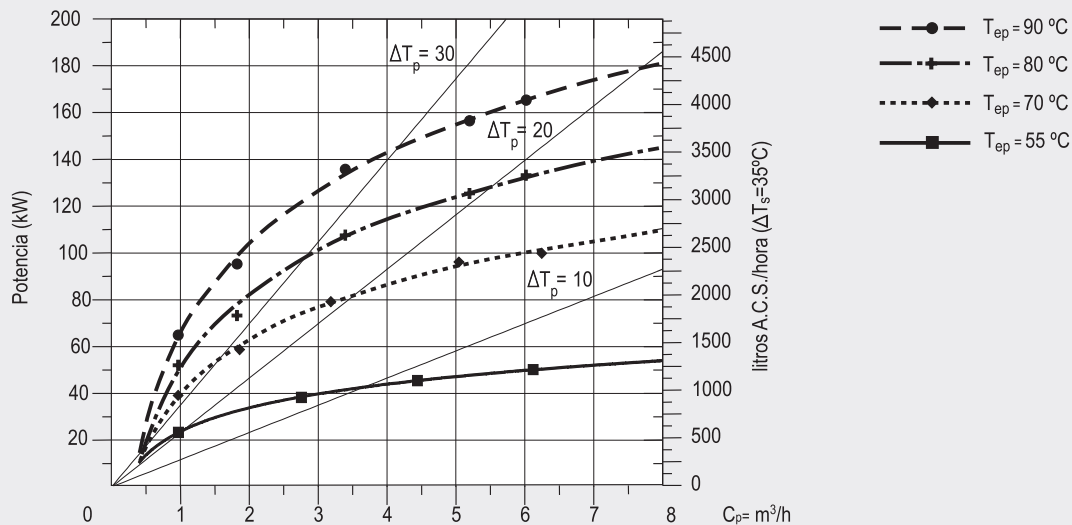
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	3244
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	1922
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	1523
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	1066
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	4226
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	2668
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	28
Caudal de agua de calefacción	m^3/h	8

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

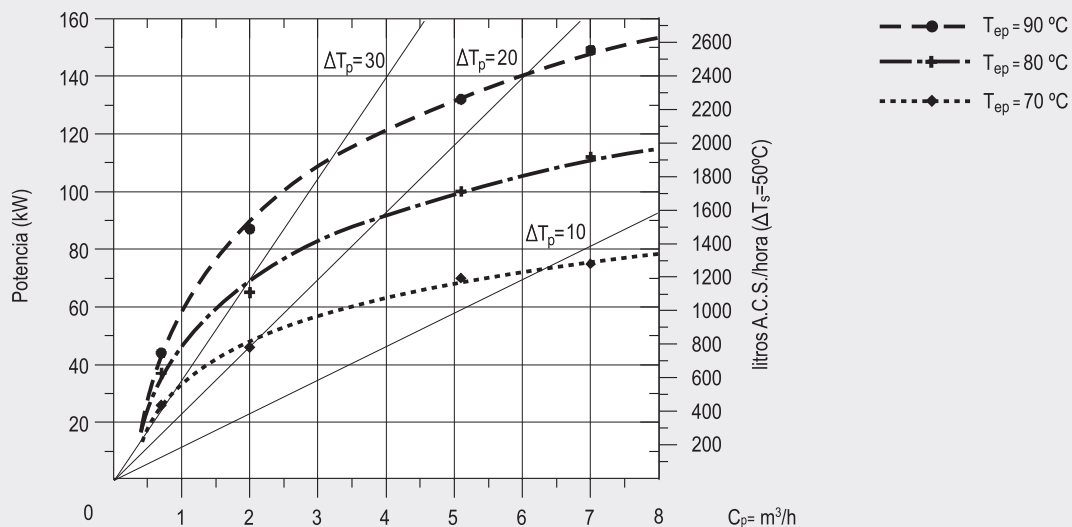


Modelos: GX-1000-M1/ M1B y serpentín inferior de GX-1000-M2/ M2B

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



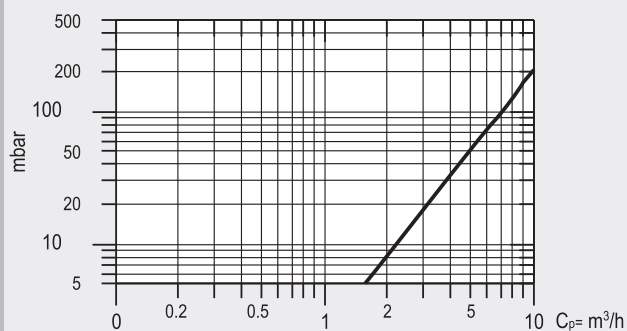
Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C
 T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C
 Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

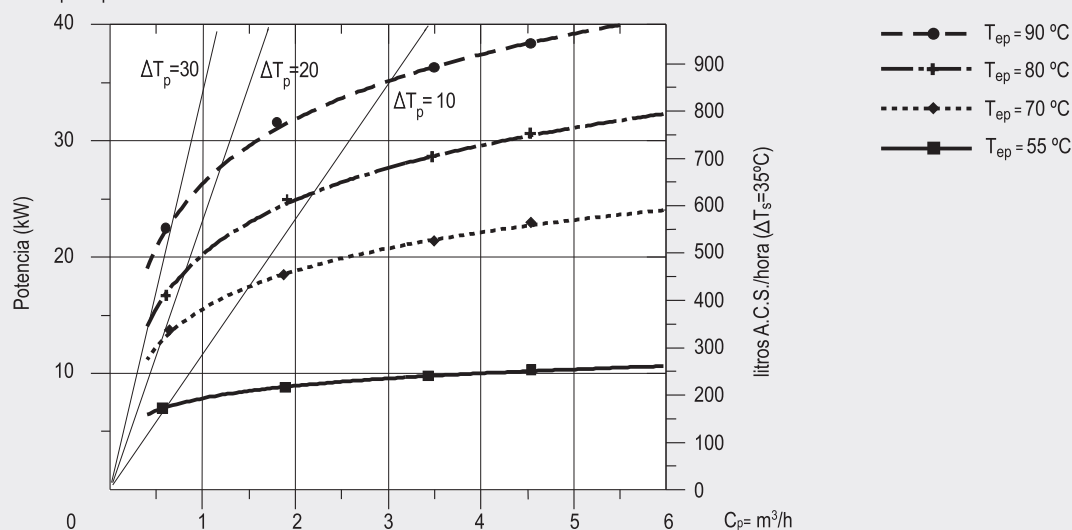
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	4457
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	2638
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	1796
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	1255
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	5510
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	3453
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	31
Caudal de agua de calefacción	m^3/h	8

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

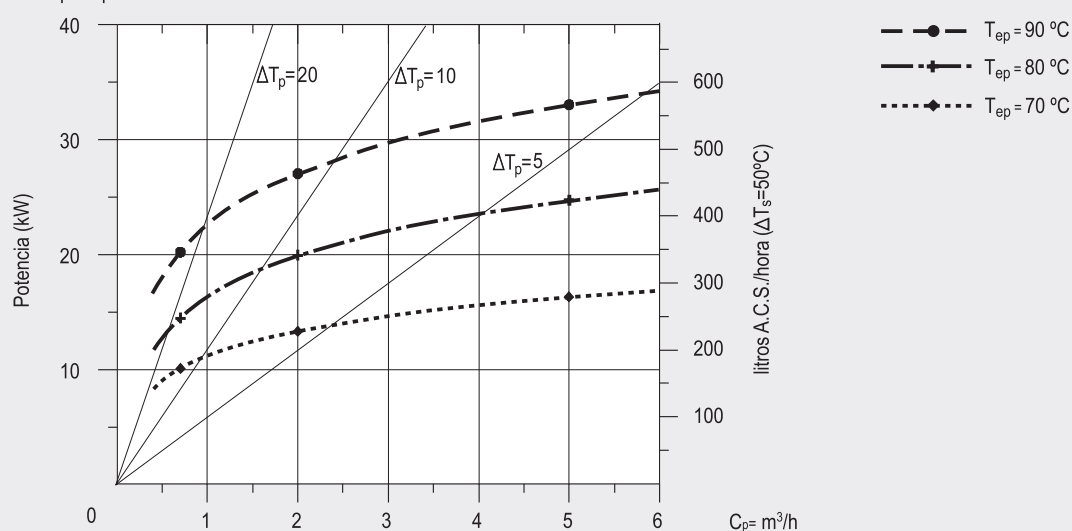


Modelos: GX-150-TSM

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



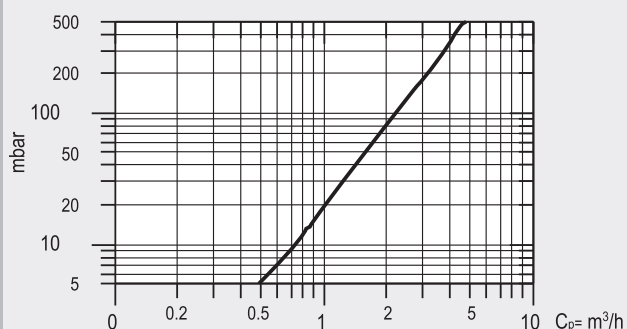
Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



T_s (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C
 T_{ep} (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C
 Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

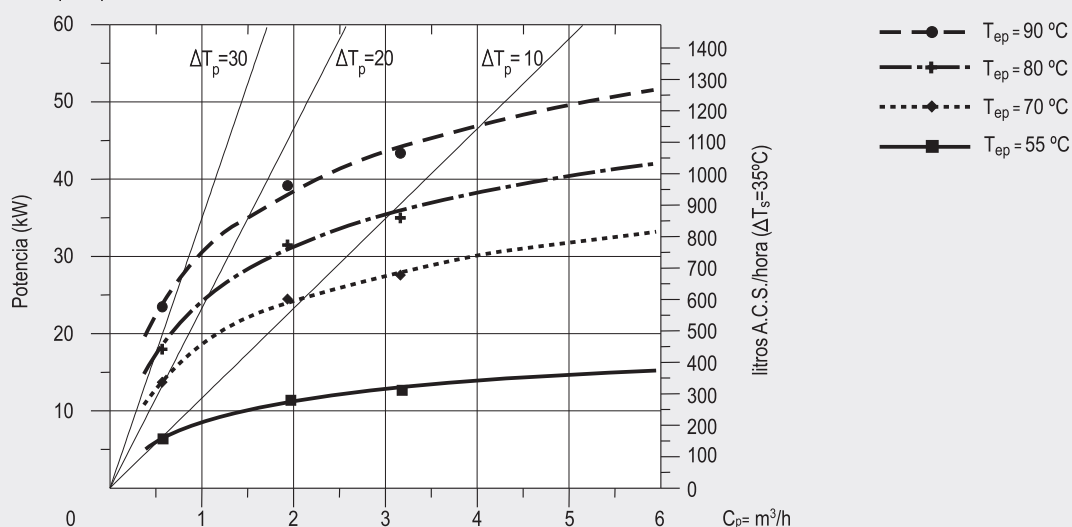
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	965
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	569
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	289
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	205
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	1093
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	679
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	20
Caudal de agua de calefacción	m³/h	5

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

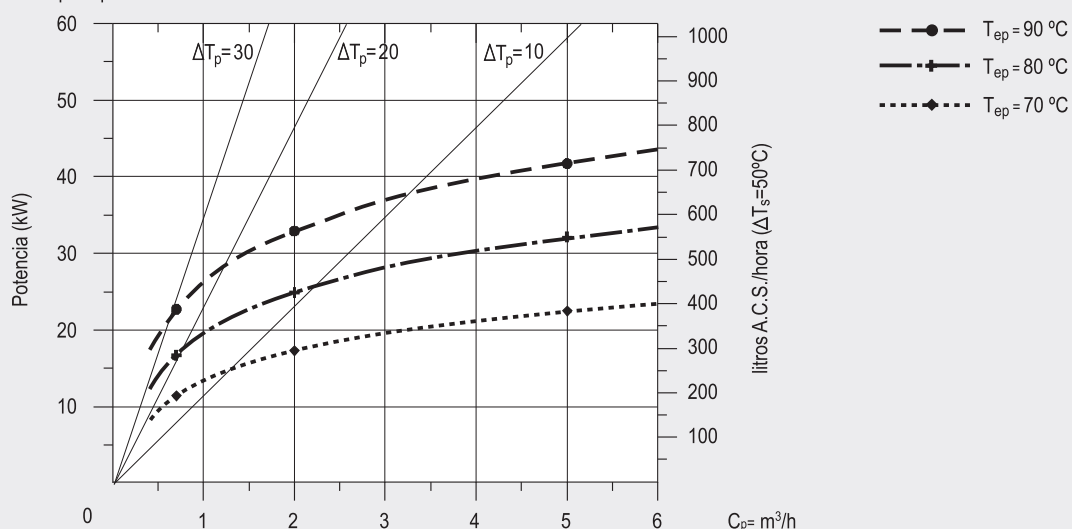


Modelos: GX-200-TSM

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



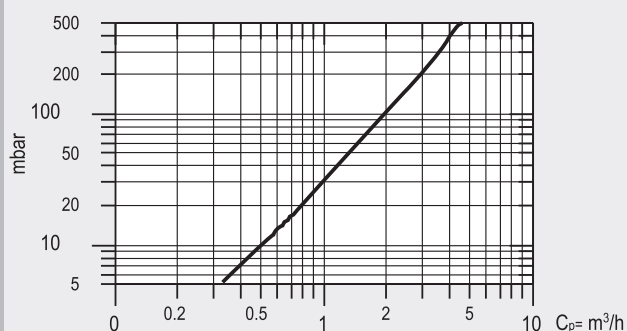
Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



Ts (Temperatura de entrada de circuito secundario) = 10 °C
Tep (Temperatura de entrada de circuito primario de calentamiento) = 90 °C
Temperatura de acumulación para el cálculo de producciones punta = 60°C

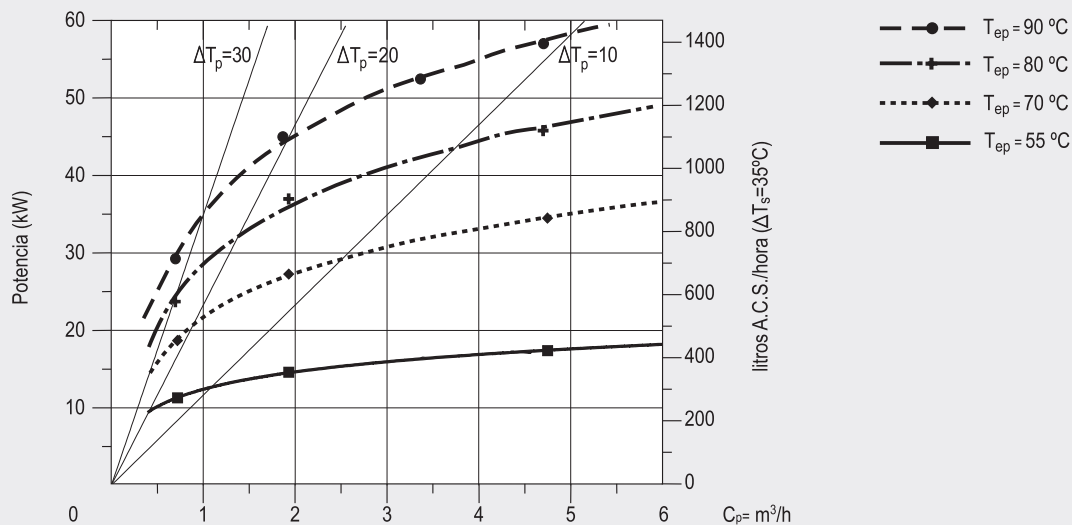
Caudal continuo de 10 a 45°C	L/h	1271
Caudal continuo de 10 a 60°C	L/h	749
Producción punta 10 min a 45°C	L/10'	368
Producción punta 10 min a 60°C	L/10'	257
Producción punta 60 min a 45°C	L/60'	1427
Producción punta 60 min a 60°C	L/60'	881
Tiempo de recuperación (de 10 a 60°C)	Min	23
Caudal de agua de calefacción	m³/h	6

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

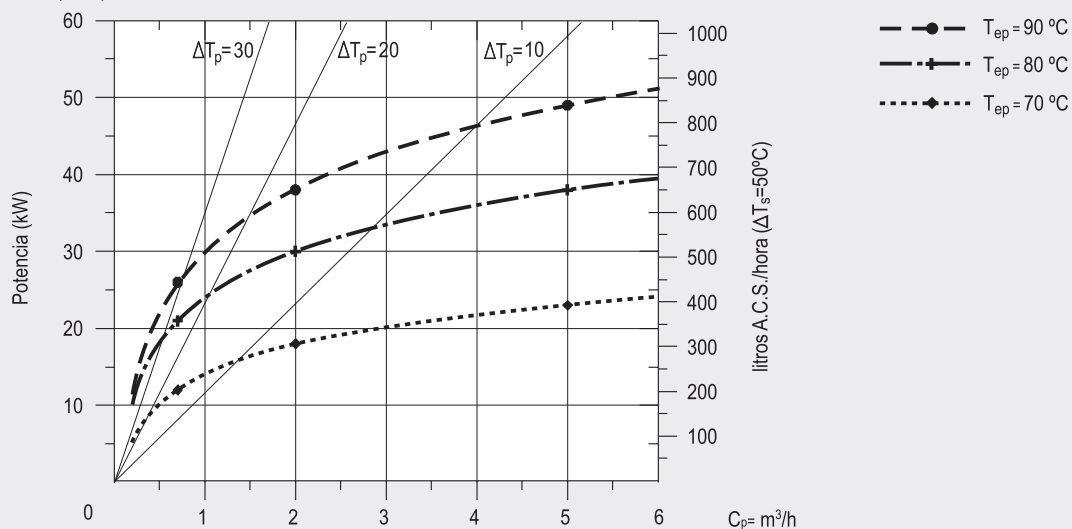


Modelos: Serpentin superior de GX-300-M2

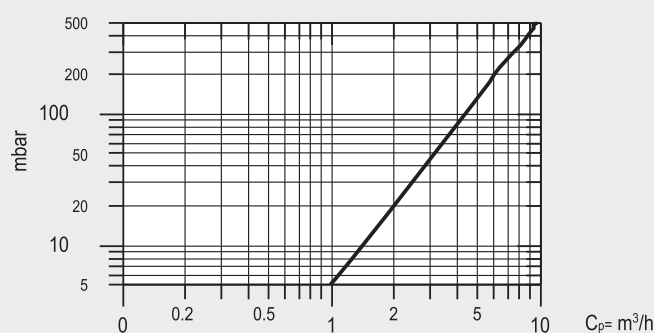
Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.

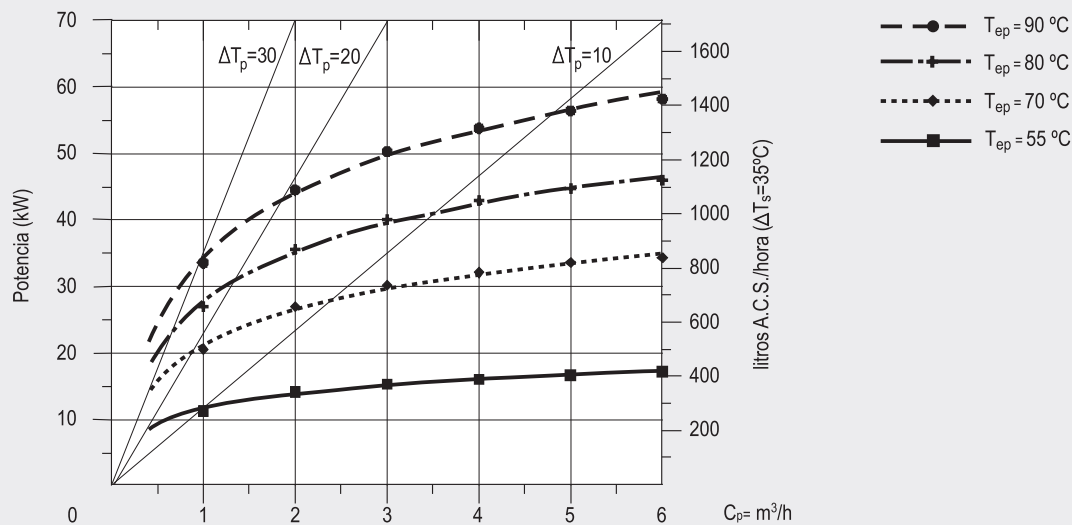


Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

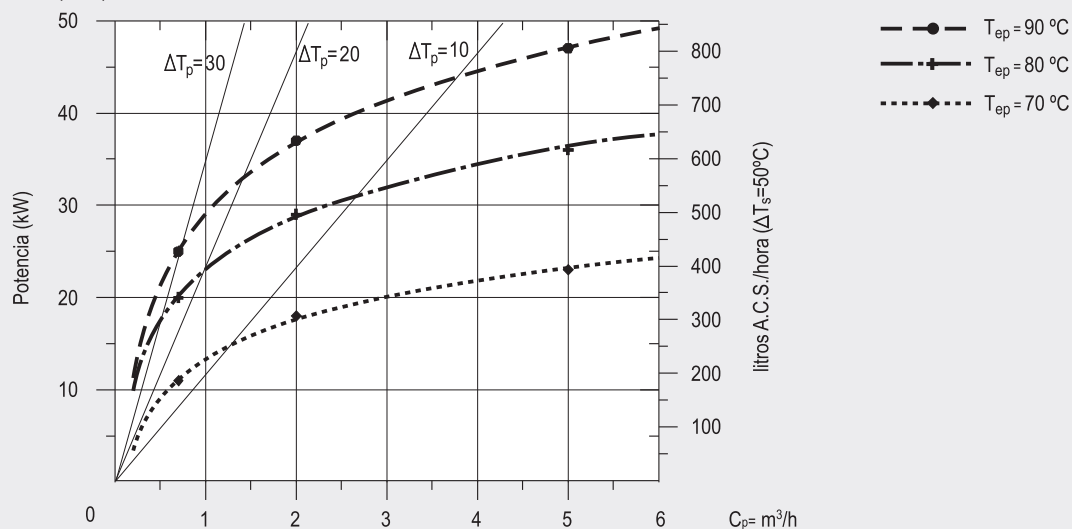


Modelos: Serpentin superior de GX-400-M2

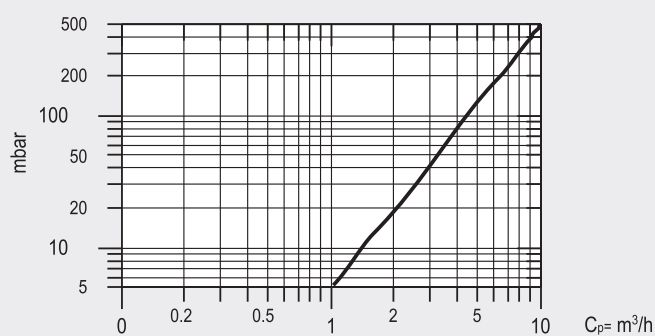
Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.

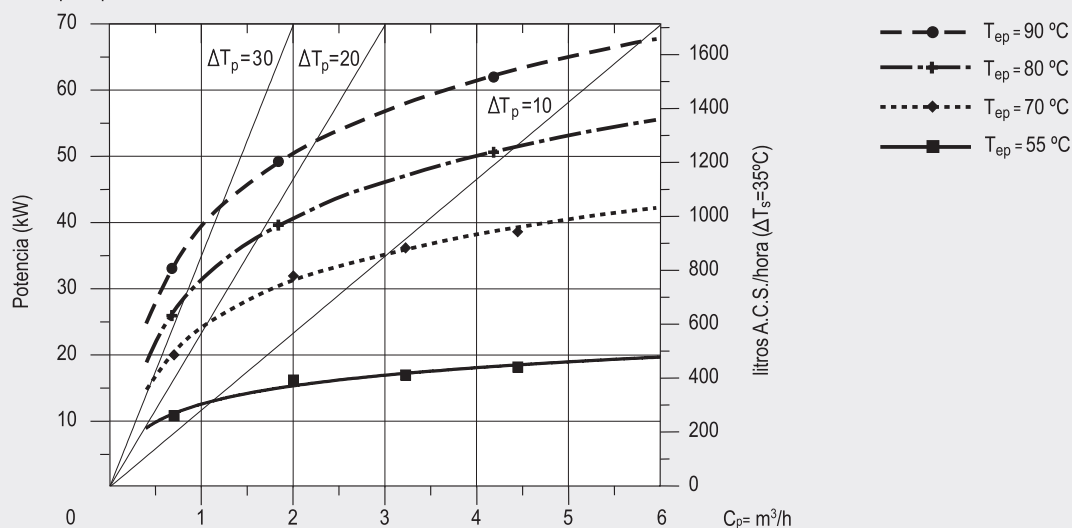


Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

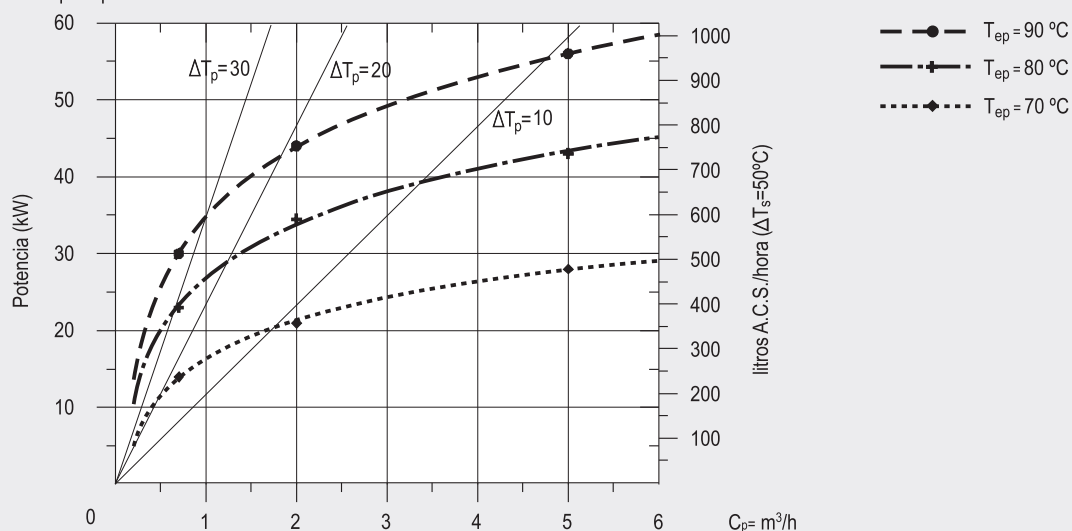


Modelos: Serpentin superior de GX-500-M2 GX-750-M2, GX-800-M2B y GX-1000-M2 /M2B

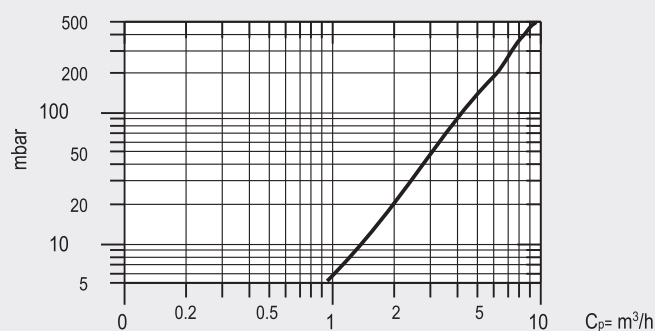
Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.

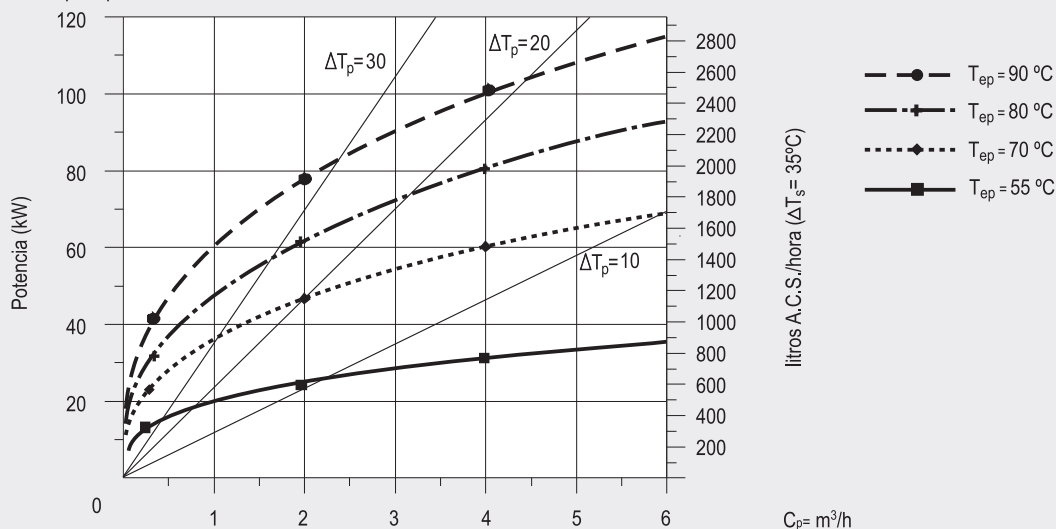


Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

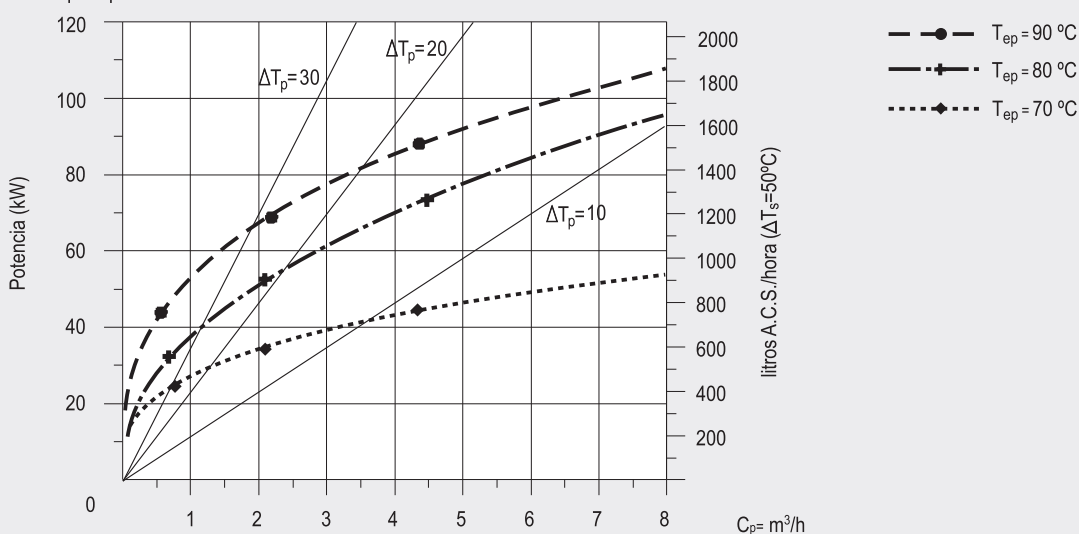


Modelos GX-200-HL

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.

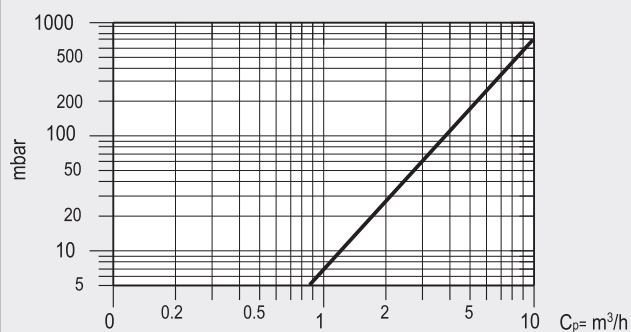


Producción de A.C.S.

Caudal punta a 40°C	L/10'	580
Caudal punta a 45°C	L/10'	490
Caudal punta a 60°C	L/10'	320
Caudal punta a 40°C	L/60'	3285
Caudal punta a 45°C	L/60'	2695
Caudal punta a 60°C	L/60'	1625
Caudal continuo a 40°C	L/h	3115
Caudal continuo a 45°C	L/h	2540
Caudal continuo a 60°C	L/h	1475
Tiempo de calentamiento (de 10 a 75°C)	Min	26
Caudal de agua de calefacción	m³/h	6

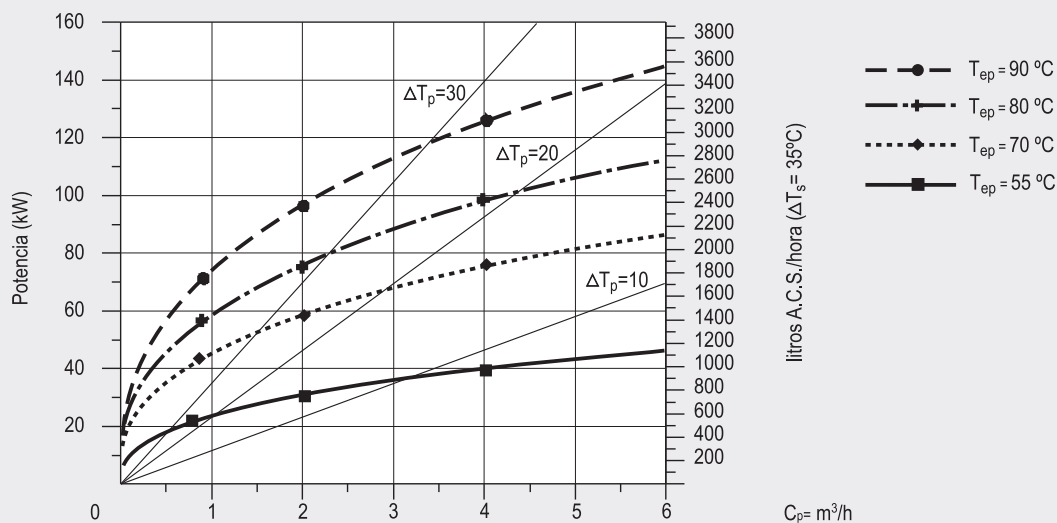
Tª(Temperatura impulsión del agua de calefacción) = 85 °C

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

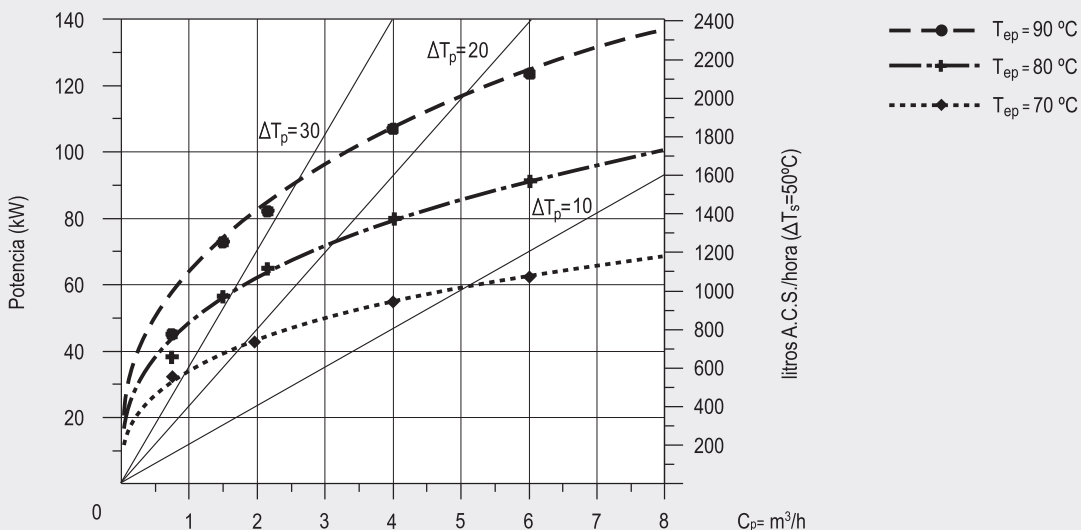


Modelos GX-300-HL

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.

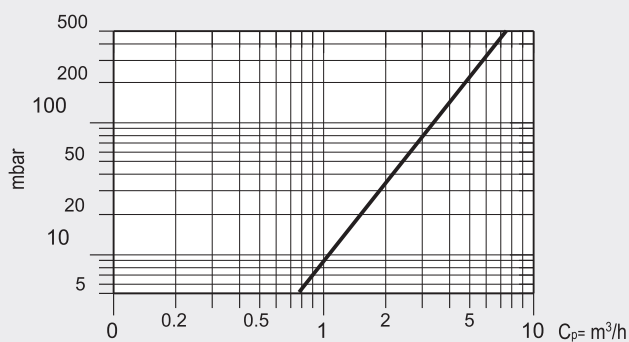


Producción de A.C.S.

Caudal punta a 40°C	L/10'	800
Caudal punta a 45°C	L/10'	675
Caudal punta a 60°C	L/10'	455
Caudal punta a 40°C	L/60'	4135
Caudal punta a 45°C	L/60'	3395
Caudal punta a 60°C	L/60'	2079
Caudal continuo a 40°C	L/h	3850
Caudal continuo a 45°C	L/h	3150
Caudal continuo a 60°C	L/h	1840
Tiempo de calentamiento (de 10 a 75°C)	Min	32
Caudal de agua de calefacción	m³/h	6

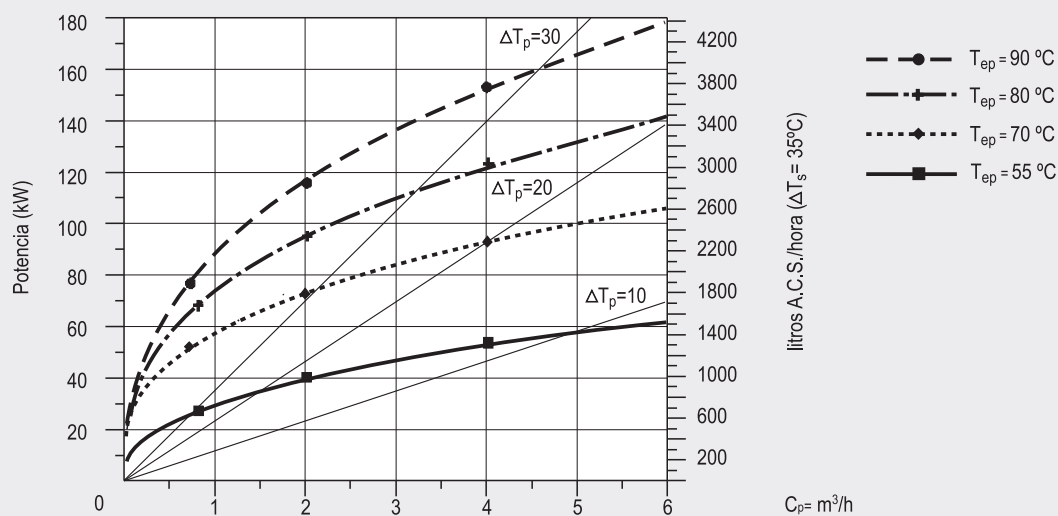
Tª(Temperatura impulsión del agua de calefacción) = 85 °C

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

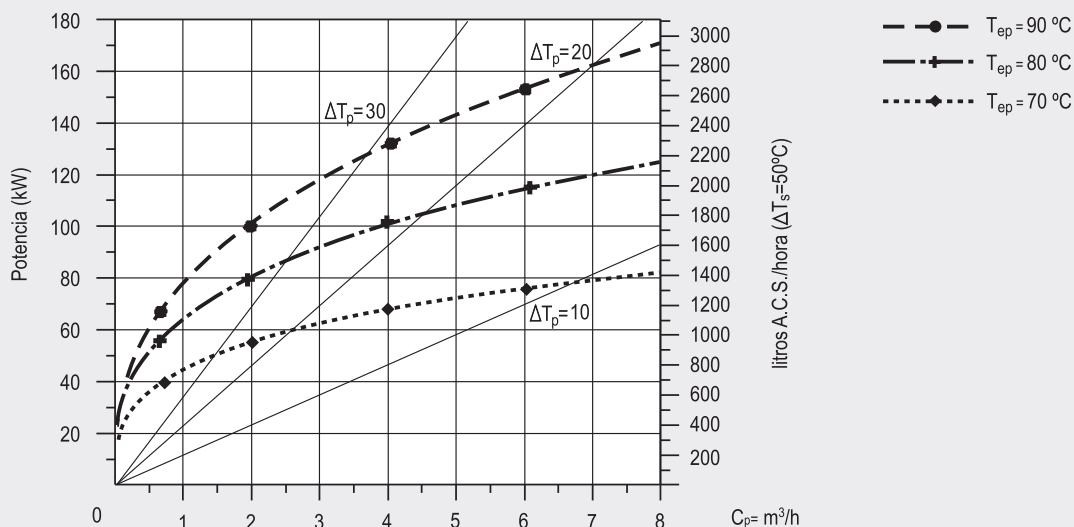


Modelos GX-500-HL

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.

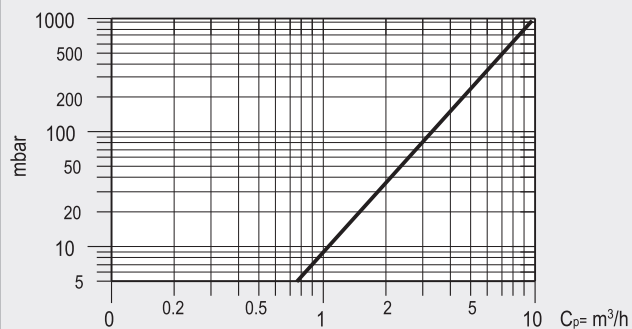


Producción de A.C.S.

Caudal punta a 40°C	L/10'	1200
Caudal punta a 45°C	L/10'	1015
Caudal punta a 60°C	L/10'	690
Caudal punta a 40°C	L/60'	5310
Caudal punta a 45°C	L/60'	4375
Caudal punta a 60°C	L/60'	2690
Caudal continuo a 40°C	L/h	4790
Caudal continuo a 45°C	L/h	3920
Caudal continuo a 60°C	L/h	2300
Tiempo de calentamiento (de 10 a 75°C)	Min	39
Caudal de agua de calefacción	m³/h	6

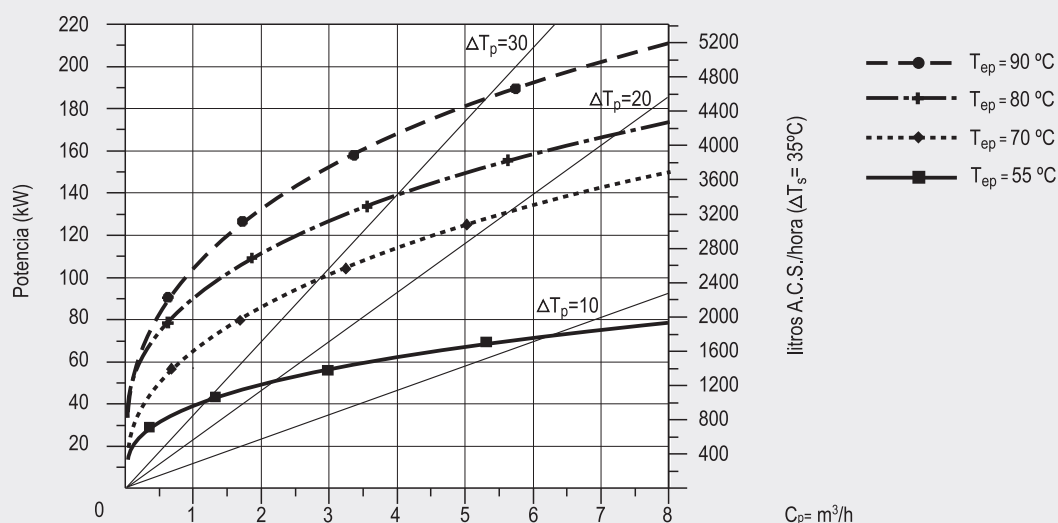
Tª(Temperatura impulsión del agua de calefacción) = 85 °C

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

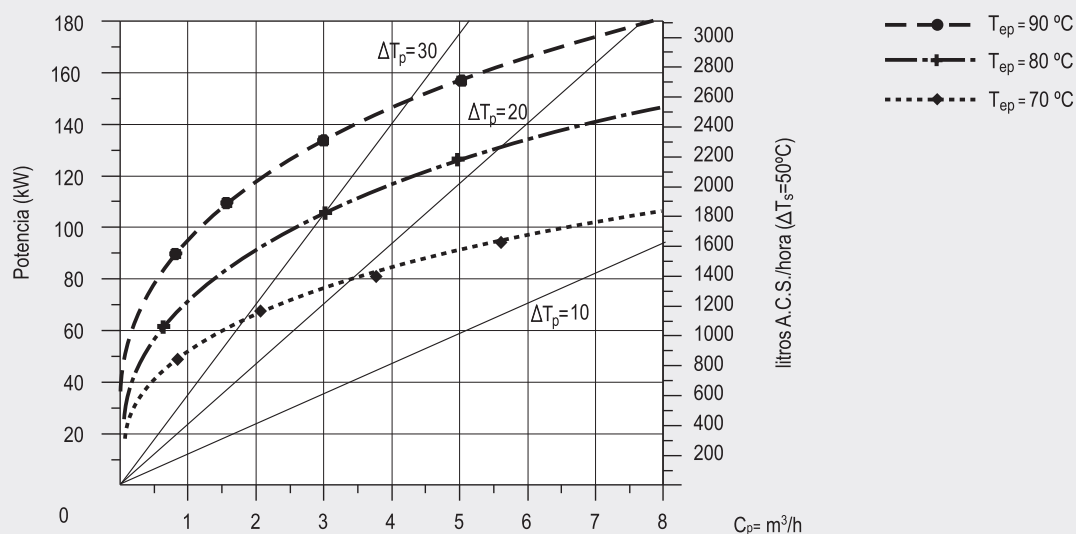


Modelo GX-800-HLB

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.

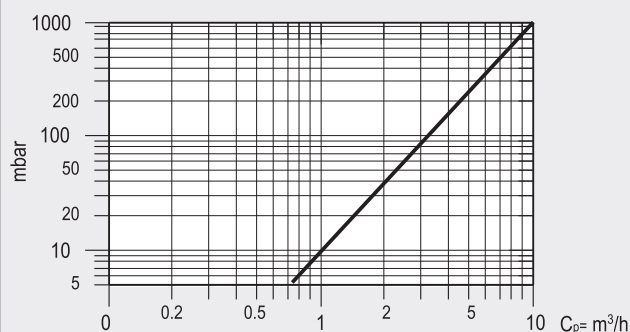


Producción de A.C.S.

Caudal punta a 40°C	L/10'	1770
Caudal punta a 45°C	L/10'	1505
Caudal punta a 60°C	L/10'	1035
Caudal punta a 40°C	L/60'	6780
Caudal punta a 45°C	L/60'	5590
Caudal punta a 60°C	L/60'	3455
Caudal continuo a 40°C	L/h	5890
Caudal continuo a 45°C	L/h	4820
Caudal continuo a 60°C	L/h	2820
Tiempo de calentamiento (de 10 a 75°C)	Min	45
Caudal de agua de calefacción	m³/h	8

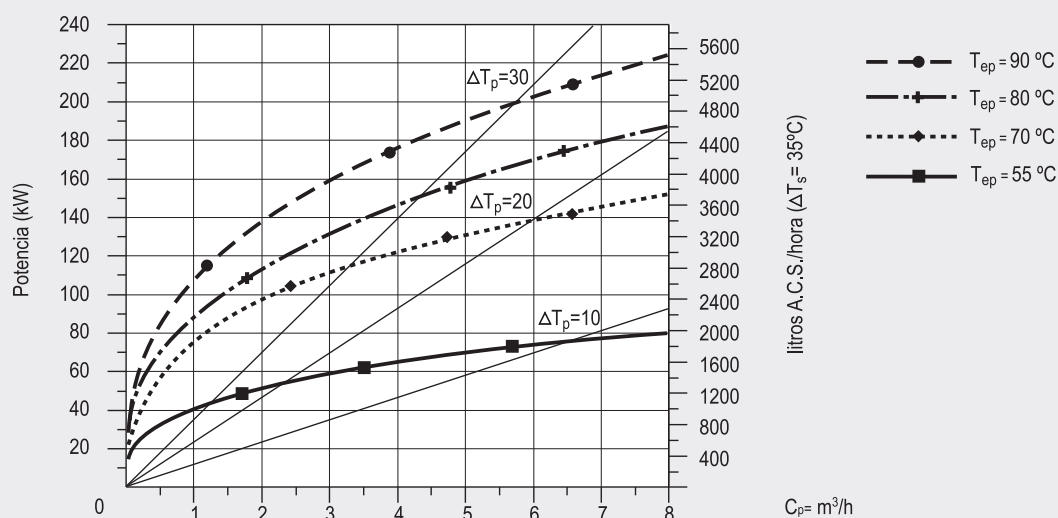
T^a (Temperatura impulsión del agua de calefacción) = 85 °C

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

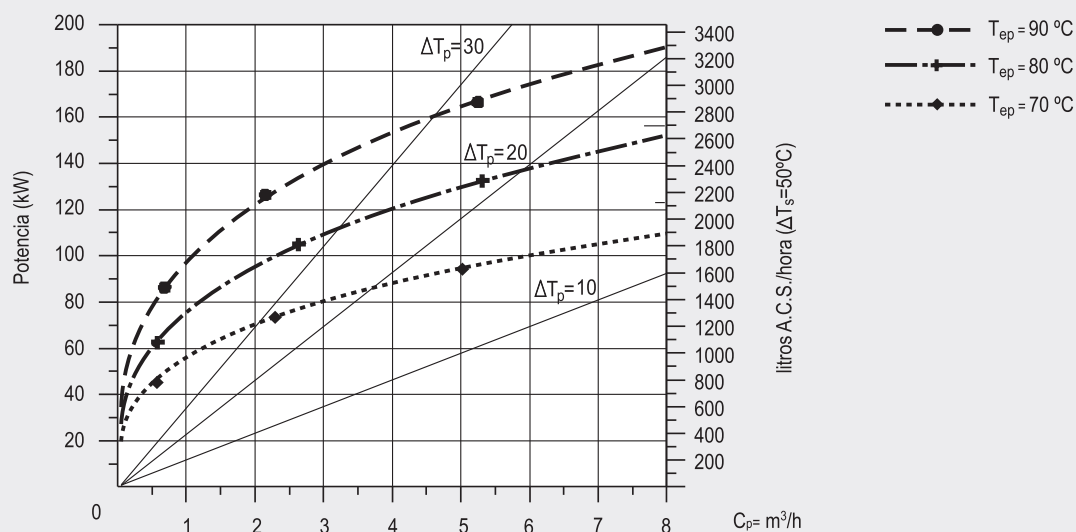


Modelos GX-1000-HLB

Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 45°C.



Curvas de potencia para diferentes caudales y temperaturas de circuito primario para producción de A.C.S. 10°C → 60°C.



Producción de A.C.S.

Caudal punta a 40°C	L/10'	2115
Caudal punta a 45°C	L/10'	1800
Caudal punta a 60°C	L/10'	1245
Caudal punta a 40°C	L/60'	7315
Caudal punta a 45°C	L/60'	6040
Caudal punta a 60°C	L/60'	3760
Caudal continuo a 40°C	L/h	6170
Caudal continuo a 45°C	L/h	5045
Caudal continuo a 60°C	L/h	2955
Tiempo de calentamiento (de 10 a 75°C)	Min	54
Caudal de agua de calefacción	m³/h	8

T^a (Temperatura impulsión del agua de calefacción) = 85 °C

Pérdidas de carga entre conexiones de entrada y salida de circuito primario para diferentes caudales de circulación.

