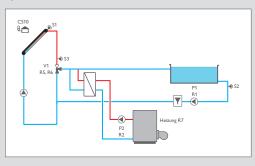






## EJEMPLO DE UTILIZACIÓN



## DeltaSol® Pool

EL DeltaSol® Pool está indicado para calentar piscinas con absorbedores solares y sistemas de filtrado. Incorpora una función de calentamiento auxiliar activable incluso después de la puesta en

marcha del sistema, la cual funciona según la necesidad y la potencia de los absorbedores para ahorrar energía.

## ¡La solución completa para el calentamiento de piscinas!

- Contador de horas y contador de energía o balance térmico
- Demanda de calefacción integrada
- 10 entradas de sonda y 7 salidas de relé

- Control del tiempo de filtrado, control de la bomba, función de lavado
- Limitación de la temperatura máxima de avance, función de refrigeración, desconexión de seguridad del captador

## DATOS TÉCNICOS

Entradas: 10 sondas de temperatura Pt1000, 1 entrada para una sonda de radiación CS10, 1 entrada de impulsos V40, 1 entrada digital

Salidas: 6 relés semiconductores, 1 relé libre de potencial

Potencia de salida:

1 (1) A 240 V~ (relé semiconductor)

2 (1) A 24V==/240V~ (relé libre de potencial)

Potencia total de salida:  $4 A 240 V \sim$ 

**Alimentación:** 100-240 V~ (50-60 Hz)

Tipo de conexión: X Standby: 1,83 W

Funcionamiento: tipo 1.B.C.Y

Ratio de sobretensión transitoria: 2,5 kV

Interfaz de datos: RESOL VBus®

Transmisión de corriente VBus®: 30 mA

Funciones: Regulador para calentar una piscina mediante captadores solares y funcionamiento optimizado del sistema de filtración. Extensión controlada del calentamiento auxiliar de apoyo de la piscina dependiendo de la necesidad y sobre la potencia de los absorbedores.

Carcasa: de plástico, PC-ABS y PMMA

Manejo: sobre pared o en cuadro de conexiones

Visualización/Pantalla: pantalla LC luminosa de 4 líneas

Manejo: con las tres teclas frontales Tipo de protección: IP 20/ IEC 60529

Categoría de protección: Il

Temperatura ambiente: 0 ... 40 °C Dimensiones: 227 x 156 x 62 mm

Referencia	Artículo	Grupo de precios
115 661 75	DeltaSol® Pool – Regulador para piscina	Α
115 661 85	DeltaSol® Pool – versión completa » incl. 3 sondas Pt1000 (1 x FKP6, 2 x FRP6)	Α