

# CUADRO DE CONTROL Y REGULACIÓN Serie DS-SI2PH/RH



## DESCRIPCIÓN:

El panel de la serie DS-I2 es ideal para piscinas de comunidades, domésticas, SPA y centros de bienestar. Estos equipos están diseñados para la medición y control de pH y redox.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Alimentación estándar: 230 VAC 50-60 Hz
- Funcionamiento ON/OFF y proporcional
- Medición de pH 0-14
- Medición de RH  $\pm 1000$  mV
- Histéresis, ajuste del valor entre inicio y fin de la dosificación
- Predisposición para sonda de nivel
- Configuración de alarmas
- Compensación de temperatura manual 0-100 °C
- Retardo de activación de la bomba
- Presión de funcionamiento máximo 7 bar
- Máx impulsos/minuto: 120
- Cuerpo de bomba con purga manual
- Construcción de la caja en plástico PP reforzado
- Protección IP65
- Salida protocolos RS485 Modbus

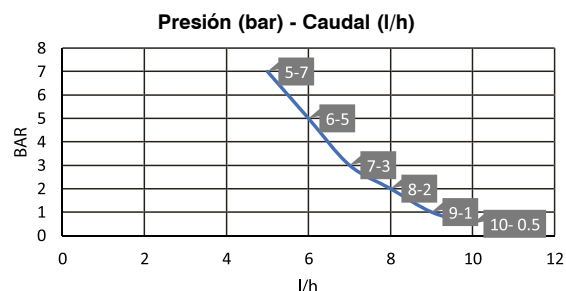
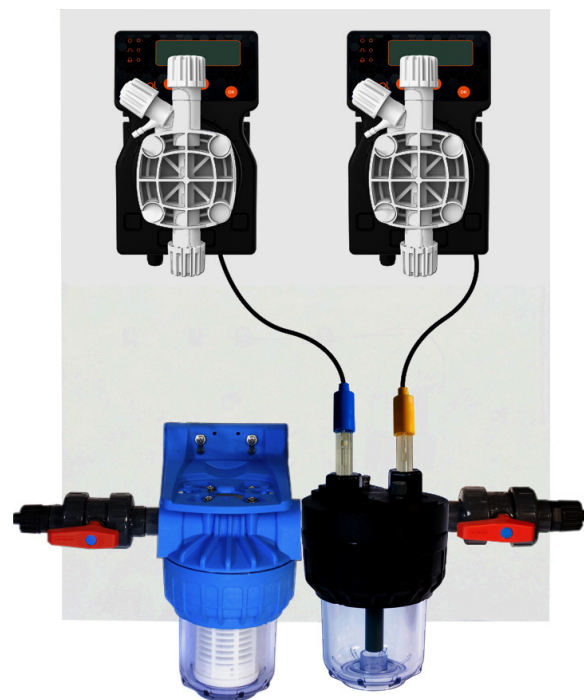
## COMPONENTES:

- Cuerpo de bomba y accesorios en PVDF
- Juntas en Viton – FPM
- Membrana en PTFE
- Válvulas de bola
- Prefiltro de malla lavable
- 2 Bombas dosificadoras serie DS-SI 5/7

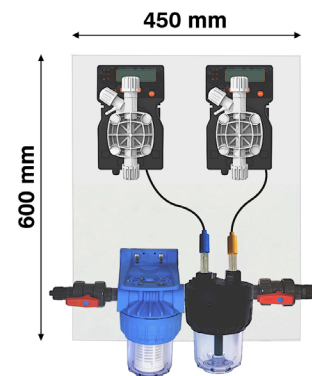
## ACCESORIOS INCLUIDOS:

El panel se suministra con dos kits PVDF-FPM estándar que incluyen:

- 2 m de tubo de impulsión PE (4 x 6 mm)
- 2 m de aspiración PVC (4 x 6 mm)
- 1 m de purga en PVC CRISTAL (4 x 6 mm)
- Filtro inferior en PVDF
- Válvula de inyección de PVDF
- 4 m de tubo 10 x 14 para entrada y salida de agua en el panel
- Sonda de pH de 1 m
- Sonda de RH de 1 m
- Soluciones de calibración pH7 y pH9 y solución de calibración RH 650 mV



## DIMENSIONES:



Código	Modelo	pH	RH
PS04220	DS-SI2PH/RH Cuadro de control y regulación de pH y RH SEIPOOL	0-14	0-1000 mV

## ACCESORIOS / RECAMBIOS:

Código	Artículo
PS04133	Cartucho malla lavable 5" 150 micras
PS04140	Sonda pH para paneles DS-I2/DS-SI2
PS04142	Sonda redox para paneles DS-I2/DS-SI2
PS04170	Sonda de nivel para dosificadora DS-CTE/MULTI/PC/SI/TW