

## LIFEGUARD SISTEMA DE CONTROL DE CLORACIÓN Y QUÍMICA

## **CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS**

- · Conexión wifi con una app totalmente integrada (donde el control remoto puede desactivarse).
- Sensor de pH y dosificación de ácido, control de ORP y medición de sal y temperatura para equilibrar el agua de la piscina sin esfuerzos.
- El control de ORP evita el exceso de cloración cuando se usa la cubierta de la piscina.
- Célula en línea con inversión de polaridad de última generación y alto rendimiento con un interruptor de flujo de seguridad integrado.
- Alarma de nivel bajo de sal para proteger la célula.
- Modo Boost para una cloración adicional durante periodos con una actividad de baño intensiva.
- Interfaz LCD completa, multilingüe y fácil de usar.
- Nivel de sal para funcionamiento: 3000 6000 ppm, 1500-6000ppm para modelos bajos en sal

**DESINFECTANTES** daveywater.com

# Cloradores y control químico





Célula en línea con nuevo diseño. inversión de polaridad, alto rendimiento y uniones cilíndricas para un mantenimiento mínimo y flexibilidad de instalación.

Interruptor de flujo integrado para mayor seguridad y capacidad de adaptar los flujos por debajo de 3.6 m³/h para integración con bombas de velocidad regulable.

Bomba de ácido incluida para mantener el pH

Pantallas LCD fáciles de usar.

UV stabilised enclosures for strength and durability

Soporte para sonda en linea fácil de instalar con sondas incluidas y tapones obturadores de invierno

App totalmente integrada con funciones de información y control.

SALIDA DE CLORO								
Modelo	Producción de gas de cloro (g/h 100%)	Hipoclorito de calcio (equivalente a g/h 65%)	Niveles de sal	Tamaño máximo de la piscina (m³)				
				Climas frescos <25°C	Climas templados 25°C to 30°C	Climas cálidos y tropicales >30°C		
DPLG-15E	15	23	3000-6000 ppm	75	58	46		
DPLG-25E	25	38	3000-6000 ppm	125	96	80		
DPLG-35E	35	53	3000-6000 ppm	175	134	112		
DPLG-15EL	15	23	1500-6000 ppm	75	58	46		
DPLG-25EL	25	38	1500-6000 ppm	125	96	80		

DIMENSIONES Todos los modelos (mm)												
	EcoSalt2			Lifeguard			Alojamiento de la célula					
Altura	Ancho	Profundidad	Orificios de montaje	Altura	Ancho	Profundidad	Orificios de montaje	Altura	Ancho	Diámetro	Entrada	Salida
320	240	113	164	153	240	97	205	341	198	120	50	50

DATOS ELÉCTRICOS Todos los modelos					
Voltaje (V)	220-240				
Fase	1				
Frecuencia de suministro (Hz)	50/60				
Clase de protección (IP)	34				
Potencia máxima (kW)	15g/hr: 0.12 25g/hr: 0.24 35g/hr: 0.24				

MÁXIMA POTENCIA (W)						
Model	#Potencia (W) @Máxima niveles de sal	Máxima niveles @Mínima niveles				
DPLG-15E*	94	118*				
DPLG-25E*	129	161*	3			
DPLG-35E*	171	211*				
DPLG-15EL^	80	128^	2			
DPLG-25EL^	121	185^	3			

- Probado para EN 17645

\* min niveles de sal: 3000ppm ^ min niveles de sal: 1500ppm # max niveles de sal: 6000ppm

#### **NOTAS IMPORTANTES**

- 1. Para uso con «agua dura» (por encima de 275 ppm), los sistemas con inversión de polaridad deberán revisarse y limpiarse manualmente con regularidad (mensualmente).
- 2. El tamaño adecuado del sistema de desinfección para su piscina dependerá del clima local y la actividad de baño de la piscina. Tenga en cuenta que la vida útil de la célula puede aumentar si se aplican tiempos de funcionamiento cortos durante el invierno. Davey recomienda que el sistema de desinfección funcione entre 6-8 horas al día en verano y entre 2-4 horas en invierno.

CE RoHS





### daveywater.com

Este texto no es una quía completa para el uso del producto. Puede obtener más información a través de su distribuidor Davey, el Centro de Atención al Cliente de Davey y las correspondientes instrucciones de instalación y funcionamiento del producto. Debe leerse junto con las correspondientes instrucciones de instalación y funcionamiento del producto. Debe leerse junto con las correspondientes instrucciones de instalación y funcionamiento del producto y todos los requisitos legales aplicables. Las especificaciones del producto pueden cambiar sin previo axiso. ® Davey es una marca comercial registrada de Davey Water Products Pty Ltd. © Davey Water Products Pty Ltd 2024.

