

Tecnología más inteligente, agua más segura

Tecnología de Luz Ultravioleta



Agua tan fascinante como su piscina

Los sistemas Sentry Aqua Guard UV de Chlorking® lideran el camino hacia un agua mejor y más segura. Su diseño único y de vanguardia emplea tecnología de amalgama de alto rendimiento para un mejor control de cloramina e inactivación de bacterias resistentes al cloro. Los sistemas Sentry Aqua Guard UV están diseñados para uso en piscinas y spas comerciales, y su inversión se amortiza a través de un menor costo de operación y un sistema más duradero.

 **Chlorking®**
ULTIMATE WATER SYSTEMS



SENTRY Sistemas de luz Ultravioleta

Su instalación se esfuerza por promover un entorno saludable para sus miembros e invitados. Con un sistema de luz ultravioleta Sentry de ChlorKing®, su piscina ahora puede convertirse en una atracción en lugar de un dolor de cabeza.

¿Por qué usar luz ultravioleta?

Los sistemas de luz ultravioleta Sentry de ChlorKing® agregan un segundo nivel de protección para sus clientes contra los patógenos en el agua de piscina. También reducen drásticamente el nivel de cloraminas que a menudo pueden abrumar las áreas de piscinas cubiertas.

Fácil de usar.

Sentry UV de ChlorKing® ofrece la operación más simple disponible apegados la filosofía "Hazlo simple y

funcionará". Un panel de control LED permite al operador inspeccionar visualmente el funcionamiento y advertirá de cualquier mal funcionamiento o situación que necesite atención.

Beneficios de Sentry UV:

- * Tecnología de amalgama
- * Mejor calidad de agua y el aire.
- * Reducción del consumo de cloro.
- * Reducción de bacterias en el agua.
- * No más trajes de baños manchados.
- * 13.000 horas de vida útil de la lámpara EOL.
- * Desconexiones rápidas.
- * Cámaras de acero inoxidable 316L.
- * Programa 80 cámaras para piscinas pequeñas y jacuzzis.
- * Alimentación de 120v.
- * Longitud de onda de 254 nm para esterilización y 185 nm para oxidación.

Fácil de instalar.

Los sistemas Sentry UV de ChlorKing® se pueden instalar vertical u horizontalmente y se adaptan a la mayoría de las salas de bombas existentes. Disponibles con tamaños de brida de 2" a 10" y configuraciones de entrada y salida de "U" o "Z" para una instalación aún más fácil.

Conjunto de desconexión rápida.

Los sistemas Sentry UV de ChlorKing® cuentan con un conjunto de mangas de desconexión rápida permitiendo la extracción de mangas de cuarzo más fácil de la industria. Este diseño único permite al operador quitar las mangas en menos de 1 minuto cuando se requiere cambiar, limpiar o reemplazar. ¿Por qué luchar con los costosos y problemáticos limpiadores automáticos de los sistemas tradicionales.

SENTRY UV

Luz Ultravioleta

MODELOS

MODELO	# LAMPARAS	BRIDA	VOLTAJE	AMP	CAUDAL MÁXIMO 45mj/cm2	TRANSMITANCIA
SAG-120APVC	1	2"	120v fase única	1.2	75 gpm	95%
SAG-240APVC	2	3"	120v fase única	2.4	150 gpm	95%
SAG-120A	1	2"	120v fase única	1.2	50 gpm	95%
SAG-240A	2	3"	120v fase única	2.4	120 gpm	95%
SAG-480A	4	4"	120v fase única	4.8	350 gpm	95%
SAG-720A	6	6"	120v fase única	7.2	620 gpm	95%
SAG-960A	8	6" or 8"	120v fase única	9.6	770 gpm	95%
SAG-1200A	10	8" or 10"	120v fase única	12	1140 gpm	95%

ChlorKing® fue pionera en la tecnología de generación de cloro in-situ en la década de 1970. Al darse cuenta del potencial para piscinas y aplicaciones comerciales, la empresa comenzó a generar "agua de máxima calidad" con tecnología simple pero muy avanzada. En la actualidad, ChlorKing® lidera el camino en la cloración salina comercial y constantemente busca nuevas fronteras en soluciones desinfectantes, incluida la tecnología de luz ultravioleta y sus generadores de cloro in-situ NEXGEN_{pH}. Estas soluciones ecológicas están cambiando la forma en que tratamos el H₂O.



12-2020

Sistemas de cloración salina • Sistemas de luz UV • Sistemas de oxidación mixta

ChlorKing® México ventas@chlorkingmexico.com +52 1 998 362 3236 www.chlorkingmexico.com