


# SANITRON®



## PURIFICADORES UV GERMICIDAS DE AGUA

- Acero inoxidable tipo 316, electropulido y pasivado
- Tapa fácil de quitar **EASY-OFF™** para un cambio de lámpara sin esfuerzo
- Tapón de drenaje para drenar el compartimento de purificación
- Puerto de visión para ver el funcionamiento de la lámpara germicida
- Cabezal acampanado extraíble para un fácil desmontaje
- Mecanismo de limpiaparabrisas patentado para la limpieza de mangas de cuarzo




- Balastro **Surelite™** aprobado por UL
-  Certificado según NSF®/ANSI 61 y 372



**Modelo S37C**

- S17A** - 11 litros por minuto / 681 litros por hora
- S23A** - 23 litros por minuto / 1,363 litros por hora
- S37C** - 45 litros por minuto / 2,725 litros por hora 
- S50C** - 76 litros por minuto / 4,542 litros por hora 

*Póngase en contacto con un especialista en aplicaciones UV para su aplicación de aguas residuales claras*

Modelo	Litros Por Minuto	Litros Por Hora	Entrada y Salida ①	Lámparas de Repuesto	Consumo ②	Dimensiones – mm (pulgadas)			Info. Despacho – kg (lbs.)	
						Largo	Ancho	Altura	Peso Bruto	Peso Neto
S17A	11	681	3/4" MNPT	05-1098-R	18 Watts	441 (17-3/8")	110 (4-5/16")	208 (8-3/16")	5 (11 lbs)	4 (8 lbs)
S23A	23	1,363	3/4" MNPT	05-1097-R	25 Watts	594 (23-3/8")	110 (4-5/16")	208 (8-3/16")	6 (14 lbs)	5 (12 lbs)
 S37C	45	2,725	1" MNPT	05-1343-R	48 Watts	949 (37-3/8")	144 (5-11/16")	241 (9-1/2")	14 (30 lbs)	11 (25 lbs)
 S50C	76	4,542	1-1/2" MNPT	05-1334-R	65 Watts	1280 (50-3/8")	144 (5-11/16")	241 (9-1/2")	16 (36 lbs)	13 (29 lbs)
 S2400C	151	9,084	2" MNPT	05-1311-R	140 Watts	1324 (52-1/8")	168 (6-5/8")	283 (11-1/8")	22 (49 lbs)	16 (36 lbs)

Nota: Los purificadores de agua **SANITRON®** proveen una dosis UV en exceso de 30,000 µWSec/cm), cuando se usan según las instrucciones para desinfectar agua.

① Todos los ingresos y salidas son roscas de tubería macho.

② Consumo total de energía incluso pérdidas del balastro.

 Certificados por NSF®/ANSI 61 y 372

- La presión de operación máxima recomendada es 100 PSI.
- La pérdida de presión a máximo flujo es 5 psi o menos.
- Los flujos se basan en concentraciones máximas mostradas en la página 8.
- Las unidades que operan con voltajes de 120v y 220v son estándar.
- También están disponibles unidades de 12v y 24v.
- **SANITRON®** operar con suministro público en todo el mundo.
- Consulte con la fábrica respecto a requerimientos específicos de energía.
- El Modelo S2400C está disponible con alternativas de conexiones de entrada y salida.

# SANITRON®

## PURIFICADORES UV GERMICIDAS DE AGUA

**S2400C** - 151 litros por minuto /  
9,084 litros por hora




**Modelo  
S2400C**



- 151 a 1,575 litros por minuto (9,084 a 94,635 litros por hora)
- Se pueden conectar varias unidades S2400C para obtener caudales más altos
- Tipo 316 Acero inoxidable, electropulido y pasivado
- Tapa fácil de quitar **EASY-OFF™** para un cambio de lámpara sin esfuerzo
- Tapón de drenaje para drenar el compartimento purificadora
- Puerto de visión para ver el funcionamiento de la lámpara germicida
- Cabezales acampanados extraíbles para facilitar el desmontaje
- Mecanismo de limpiaparabrisas patentado para la limpieza de mangas de cuarzo
- Los cabezales acampanados se pueden girar para acomodar tuberías irregulares
- Balastro **Surelite™** aprobado por UL

- Peso bruto 40 lbs
- Nuestro modelo S2400C, que está certificado según NSF® / ANSI 61 y 372, se utiliza para construir los modelos S5,000C a S25,000C en forma modular.
- Los modelos S2400C a S25,000C están disponibles con accesorios alternativos de entrada/salida

**Póngase en contacto con un especialista en aplicaciones UV para su aplicación de aguas residuales claras**

Modelo	Litros Por Minuto	Litros Por Hora	Entrada y Salida ⑥	Lámparas de Repuesto	Consumo ⑦	Dimensiones – mm (pulgadas)			Info. Despacho – kg (lbs.)	
						Largo	Ancho	Altura	Peso Bruto	Peso Neto
 S2400C	151	9,084	2" MNPT	05-1311-R	140 Watts	1324 (52-1/8")	168 (6-5/8")	283 (11-1/8")	22 (49 lbs)	16 (36 lbs)
S5,000C ①	314	18,927	2" MNPT	05-1311-R (2)	280 Watts	1324 (52-1/8")	432 (17")	381 (15")	53 (116 lbs.)	39 (85 lbs.)
S10,000C ②	628	37,854	2" MNPT	05-1311-R (4)	560 Watts	1324 (52-1/8")	537 (21-1/8")	883 (34-3/4")	121 (267 lbs.)	85 (188 lbs.)
S15,000C ③	946	56,781	2" MNPT	05-1311-R (6)	840 Watts	1324 (52-1/8")	537 (21-1/8")	1365 (53-3/4")	181 (400 lbs.)	119 (263 lbs.)
S20,000C ④	1260	75,708	2" MNPT	05-1311-R (8)	1120 Watts	1324 (52-1/8")	537 (21-1/8")	1822 (71-3/4")	242 (534 lbs.)	180 (396 lbs.)
S25,000C ⑤	1575	94,635	2" MNPT	05-1311-R (10)	1400 Watts	1324 (52-1/8")	537 (21-1/8")	2305 (90-3/4")	304 (670 lbs.)	236 (520 lbs.)

Nota: Los purificadores de agua **SANITRON®** proveen una dosis UV en exceso de 30,000 µWSec/cm), cuando se usan según las instrucciones para desinfectar agua.

- ① Dos S2400C's conectados en series, 1 ingreso y 1 salida.
- ② Dos S5,000C's conectados en paralelo, 2 ingresos y 2 salidas.
- ③ Tres S5,000C's conectados en paralelo, 3 ingresos y 3 salidas.
- ④ Cuatro S5,000C's conectados en paralelo, 4 ingresos y 4 salidas.
- ⑤ Cinco S5,000C's conectados en paralelo, 5 ingresos y 5 salidas.
- ⑥ Todos los ingresos y salidas son roscas de tubería macho.
- ⑦ Consumo total de energía incluso pérdidas del balastro.

- La presión de operación máxima recomendada es 100 PSI.
- La pérdida de presión a máximo flujo es 5 psi o menos.
- Los flujos se basan en concentraciones máximas mostradas en la página 8.
- Las unidades que operan con voltajes de 120v y 220v son estándar.
- También están disponibles unidades de 12v y 24v.
- **SANITRON®** operar con suministro público en todo el mundo.
- Consulte con la fábrica respecto a requerimientos específicos de energía.
- El Modelo S2400C está disponible con alternativas de conexiones de entrada y salida.