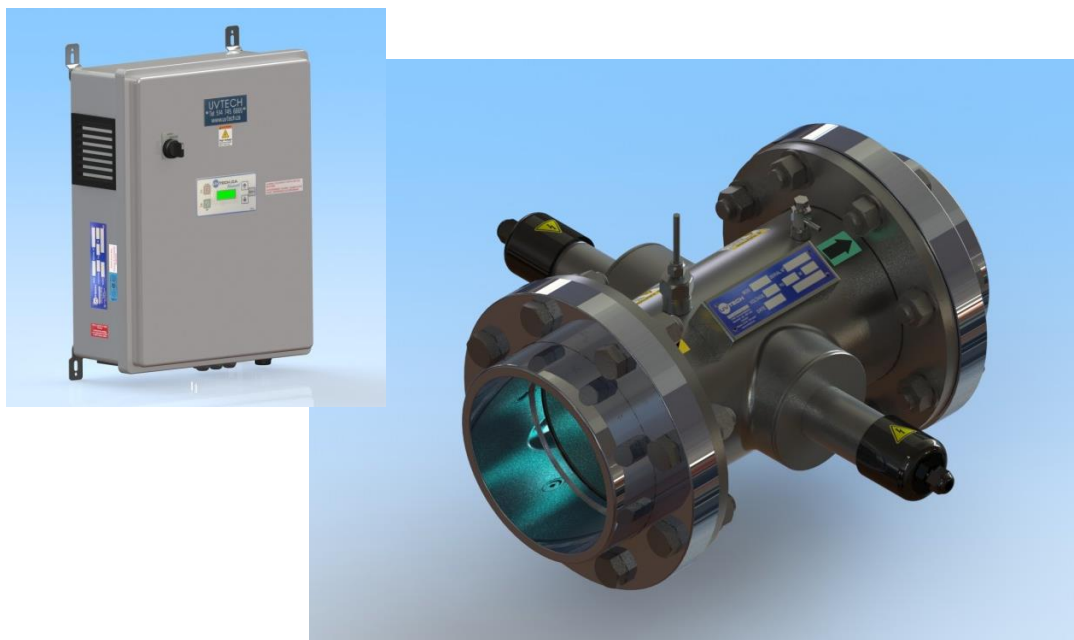




SLIM LINE FLOW Series



APLICACIONES

- Tratamiento de agua potable
- Agua tratada
- Torres de enfriamiento
- Agua caliente
- Destrucción del ozono residual
- Acuicultura
- Decloración
- Piscinas
- Fuentes

VDV Management Inc.

12260, Green Lane, Montréal, Qc H4K 2C3 Canada

Sales@uvtech.ca www.uvtech.ca





DESCRIPCION

Los reactores de las líneas Slim Flow son diseñados para la desinfección, la foto oxidación, la inactivación en particular de la Legionela, Cryptosporidium y Giardia. El reactor SL permite en especial la anulación de todos los efectos indeseables ligados a la desinfección con cloro.



VENTAJAS DEL REACTOR SL

- ✓ Reactor compacto
- ✓ Compacto, ideal por instalaciones existentes
- ✓ Hidráulica optimizada
- ✓ Baja pérdida de cabezal hidráulico
- ✓ NO hay creación de subproductos
- ✓ Alta intensidad policromática, lámpara UV para presión media
- ✓ Bajo mantenimiento y fácil de hacerlo
- ✓ Control de la dosis de UV
- ✓ Variación de la potencia de la lámpara por medio de niveles de potencia
- ✓ Última generación de balastos electrónicos

DETALLES DEL REACTOR

- ✓ Reactor en acero inoxidable 316L
- ✓ Conexión hidráulica ANSI / DIN
- ✓ Sensor de temperatura
- ✓ Purga de agua y respiradero
- ✓ Limpieza automática mediante ultrasonido
- ✓ Sensor de intensidad de UV (opcional)
- ✓ Ensamblaje vertical u horizontal

PANEL DE CONTROL

- ✓ Acero pintado Ral 7032
- ✓ Clase de protección: Nema 12 (IP 54)
- ✓ Montaje sobre muros: 5 metros de cable (otras longitudes como opcional)
- ✓ Potencia suministrada: 208-220/400-480V/50-60 Hz/3LT
- ✓ Control a distancia y reporte de alarmas
- ✓ Certificación: CSA

Modelo	m ³ /h	US gpm	Entrada - Salida	Numero de lámparas	Potencia total (kW)
SL 2007	16	71	Clamp / 2"	1	0,4
SL 2009	24	106	Clamp / 3"	1	0,4
SL 2025	37	163	DN 100 / 4"	1	0,4
SL 2027	44	194	DN 100 / 4"	2	0,8
SL 2028	75	329	DN 100 / 4"	2	1,2
SL 2220	93	412	DN 150 / 6"	1	1,0
SL 2221	149	658	DN 150 / 6"	1	2,0
SL 2420	224	988	DN 200 / 8"	1	2,0
SL 2422	340	1499	DN 200 / 8"	2	4,0

* UV Transmission = 95 % - 300 J/m² al final de la vida útil de la lámpara

Nos reservamos el derecho de todo cambio y mejora de nuestros productos, de acuerdo a los desarrollos técnicos.

Contáctenos:

VDV Management Inc.

12260, Green Lane, Montréal, Qc H4K 2C3 Canada

Tél. (1) 514 745-3151

Sales@uvtech.ca www.uvtech.ca



Distribuidor local