

# Sterilight Ultraviolet Water Sterilizers

## R-CAN紫外線殺菌器訂購規格

型號	S1Q-P	S9Q-P	S8Q
淨水流量/gpm	2.00	8.00	8.00
RO水流量/gpm	2.00	6.00	8.00
燈管支數	1	1	1
燈管壽命/hours	8000	8000	8000
機殼器數量	1	1	1
電壓/Volts	110V/60Hz 220V/50Hz	110V/60Hz 220V/50Hz	110V/60Hz 220V/50Hz
總瓦特/Watts	30	70	60
操作壓力/psi	125	125	125
理想溫度/°C	2-40	2-40	2-40
進出口管徑	1/4"	3/4"	3/4"
外殼尺寸/inches	14x2.5x2.5	22x2.5x2.5	35.5x5x3.5
燈管故障 視覺警示系統	有	有	有

R-CAN紫外線殺菌系統處理前之水質要求如下：

- 鐵質含量少於0.3ppm
- 氯化氫含量少於0.05ppm
- 懸浮物質總數少於10ppm
- 錳的含量少於0.05ppm
- 總硬度超過120ppm時，原水須先經軟化處理
- 燈管照射強度uv sec/cm<sup>2</sup> 30,000

## R-CAN紫外線殺菌器訂購規格

型號	S12QA	SUV24	SUV40	SUV65	SUV100
淨水流量/gpm	12	24	40	65	100
RO水流量/gpm	14	30	50	80	115
燈管支數	1	2	4	6	8
燈管壽命/hours	8000	8000	8000	8000	8000
機殼器數量	1	1	2	3	4
電壓/Volts	110V/60Hz 220V/50Hz	110V/60Hz 220V/50Hz	110V/60Hz 220V/50Hz	110V/60Hz 220V/50Hz	110V/60Hz 220V/50Hz
總瓦特/Watts	60	100	200	300	400
操作壓力/psi	125	125	125	125	125
理想溫度/°C	2-40	2-40	2-40	2-40	2-40
進出口管徑	1" MNPT	1" MNPT	1.5" MNPT	2" MNPT	2" MNPT
外殼尺寸/inches	37x7x8	38x7x9.5	38x9x12	38x10x13	38x10x13

◎以上R-CAN紫外線殺菌系統可選用配備如下：

- UV 照射強度顯示表
- UV 照射強度不足警報裝置
- UV 使用時數記錄表
- 透過溫度過高警報裝置
- UV 感應裝置及配件
- 管壁溫度過高警報裝置
- UV 燈管故障警報裝置