

小型紫外線みず殺菌装置

小規模(井戸水・研究機関)

SSシリーズ



【特徴】

- ・配管ライン途中に取付け、電源を入れるだけ通過水を瞬時に殺菌します。
- ・小型・軽量で、操作保守が簡単です。

【用途】

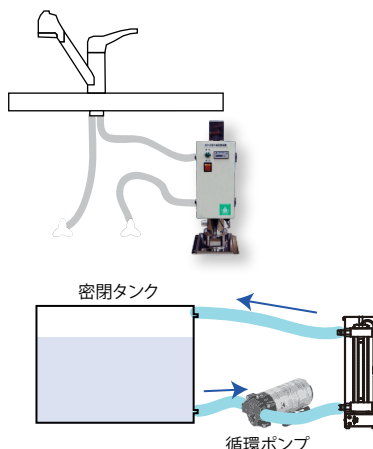
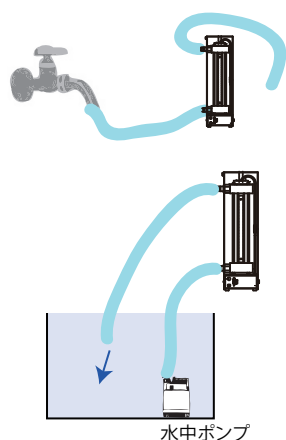
- ・小スケールでの水の殺菌。
- ・研究室の純水装置と組み合わせ実験用に。

YFTMシリーズ

SUS304



【設置イメージ】



・先止めにてご使用の場合、通水しない時間が長いと反応槽内部の水温上昇により紫外線みず殺菌装置の故障の原因になります。先止めにてご使用の場合は水流センサと遅延タイマーなどで自動的に電源が切れるように接続してください。
 なた、本装置はPSEを取得しておりませんので家庭用としてはご使用にできません。

【仕様】

形式	処理量 (L/min)	消費電力 (W)	UVランプ 本数	流出入サイズ	寸法(mm) W × D × H	重量 (kg)	反応槽材質	最高使用 水圧(Mpa)	ランプ寿命 (時間)
SS101YS	4	13.5	1	φ12.5mm ホースニップル	93.6 × 110 × 420	3	普通石英ガラス 支柱SUS304	0.2	8000
SS151YS	6	19	1	φ20mm ホースニップル	143.6 × 110 × 497	4	普通石英ガラス 支柱SUS304	0.2	8000
YFTM-2	8	24	1	Rc (PT) 3/8メネジ	160 × 180 × 443	6	SUS304	0.3	7500
YFTM-3	17	35	1	Rc (PT) 1/2メネジ	200 × 220 × 548	13	SUS304	0.3	7500

※処理量は枯草菌芽胞体を 99.9%以上殺菌する標準値です。

※制御盤、積算時間系付 (YFTM-2、3)

※シリンダ内面、外面電解研磨仕上げ (YFTM-2、3)



Ys company

<http://www.ozon-uv.com/>