

[流水用] UV-CCL リアクター US/50F274/R2, US/30F150/S4

～安全・安心な水を提供致します～



水銀含有製品



RoHS対応製品



鉛フリーはんだ耐熱対応

◆ 利用シーン



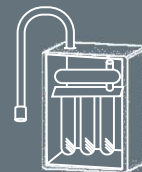
家庭用除水器
ウォーターサーバー



タンク内の水殺菌
・加湿器
・空気水



自動温水洗浄便座



超純水装置

◆ 特長

- 寿命20,000時間*1(約5年間)*2でメンテナンス頻度を軽減
- UV-CCLの特長を活かし振動に強く、突発不灯なし
- ON/OFF点灯を繰り返すことで水温上昇抑制可能

*1：寿命定義…冷陰極管型UVランプの紫外線照度が
7 μ W/cm²以下になった時。

*2：年間点灯時間4000時間の場合

◆ 仕様

製品品番 Part Name	管消費電力 Lamp power (W)	リアクターサイズ Reactor dimensions	
		外径 Diameter (mm)	長さ Length (mm)
US / 50F 274 / R2	4.8	φ50	274
US / 30F 150 / S4	4.8	φ30	150

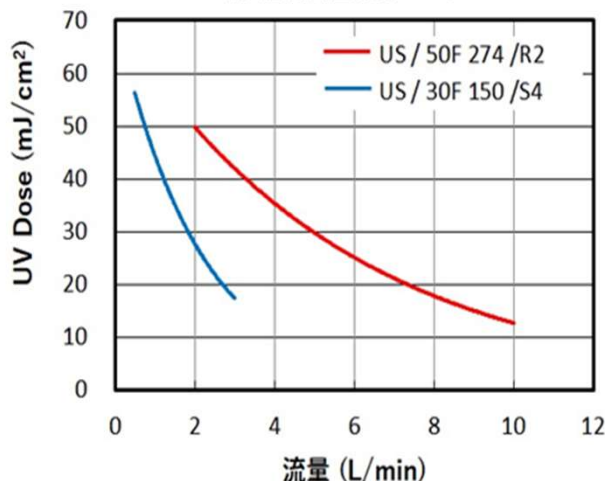
*事前にお知らせすることなく、製品改良のため仕様を変更する可能性があります。

*除菌性能は、目安であり保証値ではありません。

*寿命を迎えたユニットの交換は、ユニット単位で実施するものとし、ランプのみの交換は推奨しておりません。

◆ 除菌カシミュレーションデータ

除菌力性能データ



評価条件…初期性能

試験水UV透過率：95% (セル長10mm)
指標微生物：大腸菌ファージMS2