

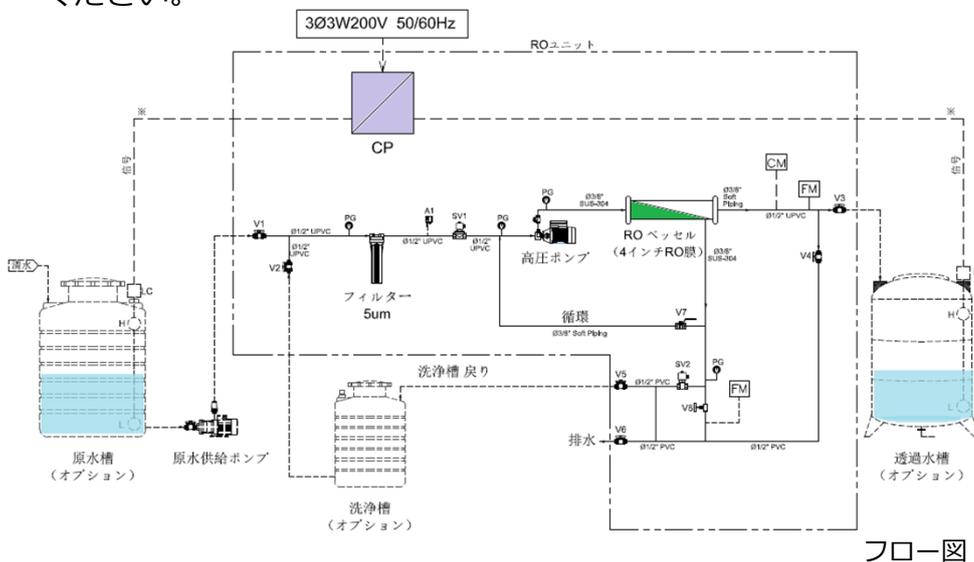
小型RO装置 (SV型)

製品案内

- ① 二種類のタイプがあります。
水道水を使用する場合は、簡単なプレフィルタ付きタイプ。本紙のSV型ROタイプを採用ください。
地下水や工業用水を使用する場合は、砂ろ過・活性炭ろ過付きタイプ。別紙のSWE型ROタイプを採用ください。
- ② 純水に近い水質が得られます。
除去率96%以上。原水の電気伝導度が200 μ S/cmの場合には、約10 μ S/cmの透過水が得られます。
- ③ 省スペース設計です。
1つのスキッド上に収納して設置スペースを最適に抑えています。
弊社関連の中国・台湾工場で製造した装置を輸入しています。コストパフォーマンスは他社製装置より優位であること間違いありません。
- ④ 各種装置と組み合わせ可能です。
イオン交換樹脂塔や精密フィルタを接続すれば、超純水まで製造可能です。

主な用途

- ・ 純水の製造やボイラー用軟水装置の代替、その他。
- ・ 液中の有害物や有害金属の濃縮。(要相談)
- ・ その他、各種用途に特別設計もお受けしますのご相談ください。



イメージ図

SV型 RO機種一覧

| 仕様 | 型式 | SVRO-1500 | SVRO-3000 | SVRO-4500 | SVRO-6000 | SVRO-9000 | SVRO-12000 |
|-----------------|----|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|
| 回収水量(L/h) | | ~250 | ~500 | ~750 | ~1,000 | ~1,500 | ~2,000 |
| 膜本数 | | 4 inch×1本 | 4 inch×2本 | 4 inch×3本 | 4 inch×4本 | 4 inch×6本 | 4 inch×8本 |
| 5 μ mプレフィルタ | | 20 inch×1本 | 20 inch×1本 | 20 inch×2本 | 20 inch×2本 | 20 inch×2本 | 20 inch×7本 |
| 電力消費量(kW) | | 0.75 | 1.5 | 1.5 | 2.2 | 3.0 | 4.0 |
| 架台材質 | | ステンレス | ステンレス | ステンレス | ステンレス | ステンレス | ステンレス |
| 外形寸法 (mm) | | 600×600×1,600H | 600×600×1,600H | 780×700×1,600H | 780×700×1,600H | 780×900×1,600H | 1,150×950×1,600H |

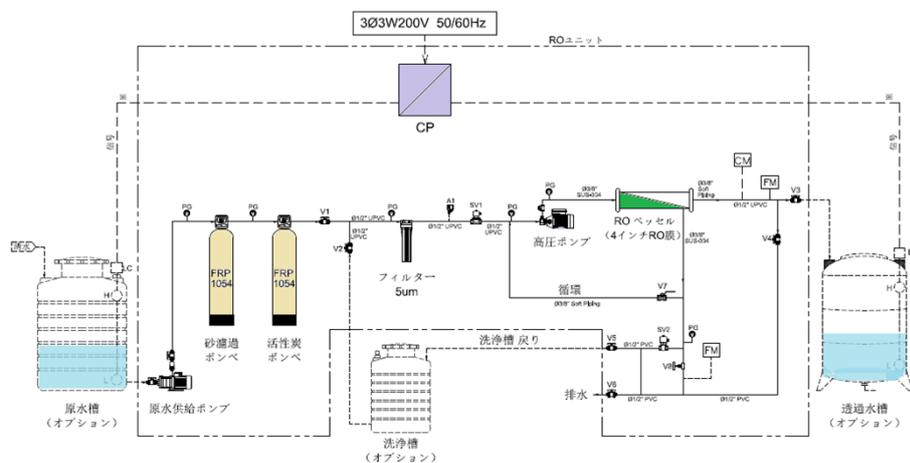
小型RO装置 (SWE型)

製品案内

- ① 二種類のタイプがあります。
地下水や工業用水を使用する場合は、砂ろ過・活性炭ろ過付きタイプ。本紙のSWE型ROタイプを採用ください。
水道水を使用する場合は、簡単なフィルター付きタイプ。別紙のSV型ROタイプを採用ください。
- ② 純水に近い水質が得られます。
除去率96%以上。原水の電気伝導度が200 μ S/cmの場合には、約10 μ S/cmの透過水が得られます。
- ③ 省スペース設計です。
1つのスキッド上に収納して設置スペースを最適に抑えています。
弊社関連の中国・台湾工場で製造した装置を輸入しています。コストパフォーマンスは他社製装置より優位であること間違いありません。
- ④ 各種装置と組み合わせ可能です。
イオン交換樹脂塔や精密フィルターを接続すれば、超純水まで製造可能です。

主な用途

- 純水の製造やボイラー用軟水装置の代替、その他。
- 液中の有害物や有害金属の濃縮。(要相談)
- その他、各種用途に特別設計もお受けしますのでご相談ください。



SWE型 RO機種一覧

フロー図

イメージ図

| 仕様 | 型式 | SWERO-1500 | SWERO-3000 | SWERO-4500 | SWERO-6000 | SWERO-9000 | SWERO-12000 |
|---------------------------------|-----|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 回収水量(L/h) | | ~250 | ~500 | ~750 | ~1,000 | ~1,500 | ~2,000 |
| 膜本数 | | 4 inch×1本 | 4 inch×2本 | 4 inch×3本 | 4 inch×4本 | 4 inch×6本 | 4 inch×8本 |
| 5 μ m ² フィルター | | 20 inch×1本 | 20 inch×1本 | 20 inch×2本 | 20 inch×2本 | 20 inch×2本 | 20 inch×7本 |
| 砂ろ過 ² バ ² | | 50L | 70L | 80L | 100L | 100L | 200L |
| 活性炭 ² バ ² | | 50L | 70L | 80L | 100L | 100L | 200L |
| 電力消費量(kW) | | 1.32 | 2.07 | 2.3 | 3 | 4.32 | 5.32 |
| 架台材質 | | ステンレス | ステンレス | ステンレス | ステンレス | ステンレス | ステンレス |
| 外形寸法 (mm) | 前処理 | 1,500×650×1,700H | 1,700×650×1,700H | 1,950×750×1,700H | 2,000×750×2,000H | 1,200×600×2,000H | 1,650×650×2,000H |
| | RO | | | | | 780×900×1,600H | 1,150×950×1,600H |

コンパクトRO装置 (SVRO-800GPD)

製品案内

- ① 移動可能なコンパクト設計
キャスター（取外し可能）付きなので必要な場所に移動が可能です。たま、キャスターを外して固定することも可能です。交換が必要になるRO膜モジュールやフィルター類は外部に配置、主要機器はステンレス製の外装でコンパクトに設計しています。
- ② 純水に近い水質が得られます。
除去率96%以上。原水の電気伝導度が200 μ S/cmの場合には、約10 μ S/cmの透過水が得られます。

主な用途

- ・ 研究室、分析用の希釈水用純水用。
- ・ 電子部品、貴金属の洗浄水用
- ・ その他、各種用途に特別設計もお受けしますのでご相談ください。

仕様

| 型式 | SVRO-800GDP |
|------------------------------|---------------|
| 回収水量(L/h) | 133 |
| 膜本数 | 4021x1本 |
| 5 μ m ⁷ フィルター | 20inchx1~2本 |
| 消費電力量(kW) | 0.5 |
| 外装ケース材質 | ステンレス |
| 外形寸法(mm) | 750x450x1250H |



イメージ図

