

イオンレーター G

めっき水洗水または回収水から、金、パラジウム等の貴金属をイオン交換樹脂により、吸着する事ができる金回収機です。



EGS-G3W

● 特長

1. イオン交換樹脂により、金を吸着・回収できます。

イオン交換樹脂を使用し、金めっきの水洗水や回収水から金を吸着します。

2塔式(G3W型)は極めて微量な金も吸着します。

2. 樹脂交換が容易です。

金を吸着したイオン交換樹脂はドレンバルブから、簡単に引き抜けます。

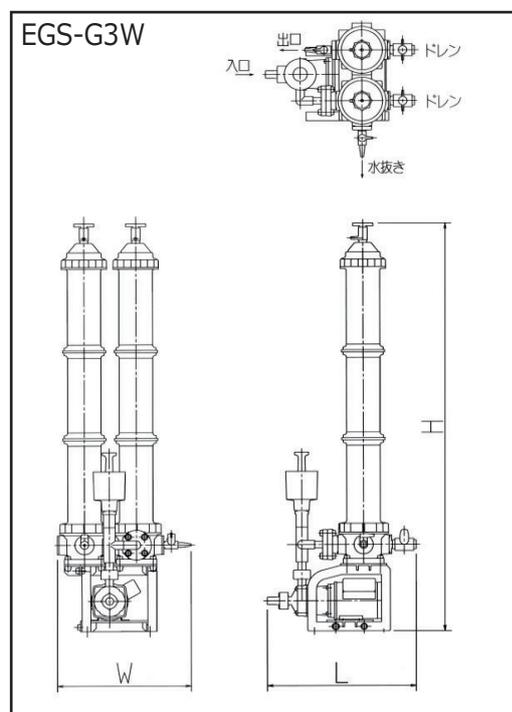
● 標準仕様

| 型 式 | EGS-G3 | EGS-G3W | EGS-G10 |
|-------------------|----------|-----------------|-----------|
| 金回収能力 ※1 | 100~300g | 100~300g/塔 | 400~1000g |
| 循環水量(清水基準) ※2 | 90L/h | 60L/h | 300L/h |
| イオン交換樹脂量 | 3L | 3L×2塔 | 10L |
| 使用温度範囲 | 10~30℃ | | |
| ポンプモータ電源 (単相100V) | 40W | | 90W |
| 外形寸法 | 全長(L) | 420mm | |
| | 全幅(W) | 245mm | 380mm |
| | 全高(H) | 1170mm | |
| 出入口配管口径 | 入口 | ホース 外径φ27×内径φ19 | |
| | 出口 | ホース 外径φ16×内径φ12 | |
| 製品重量 ※3 | 10kg | 13kg | 29kg |

※1 金回収能力は濃度、成分により、範囲外の場合があります。

※2 循環水量は清水(at 25℃)の流量であり、設置状況、液質により異なります。

※3 製品重量にイオン交換樹脂の重量は含まれておりません。



※改良のため、予告なしに外觀・仕様等を変更する場合があります。

■ 水を活かす—

日本フィルター株式会社
Nihon Filter Co., Ltd.

<https://www.nihon-filter.com>

- 本社 / 横浜市戸塚区上矢部町 2107-3
TEL: 045-811-1531 FAX: 045-812-5211
- 仙台営業所 / 仙台市泉区中央 1-23-6
TEL: 022-772-6050 FAX: 022-772-6051
- 名古屋営業所 / 名古屋市緑区南大高 2-115
TEL: 052-622-8562 FAX: 052-622-8563

- 大阪営業所 / 大阪府茨木市宮元町 7-22
TEL: 072-626-8920 FAX: 072-631-6251
- 熊本営業所 / 熊本市東区沼山津 1-10-24
TEL: 096-274-1515 FAX: 096-368-1545