

目詰まりしない スクリーン



楕円板型固液分離装置
スリットセーバー

あらゆる固液分離に威力を発揮

安定した処理能力

スクリーン部を常にクリーニングすることによって、目詰まりによる処理能力の低下を招きません。

大きな搬送能力

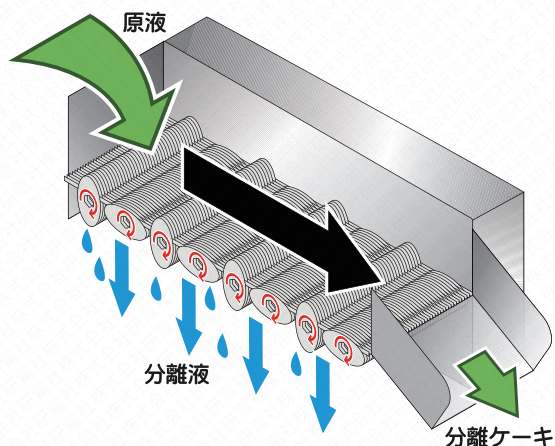
楕円板群の回転により、分離された固形分の搬送を自動的に行います。

かんたんメンテナンス

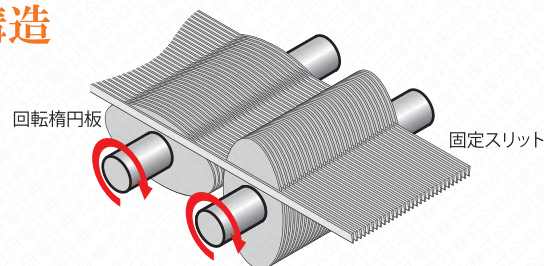
シンプルな構造のため、メンテナンスも容易です。

目詰まりしないスクリーン

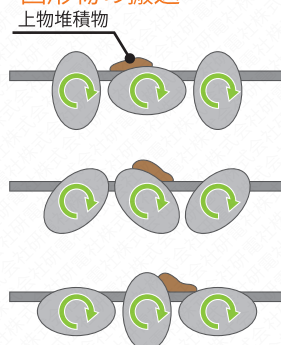
連続配置された楕円板群がスリット間を回転することにより、連続的に原液の固液分離とセルフクリーニングを同時に行います。



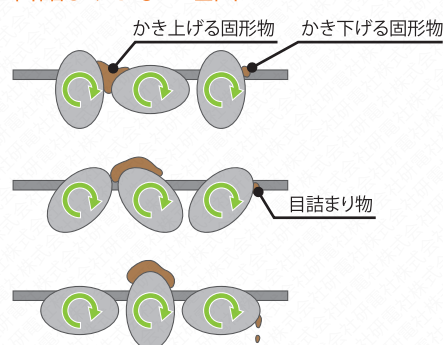
構造



固形物の搬送



目詰まりしない理由



楕円板の厚み分は必ず目が掃除される



スリットセーバー標準仕様

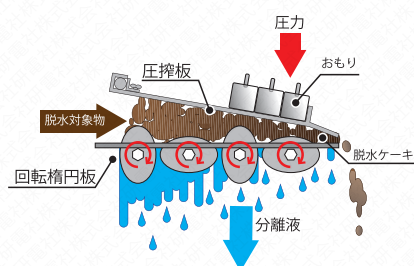
目開き1.0mm 電源3φ200V

型式	公称処理幅 [mm]	楕円板列数 [列]	汚泥処理量※参考 [kg-DS/h] (清水換算参考値:m³/h)	モーター [kw]	処理面積 [m²]	外寸 [mm]
SS-2.56	236	6	20(8)	0.1	0.11	W500-L550-H200
SS-312	280	12	45(23)	0.2	0.26	W650-L1150-H400
SS-412	380	12	55(30)	0.2	0.35	W750-L1150-H400
SS-512	480	12	80(38)	0.2	0.44	W850-L1150-H400
SS-612	580	12	100(45)	0.4	0.54	W950-L1150-H400
SS-616	580	16	130(60)	0.4	0.71	W950-L1483-H400
SS-812	780	12	200(98)	0.75	0.9	W1200-L1450-H465
SS-912	880	12	230(107)	0.75	1.02	W1300-L1450-H465
SS-1212	1180	12	300(144)	0.75	1.36	W1600-L1450-H465

スリットセーバー脱水仕様

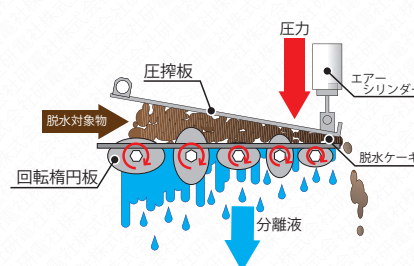
目開き1.0mm 電源3φ200V

型式	公称処理幅 [mm]	楕円板列数 [列]	汚泥処理量※参考 [kg-DS/h] (清水換算参考値:m³/h)	モーター [kw]	処理面積 [m²]	外寸 [mm]
SS-311D	280	11	10~20	0.2	0.26	W 650 - L 1200 - H 400
SS-411D	380	11	20~30	0.4	0.36	W 750 - L 1200 - H 400
SS-511D	480	11	30~40	0.4	0.45	W 850 - L 1200 - H 400
SS-611D	580	11	40~50	0.4	0.55	W 950 - L 1200 - H 400
SS-611DK	580	11	45~70	0.75	0.78	W 1200 - L 1400 - H 465
SS-811DK	780	11	65~90	1.5	1.16	W 1600 - L 1750 - H 465



簡易圧搾高濃縮仕様

標準仕様限定。
※能力に関しては別途問い合わせください。

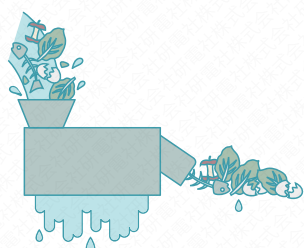


高濃縮仕様

※エアコンプレッサーが必要になります。

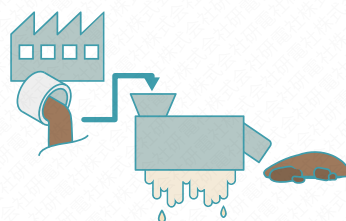
用途事例

食品



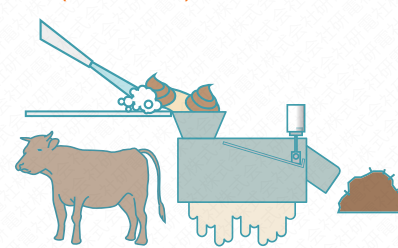
- 給食センター等の残飯処理
- 魚介類の洗浄排水の処理
- ディスポーザーの廃液・破砕機排水
- 食品等の水切り装置
- 余剰汚泥処理

公共下水道一次処理



- 公共の下水道処理場
- し渣し尿処理

畜産(牛、豚、鳥)



- 家畜糞尿の一次処理