

スクレーパー式電動型ストレーナ

1. 特長及び構造

スクリーンはプレートを重ねた積層板型構造です。

給水はスクリーン外部より内部へと流れ込みろ過されます。スクリーンによって除去された塵や木の葉はスクリーン外側に集積され、排塵動作により排塵弁をあけると同時にスクリーンが回転をはじめます。

積層されたプレート間に設けられたスクレーパーが塵や木の葉を掻きだし排塵弁より排出されます。

使用水圧が低く逆洗効果が少ない場所に最適です。

※スクリーンは100メッシュから目開きの粗いものまで製作可能です。

2. スクレーパー式スクリーンの製作範囲

記号	プレート径(mm)	製作長さ	メッシュ	材質
Z	25	30~60	100メッシュより粗いもの	SUS
A	32	40~80	〃	SUS
B	38	50~135	〃	SUS
C	58	100~200	〃	SUS
D	78	150~300	〃	SUS
E	108	150~350	〃	SUS

構 造

