

新製品

ゼオテック・オブ・エコロジー

ドレンECOの姉妹品が誕生いたしました

圧検(リークテスター)水リサイクル装置

FD-300

水没式圧力検査(リークテスター)に使用されている水は油の混入などにより白濁し、透過度の低下が肉眼検査の妨げになるため頻繁に廃却されております。

新製品の圧検水リサイクル装置「FD-300 型」は除去困難な微量油分を高精度で除去する事が出来ます。ISO-14001 の廃液削減に是非ご利用下さい。



特長

- 透過度が飛躍的に改善され作業性が向上いたします
- 廃液量が大幅に減少いたします
- 油の吸着量が多く(約 4.5ℓ)経済的
- 取り扱いやエレメントの交換が簡単です
- キャスター付きで移動が可能

コストメリット(例)

燃料タンク リークテスター 600L

	導入前 (1 回/日交換)	導入後 (1 回/10 日交換)
年間廃液量	600ℓ×340 回=204,000ℓ/年	600×36 回=21,600ℓ/年
産廃費用	204,000ℓ×30 円=6,120,000 円	21,600ℓ×30 円=648,000 円
ランニングコスト	0 円	38,000 円 ×12 回=456,000 円
タンク清掃費用	10,000/回 ×48 回=480,000 円/年	10,000/回 ×36 回=360,000 円/年

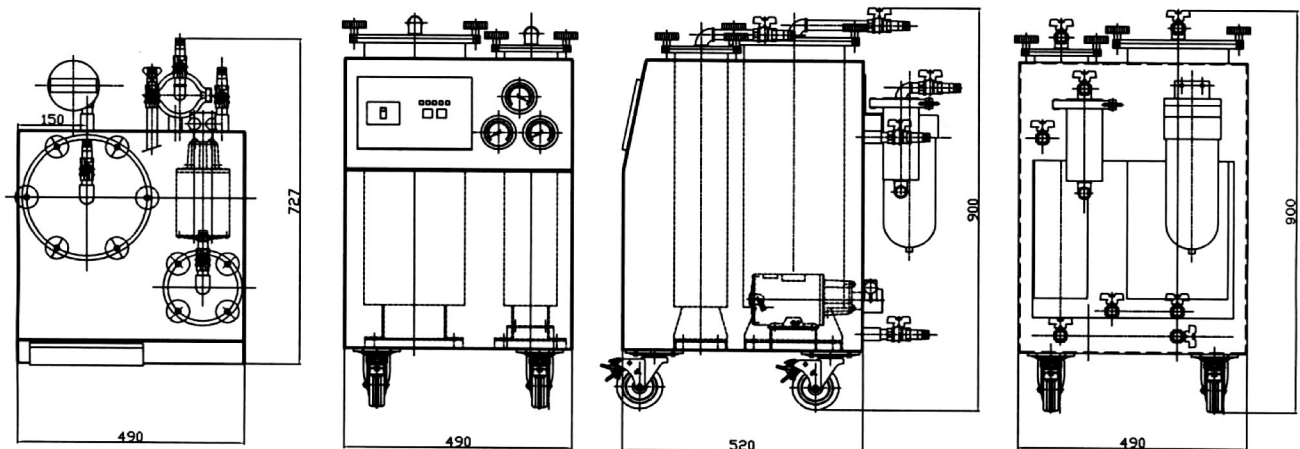
投資効果 (6,120,000+480,000)-(648,000+456,000+360,000)=5,136,000 円/年間

廃液削減 (204,000ℓ-21,600ℓ)=182,400ℓ/年間

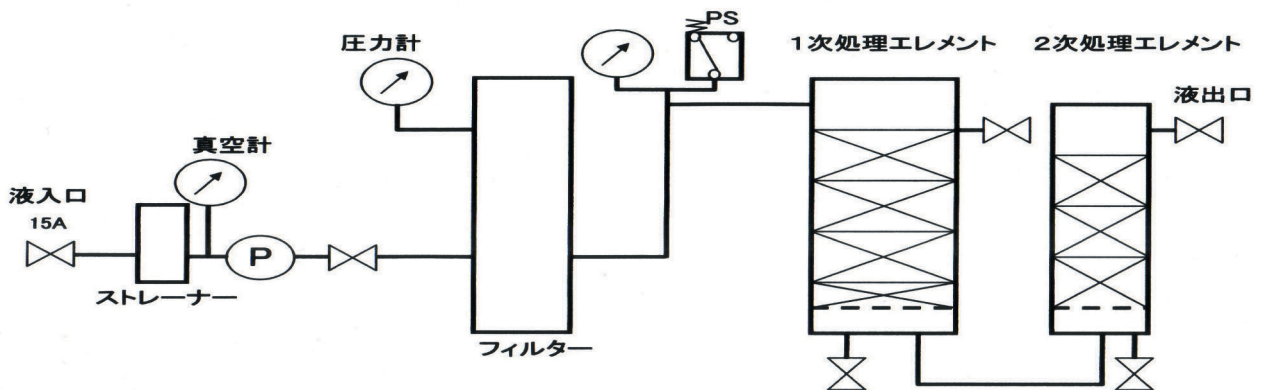
機器の仕様

型 式	FD-300 型
処 理 能 力	200L/Hr (60Hz)
電 源 ・ 消 費 電 力	3 相 200V 50/60Hz 300W 1.5A
フィルター(ポリプロピレン)型式・本数	DPZE-50-250L 1本
エレメント(ポリプロピレン)型式・本数	DEZ-300 1式
周 囲 温 度	0~40°C 凍結しない事
寸 法 ・ 重 量	490x720x869(H) 約 60kg

外観図



システムフロー図



ECOLOGY ゼオテック・オブ・エコロジー 株式会社

本 社 / 〒652-0832
 兵庫県神戸市兵庫区鍛冶屋町2-2-20フジマサビル3F
 TEL.(078)652-7557 FAX.(078)652-7550

加古川 / 〒675-0303
 兵庫県加古川市志方町細工所1092-7
 TEL.(079)453-2038 FAX.(079)453-2039
<http://www.zeotek.co.jp>

●お問い合わせは…