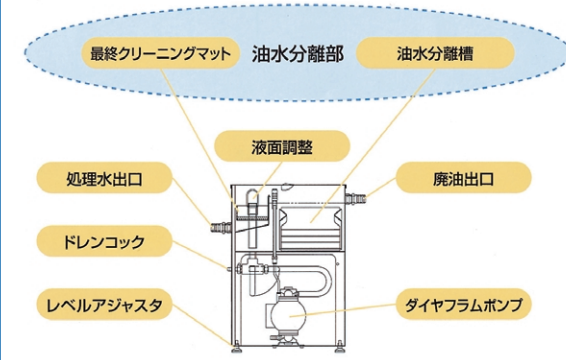




### オイルセパレータPattelシリーズ

- 高性能回収ノズルから粗粒化フィルター、傾斜板ユニットへと続くステップ方式の採用により、高精度の油水分離が可能です。泡きりスリットで、泡立ちの多い液にも対応します。
- 液面変動への追従性にもすぐれた高性能回収ノズルが浮上油を短時間で除去します。
- スピードコントロール機能付、エア式ダイヤフラムポンプの採用で、安定した長時間連続運転が可能です。
- 油水を分離するための消耗品はありませんから、分離された油以外には廃棄物は発生しません。
- シンプルな本体構造のため、メンテナンスの手間がかかりません。

Pattel180システム図



#### ● 高性能回収ノズル

浮上油を短時間で吸引することができます。2m×2m程度の水槽なら5～10分程で吸引可能、液面の変動に対し150mmの追従性。



#### ● 粗粒化フィルター

微細油分を粗粒化させ、油分の浮上を促進します。定期的に洗浄することでフィルターは繰り返し使用が可能です。



#### ● 傾斜板ユニット

粗粒化した油分を効率よく浮上させます。油が傾斜板に付着し、浮上分離をします。

#### ● ポンプ

ダイヤフラムポンプの採用により、空吸いによる故障などの心配はありません。

## YAMAHA OIL SEPARATOR

### Pattel 180R

油水分離機能だけに絞った小

### Pattel 180

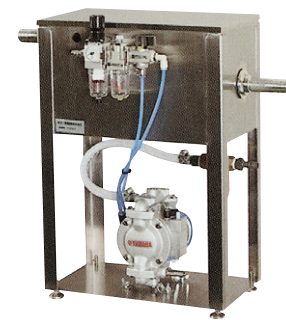
オイルマットとの組み合わせで、リ

### Pattel 300

200～1000ℓタンクを対象と

### Pattel 900

1000ℓ以上の大型タンクに



### オイルセパレーターパattelシリーズ仕様および価格

項目	型式	Pattel 180R	Pattel 180	Pattel 300	Pattel 900
価格		437,500	604,200	833,300	1,083,300
処理流量 (L/h)		180	180	300	900
乾燥重量 (kg)		13.9	14.7	21	72
処理機容量 (L)		8.9	8.9	15	85
許容過度 (°C)		60	60	60	60
ポンプ形式			ダイヤフラムポンプ(エア駆動)		
全長 (mm)		503	489	408	956
全幅 (mm)		263	264	218	357
全高 (mm)		531	535	777	935
回収ノズル		固定式・フロート式のいずれかを選択して下さい。2個まで同時運転が可能です。			
付属品		IN・OUTホース(3m) 油トレンホース(0.5m) エアレギュレータ(圧力計付)			

制御盤・オイル満杯フロートスイッチは標準装備です。高温仕様については別途お問い合わせ下さい。  
Pattel180Rの傾斜板はオプションになります。傾斜板ユニット：62,500円。