

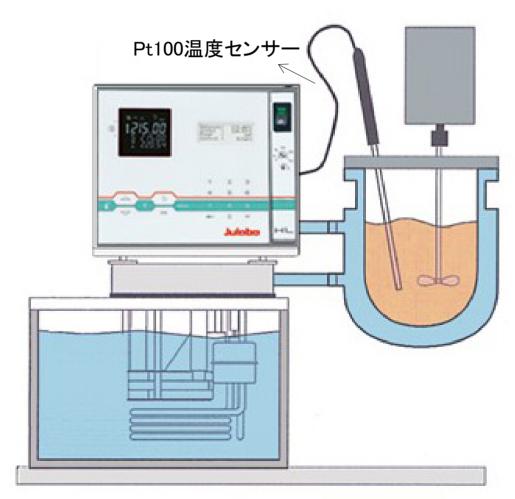
≪反応熱追従機能≫

反応熱によりサンプルの温度が上昇します。

その上昇している温度を保つ為には、外部の温度をサンプルの温度に追従させないと出来ません。

その為には複雑なシステムが必要となります。

JULABO社DYNEO DDシリーズ、ハイテックシリーズ、Prestoシリーズは外部Pt100センサー(オプション)により反応熱を感知し、サーキュレーターの制御温度(循環液温度)を発熱した温度に追従する機能が標準で装備されています。



HLコントローラー