

光触媒反応装置 HELIOS-24

高圧水銀ランプを光源とし、複数の反応管の試料を
同時攪拌し均一に光照射できます。



従来型HELIOS-24 Type A



改良型HELIOS-24 Type B

主な仕様

- 12本の試験管を同時攪拌できます。
(Type Bは、10本)
- 別売のチラーにより、水冷による温度調節が可能です。
- 反応管にセットした攪拌子は、ダイヤルで回転数が調整できます。
(20~1200r/min)
- 溶液フィルタ用ドーナツ型セルに溶液を入れることで、必要な波長に調整できます。



Type Bは、水槽内に銅管を設置し、銅管内で冷却水を循環させる事により、水槽内の液体を間接的に冷却します。そのため、試験管の抜き差しによる水圧変化による水漏れ事故を防ぎます。

上記以外の電源等の製品構成は、従来型(Type A)と同じです。