

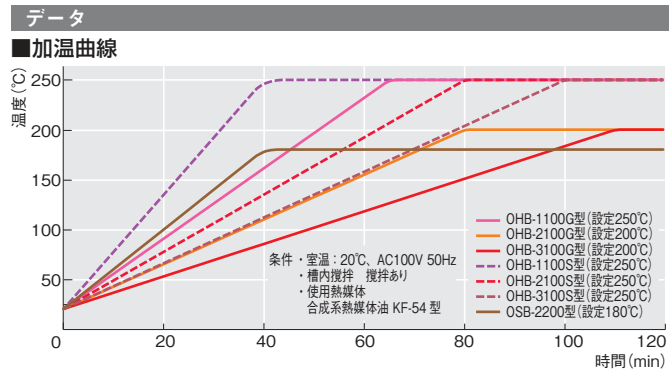
# 恒温油槽 オイルバス

Oil Bath OHB-1100G・2100G・3100G・1100S・2100S・3100S型、OSB-2200型



## 幅広い用途で使えるオイルバス

- OHB型は攪拌状態の確認ができるガラス槽(G型)と保温カバー付きステンレス槽(S型)の2種類です。攪拌しながら精度のよい温度制御をするため、攪拌子が付属しています。
- 操作部は取外して実験台のアンクルなどに設置できます。
- デジタル設定・表示(P.I.D制御)の温度調節器を採用、温度の設定、確認が容易で高精度な温度調節が得られます。別売りの外部温度センサを使用すると、サンプルの温度を測定することができます。



### ■OHB型水槽サイズ

型 式	槽内(有効)寸法(mm)	型 式	槽内(有効)寸法(mm)
OHB-1100G	内径120×95(69)H	OHB-1100S	内径123×95(69)H
OHB-2100G	内径170×130(110)H	OHB-2100S	内径166×130(110)H
OHB-3100G	内径200×190(170)H	OHB-3100S	内径200×190(170)H

### ■オプション

■外部温度センサ

対象機種	センサ(mm)	ケーブル	製品コードNo.	価 格
OHB-1100型	φ3×250	1m	265680	¥16,200
OHB-2100・3100型	φ3×350	1.1m	270340	¥16,200

型 式	OHB-1100G	OHB-2100G	OHB-3100G	OHB-1100S	OHB-2100S	OHB-3100S
製 品 コード No.	270460	270470	270480	270490	270500	270510
性 能	室温+5~250°C		室温+5~200°C	室温+5~250°C		
機 能	±0.3°C(設定:200°C、攪拌時)					
機 能	P.I.D制御、オートチューニング付					
機 能	安全機能 ヒューズ、固定温度過熱防止器、自己診断機能(上限リミッタ)					
構 成	ヒータ 310W		420W	510W		310W
規 格	温度センサ 白金測温抵抗体 Pt100Ω					
規 格	水槽材質 ガラス					
規 格	SUS304					
規 格	内径120×95H・約1.1L	内径170×130H・約2.9L	内径200×190H・約6.0L	内径123×95H・約1.1L	内径166×130H・約2.8L	内径200×190H・約6.0L
使用周囲温度範囲	5~35°C					
外 寸 法 (mm)	253(380)W×210D×150H	304(431)W×261D×185H	331(439)W×301D×250H	268(410)W×225D×150H	314(451)W×271D×185H	346(473)W×316D×250H
質 量	約1.9kg	約2.9kg	約3.8kg	約1.7kg	約2.6kg	約3.0kg
電 源 入 力	3.5A、350VA	4.6A、460VA	5.6A、560VA	3.5A、350VA	4.6A、460VA	5.6A、560VA
電 源 電 圧	AC100V 50/60Hz					
価 格	¥107,000	¥127,000	¥147,000	¥107,000	¥127,000	¥147,000

※性能は室温25°C、定格電源電圧、50Hz、無負荷、攪拌時での値です。( )内の寸法は突起物を含みます。

付 属 品 棚板、テフロン®攪拌子(OHB-1100・2100型: φ8×長さ50mm 1本、OHB-3100型: φ8×長さ70mm 1本)



## 恒温油槽 OSB-2200型

- ロータリーエバポレーターなどに使用される簡易型のオイルバスです。2L試料フラスコを浸けて加温することが可能です。

型 式	OSB-2200
製 品 コード No.	267940
性 能	温度調節範囲 室温+5~180°C
機 能	温度調節精度 ±1.5°C(オイル使用時:±3°C)
機 能	温度制御 P.I.D制御
機 能	安全機能 ヒューズ、固定温度過熱防止器、断熱保護バスクバー
規 格	ヒータ・温度センサ 1000W・サーミスタ
規 格	水槽材質 アルミ(テフロン®コーティング)
規 格	槽内寸法(mm)・容量 内径240×120H・約5.4L
使用周囲温度範囲	5~35°C
外 寸 法 (mm)・質量	282W×282D×244H・4.5kg
電源入力・電源電圧	10A、1kVA・AC100V 50/60Hz
価 格	¥61,000

※性能は室温20°C、定格電源電圧、50Hz、無負荷、攪拌時での値です。