ウォーターバス スターラー用

WATER BATH FOR MAGNETIC STIRRER

■別売品

品名	型式	適応製品		価格(税抜き)	
<u> </u>	至 式 TB001400	<u>地が表現</u> TBS181SB・181FA		¥ 6,100	
	TB001400	TBS221SB•221FA		¥ 7,300	
	TB001410	TBS271SB•271FA		¥ 8,600	
ステンレス棚板	TB001420	TBS201RA•201HA	耐荷重5kg	¥ 6,100	
	TB001430	TBS241RA•241HA		¥ 7,300	
	TB001460	TBS281RA•281HA		¥ 8,600	
	10001470	1B3201KA*201HA	法从时间十分	∓ 0,000	
	TB001500	TBS181SB•201RA•181FA•201HA	液体膨張式 温度調節器 ヒーター容量 800W	¥ 28,700	
	TB001510	TBS221SB•241RA•221FA•241HA	液体膨張式 温度調節器 ヒーター容量 1.2kW	¥ 33,100	
制御ユニット	TB001520	TBS271SB•281RA•271FA•281HA	液体膨張式 温度調節器 ヒーター容量 1.27㎞	¥ 38,600	
(水 加 熱 用)	TB001550	TBS181SB•201RA•181FA•201HA	マイコンPID制御 温度調節器 ヒーター容量 800W	¥ 45,200	
	TB001560	TBS221SB•241RA•221FA•241HA	マイコンPID制御 温度調節器 ヒーター容量 1.2kW	¥ 50,800	
	TB001570	TBS271SB•281RA•271FA•281HA	マイコンPID制御 温度調節器 ヒーター容量 1.27kW	¥ 53,600	
	TB001700	TBS181SB • 181FA	角型 槽内容量:約3.8L	¥ 9,500	
	TB001710	TBS221SB+221FA	角型 槽内容量:約8L	¥ 12,100	
液槽	TB001720	TBS271SB•271FA	角型 槽内容量:約12L	¥ 19,900	
液槽	TB001750	TBS201RA•201HA	丸型 槽内容量:約3.7L	¥ 9,500	
	TB001760	TBS241RA•241HA	丸型 槽内容量:約7.6L	¥ 12,100	
	TB001770	TBS281RA•281HA	丸型 槽内容量:約10L	¥ 14,300	
ガラス製温度計	TB001801		アルコール 0℃~100℃	¥ 900	
	TB001820	1	φ10mm 500個		
P P ボ ー ル	TB001830		φ 20mm 200個	¥ 5,600	
	TB001840		φ30mm 100個		
温度計ホルダー	計 ホ ル ダ ー TB001850 全製品		ステンレス製 3個	¥ 1,200	
缶 石 除 去 剤	TB001860		主成分クエン酸 30g×5包	¥ 1,700	
支 柱	TB001870		ϕ 10mm $ imes$ L400mm	¥ 2,000	
角 型 ムッフ	TB001880			¥ 1,800	
ク ラ ン プ	TB001890		_	¥ 2,300	

■制御ユニット、液槽組合せ一覧表

お問合先

		槽形状	角 型			丸 型		
		槽内容量(約L)	3.8	8	12	3.7	7.6	10
温度調節器	ヒーター容量	型式	TB001700	TB001710	TB001720	TB001750	TB001760	TB001770
液体膨張式	800W	TB001500	0			0		
	1.2kW	TB001510		0			0	
	1.27kW	TB001520			0			0
_ ,	800W	TB001550	0			0		
マ イ コ ン P I D 制 御	1.2kW	TB001560		0			0	
ւ ւ Ե իրյ իբի	1.27kW	TB001570			0			0

販売元 アドバンテック東洋株式会社

営業所 札幌・仙台・筑波・宇都宮・大宮・千葉・柏・東京・西東京・横浜・新潟・富山・静岡・ 名古屋・四日市・京都・大阪・神戸・岡山・広島・徳山・高松・北九州・福岡・大分 出張所 盛岡

製造元 株式会社東洋製作所

URL https://www.ADVANTEC.co.jp/

製品は、予告なく仕様変更される場合があります。● ADVANTEC は、東洋濾紙㈱またはそのグループ会社の日本およびその他の国における登録商標または商標です。

ADVANTEC®

●ウォーターバス スターラー用

TBS181SB • 221SB • 271SB

201RA • 241RA • 281RA

181FA • 221FA • 271FA

201HA • 241HA • 281HA

WATER BATH FOR MAGNETIC STIRRER





TBS271SB



TBS281HA

アドバンテック東洋株式会社

ウォーターバス スターラー用

WATER BATH FOR MAGNETIC STIRRER

豊富なラインナップにより用途に応じて 使用できるウォーターバス。

■ 特 長 | | | ■

- ●用途に応じて角型液槽タイプと丸型液槽タイプを選択できます。
- ●温度調節器は、液体膨張式タイプとマイコンPID制御タイプを選択できます。
- ●持ち運びに便利な把手付きです。
- ●制御ユニットは取外し可能で、液槽(水槽)の清掃が容易に行えます。
- ●耐久性の高いステンレスパイプヒーターを採用しています。
- ●安全装置として過熱防止装置と過電流保護ヒューズを装備しています。



■仕 様(液体膨張式 温度調節器タイプ)

	型式	TBS181SB	TBS221SB	TBS271SB	TBS201RA	TBS241RA	TBS281RA		
槽	形状		角型			丸型			
*	使用温度範囲	室温+5℃~95℃							
性	温度調節精度	±1.5℃ at 60℃(攪拌時)							
	温度分布精度	±1℃ at 60℃ (攪拌時)							
能	温度上昇時間	約30分 室温→95℃	約55分 室温→95℃	約95分 室温→95℃	約30分 室温→95℃	約55分 室温→95℃	約75分 室温→95℃		
	使用周囲温度	5℃~35℃							
	温度調節器	液体膨張式							
構	ヒーター	SUS316L パイプヒーター							
	ヒーター容量	800W	1.2kW	1.27kW	800W	1.2kW	1.27kW		
成	槽 材 質	SUS304							
	安 全 装 置	過熱防止装置、過電流保護ヒューズ							
	槽 内 寸 法(mm)	W180×D180×H120	W220×D220×H170	W270×D270×H170	内径200×H120	内径240×H170	内径280×H170		
規	外 形 寸 法(mm)	W260×D345×H165	W300×D385×H215	W350×D435×H215	W270×D355×H165	W310×D400×H215	W350×D445×H215		
λyū	槽 内 容 量(約L)	3.8	8	12	3.7	7.6	10		
格	電 源(50Hz/60Hz)	AC100V 8A	AC100V 12A	AC100V 12.7A	AC100V 8A	AC100V 12A	AC100V 12.7A		
伯	必要電源設備	AC100V 15A							
	質 量(約kg)	2.6	3.1	3.5	2.4	2.9	3.1		
付	属 品	温度計ホルダー1個、過電流保護ヒューズ1個、缶石除去剤(30g)1包							
	価格(税抜き)	¥43,400 ¥46,600 ¥62,100 ¥43,500 ¥46,600 ¥53,000							

- ※ 性能は、室温20℃、無試料の場合です。
- 温度上昇にともなう熱媒体の膨張など、液槽(水槽)外へのあふれを防止するため、液槽(水槽)内の水位は、槽上部より20mm以下でで使用ください。

■仕 様(マイコンPID制御 温度調節器タイプ)

	型 式	TBS181FA	TBS221FA	TBS271FA	TBS201HA	TBS241HA	TBS281HA			
槽	形 为		角型 丸型							
*	使用温度範囲	室温+5℃~95℃								
	温度調節精度	±0.3℃ at 60℃(攪拌時)								
性	温度分布精度	±1℃ at 60℃(攪拌時)								
能	温度上昇時間	約30分 室温→95℃	約55分 室温→95℃	約95分 室温→95℃	約30分 室温→95℃	約55分 室温→95℃	約75分 室温→95℃			
	使用周囲温度		5℃~35℃							
	温度調節器		マイコンPID制御							
構	温度センサー		白金測温抵抗体 Pt100Ω							
1 173	ヒーター	SUS316L パイプヒーター								
成	ヒーター容量	800W	1.2kW	1.27kW	800W	1.2kW	1.27kW			
PX	槽 材 貿	SUS304								
	安全装置	自己診断機能(過熱、温度センサー断線)、過熱防止装置、過電流保護ヒューズ								
	槽内寸法(mm)	W180×D180×H120	W220×D220×H170	W270×D270×H170	内径200×H120	内径240×H170	内径280×H170			
規	外 形 寸 法(mm)	W260×D350×H165	W300×D390×H215	W350×D440×H215	W270×D360×H165	W310×D405×H215	W350×D450×H215			
Ŋΰ	槽内容量(約L)	3.8	8	12	3.7	7.6	10			
格	電 源(50Hz/60Hz	AC100V 8.1A	AC100V 12.1A	AC100V 12.8A	AC100V 8.1A	AC100V 12.1A	AC100V 12.8A			
恰	必要電源設備	AC100V 15A								
	質 量(約kg)	2.8	3.3	3.7	2.6	3.1	3.3			
付	属品	1	温度計ホルダー1個、過電流保護ヒューズ1個、缶石除去剤(30g)1包							
	価格(税抜き)	¥ 59,600	¥ 66,400	¥ 75,400	¥ 59,600	¥ 66,500	¥71,100			

- ※ 性能は、室温20℃、無試料の場合です。
- 温度上昇にともなう熱媒体の膨張など、液槽(水槽)外へのあふれを防止するため、液槽(水槽)内の水位は、槽上部より20mm以下でで使用ください。

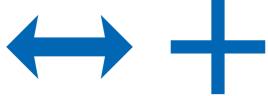
ウォーターバス スターラー用

WATER BATH FOR MAGNETIC STIRRER

制御ユニットと液槽(水槽)は、取付け⇔取外しが可能! 液槽(水槽)の清掃、水の交換が容易!







- ●制御ユニットと液槽(水槽)の取付け⇔取外しは、不安定な場所や スターラーの上で行わないでください。
- ●水垢などが付着すると、装置の性能が保てなくなり、故障の原因になります。
- こまめに槽内の水を交換し、1週間に1度、ヒーターやセンサーの 清掃を行ってください。



■昇温時間

