

アルミブロック恒温槽



ALB-121/ALB-221

見やすい位置に動かせる操作パネル
豊富なオプションアルミブロック (Aタイプ: 別売)
両機種とも2点温度補正機能付

アルミブロック恒温槽 サーモアルミバス **ALB-121 / ALB-221**

使用温度範囲	室温 + 5°C ~ 200°C
温度調節精度	±0.1°C ~ ±0.4°C

クリーンなアルミブロック恒温槽

熱良導体のアルミブロックを採用しているため、水や油を使用する従来からの恒温槽に比べて試料容器の汚れや、発煙等がなく清潔で安全です。

アルミブロック キズ防止にラバーを張付けました

アルミブロック底部のキズは温度精度に大きく悪影響を及ぼしますが、特殊ラバーを張り付けることによってキズを防ぐとともに、熱伝導を更に向上させました。

ヒーターに面状発熱体を採用

面状発熱体を採用しているため、温度分布も非常に優れております。また、過熱防止機能付きですので万一の時にも安心です。

● ご 使 用 用 途 ●

酵素反応、DNA・RNA抽出、各種加水分解反応 他

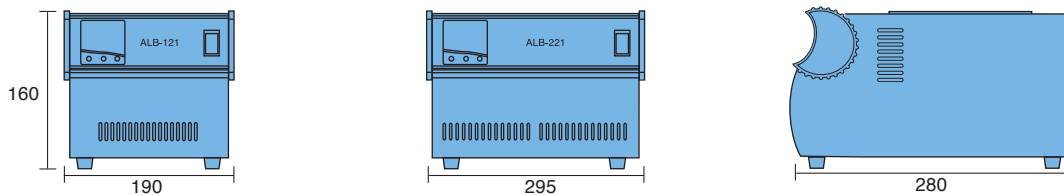
- *槽内に水・液体を直接入れての使用はできません。
- *昇温専用機につき冷却機能は付いておりません。

ALB-121 / ALB-221 仕様

型 名	ALB-121	ALB-221
使用温度範囲(°C)	室温 + 5 ~ 200	
温度調節精度(°C)	±0.1 ~ ±0.4	
最小温度設定単位(°C)	0.1	
温度調節	PID制御(2点温度補正機能付)	
温度表示	大型デジタル表示(実測温度・設定温度同時表示)	
加熱方式	面状発熱体(200W)	面状発熱体(400W)
ブロック取付可能数	1個	2個
アルミブロック	別売(Aタイプ)	
安全装置	過熱防止機能(温度ヒューズ)	
外形寸法(mm)	W190XD280XH160	W295XD280XH160
重量(kg)	約3.7(アルミブロックを含まず)	約5.4(アルミブロックを含まず)
電源	AC100V 50/60Hz 2.5A	AC100V 50/60Hz 4.5A
標準価格(税別)	98,000円	128,000円

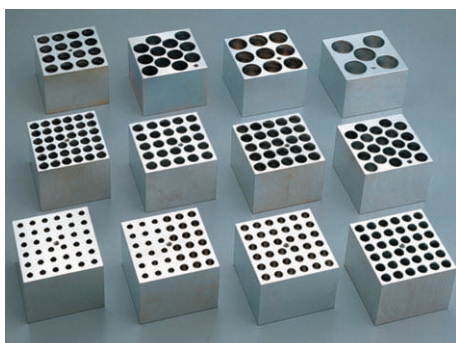
*ご使用の際はアルミブロック(Aタイプ)が必要です。(別売)

ALB-121 / ALB-221 外形図 (高さ・奥行きは共通)



オプションアルミブロック(Aタイプ) 別売

適用機種: サーモアルミバス ALB-121
サーモアルミバス ALB-221



ブロック外形寸法(mm) (W108×D108×H80)

型 名	適用容器	孔数	穴深さ(mm)	標準価格(税抜)
ALB-MT02	0.2mlマイクロチューブ	100	14	48,000円
ALB-MT-CB	0.5ml+1.5mlマイクロチューブ 2サイズコンビネーション	18+18	0.5ml:28 1.5ml:38	23,000円
AB-MT08	0.5mlマイクロチューブ	36	28	23,000円
AB-MT11	1.5mlマイクロチューブ	36	38	
AB-12	試験管12φ用	36	70	
AB-13	試験管13φ用			
AB-15	試験管15φ用			
AB-165	試験管16.5φ用			
AB-18	試験管18φ用	20		
AB-20	試験管20φ用	16		
AB-25	試験管25φ用	12		
AB-30	試験管30φ用	9		
AB-35	試験管35φ用	5		
AB-TC15	15ml TC遠沈管用	13		75
AB-TC50	50ml TC遠沈管用	9	75	23,000円

*その他の穴形状サイズも別注にて製作致します。お問合せ下さい。