

## OSK 55HJ300シリーズ ドライブロックヒーター

デジタル表示ドライブロックヒーター。1・2・4ブロックからお選びいただけます。(301/302/304モデル)  
高性能機から高温対応機までさまざまなタイプがそろっています。(305/310モデル)

### <特長>

- 安定性と均一性  $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$  (301~305モデル)
- 最高精度のデジタル温度表示
- 加熱:室温+5 $^{\circ}\text{C}$ -130 $^{\circ}\text{C}$  短時間での加熱可
- 音声アラーム機能
- 外部もしくは内部からの温度調整
- 外部温度計での管内の適正温度調整
- 安全カバーも用意(オプション)



デジタル表示(OSK 55HJ302/301/304)



高温モデルOSK 55HJ310-26

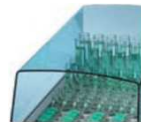
### <仕様>

型式	OSK 55HJ301	OSK 55HJ302	OSK 55HJ304	OSK 55HJ305	OSK 55HJ310-16	OSK 55HJ310-26
	デジタル		高性能デジタル		高温デジタル	
ブロック取付可能数 (140x50x63mm)	1	2	4	2	16mmφ試験管38本	26mmφ試験管22本
外形寸法	縦 mm	230	280	380	280	420
	横 mm	200	200	200	200	205
	高さ mm	100	100	100	100	145
温度範囲(°C)	室温+5-130			室温+5-200	室温+10-400	
温度制御範囲(°C)	15-130			15-200	0-400	
安定性(37°C)	$\pm 0.1$			$\pm 0.1$	$\pm 0.5$	
均一性	ブロック内 (37°C)	$\pm 0.1$		$\pm 0.1$	$\pm 1.0$ (@100°C)	
	ブロック周辺(37°C)	$\pm 0.2$		$\pm 0.2$	-	
デジタル温度表示 (LCD)	●			●	●	
最小表示単位(°C)	0.1			0.1	1.0	
加熱時間 (25°C→100°C)	20			15	100**	
三段階セグメント温度プログラム設定	-			●	-	
タイマー(ブザーつき)	1-999分			1-999分	1-9999分	
加熱遅延タイマー機能	72時間まで			72時間まで	-	
Off-set 調整	●			●	-	
内外からの2点温度校正機能	●			●	-	
高温/低温アラーム (設定温度0.5°C以内可)	●			●	●	
エラー表示	●			●	-	
電力(W)	150	300	600	300	750	
電圧	100V 50/60Hz			100V 50/60Hz	100V 50/60Hz	
加熱対応安全装置	サーマルヒューズ			サーマルヒューズ 調整可	サーマルヒューズ	
ブロックの簡単、安全取り外し工具	●			●	-	
重量(kg)	2	2.5	4	2.5	7.5	7.5

\*310モデルは、ブロック固定

\*\*室温+10°C→400°C

<オプション&周辺機器>



カバー (オプション)



オプション&周辺機器

変換可能ブロック (301/302/304/305対応)	型	仕様
		0
	10	24x10mm φ孔 深さ50mm
	12	24x12mm φ孔 深さ50mm
	13	12x13mm φ孔 深さ50mm
	16	12x16mm φ孔 深さ50mm
	18	12x18mm φ孔 深さ50mm
	24	5x24mm φ孔 深さ50mm ユニバーサルボトル
	50	4x50ml 深さ50mm 遠心分離管
	H	56x0.2ml 微量遠心管 深さ14mm
	E0	24x0.5ml 微量遠心管 深さ30mm
	E1	24x1.5ml 微量遠心管 深さ35mm
	E2	24x2.0ml 微量遠心管 深さ35mm
外部付け 温度センサー	BEP	標準型。サンプル内、ブロック内温度調整 長さ $\phi 3\text{mm} \times 30\text{mm}$ 、ケーブル350mm
	BEP-WM	単形式型。サンプル内、ブロック内温度調整 長さ $\phi 3\text{mm} \times 14\text{mm}$ 、ケーブル350mm
*310モデルは対応不可		
生物工学、生物分子向けマイクロプレート	DP-H	0.2mlのマイクロプレートに96穴、ストリップ/個別管。 均一性:管、ブロック内 $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ 、6.2mmφ穴、深さ14mm
	DP-FL	標準96ウェルプレート(Uウェル、Vウェル、平底、高温) 均一性:ウェル $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$ 。2層のカバー付
*301、304、310モデルは対応不可		

2017.07