

OSK 55DB204 高温オーブン : LHT

LHT実験室用オーブンは、卓上型で3サイズございます。3つの最高温度との組み合わせでお選びください。

<特徴>

- 最高使用温度 400℃, 500℃, 600℃
- 容量 30, 60, 120リットル
- R38PID温度コントローラー(設定温度維持)
- 対流式ファンで庫内温度を均一に
- 急速加熱と高エネルギー効率を可能にする高性能断熱材
- 腐食防止ステンレス製の内装
- 2段マルチポジション棚
- エポキシ・ポリエステルで被覆した外部

<オプション>

- ケーブルポート
- 温調器各種(プログラム設定等)
- 独立型過熱防止機能(大事な試料をダメージから保護)
- のぞき窓
- 速度可変ファン(粒状サンプルなどに)
- 床置き用スタンド
- スペアキット
- 排気ファン



<仕様>

モデル	LHT4/30	LHT4/60	LHT4/120	LHT5/30	LHT5/60	LHT5/120
最高温度(℃)	400	400	400	500	500	500
温度安定性(℃)	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5
温度分布(℃)	±5.0	±5.0	±5.0	±5.0	±5.0	±5.0
昇温時間(分)	50	-	-	-	50	-
リカバリー時間(分)	10	16	20	10	16	20
庫内寸法(W x D x Hmm)	300 x 305 x 300	400 x 405 x 400	455 x 405 x 645	300 x 305 x 300	400 x 405 x 400	455 x 405 x 645
外形寸法(W x D x Hmm)	860 x 550 x 570	930 x 670 x 670	1060 x 670 x 920	860 x 550 x 570	930 x 670 x 670	1060 x 670 x 920
棚枚数(標準/許容)	2	2/3	2/4	2	2/3	2/4
棚耐荷重(単体/総合)(kg)	10/20	15/30	15/40	10/20	15/30	15/40
容量(L)	30	60	120	30	60	120
最大消費電力(W)	1000	1500	2250	2000	2250	3000
重量(kg)	73	99	137	93	99	137

モデル	LHT6/30	LHT6/60	LHT6/120
最高温度(℃)	600	600	600
温度安定性(℃)	±0.5	±0.5	±0.5
温度分布(℃)	±5.0	±5.0	±5.0
昇温時間(分)	70	-	-
リカバリー時間(分)	10	10*	-
庫内寸法(W x D x Hmm)	300 x 305 x 300	400 x 405 x 400	455 x 405 x 645
外形寸法(W x D x Hmm)	860 x 550 x 570	930 x 670 x 670	1060 x 670 x 920
棚枚数(標準/許容)	2	2/3	2/4
棚耐荷重(単体/総合)(kg)	10/20	15/30	15/40
容量(L)	30	60	120
最大消費電力(W)	2000	2250	3000
重量(kg)	73	99	137

- 1) ※500℃セットポイントへのリカバリー時間
- 2) 温度均一性が保障される容積は、炉内体積より小さくなります。
- 3) 最低操作温度は、常温+60℃からとなります。
- 4) 昇温時間、最大消費電力は、AC240V電源での値です。