

防爆电热鼓风干燥箱

说明：防爆电热鼓风干燥箱适用于石油、化工、医疗、制药、科研、实验室等相关领域，它可在温度组别为T2~T4易燃易爆等危险场所中使用。

◆ W型卧式干燥箱采用横向风循环结构，利于空气混匀，空间利用率高，干燥速率快；L型立式干燥箱采用立式双风道气套，涡轮离心强制送风，温度更均匀。

◆ 便捷操作，可定值或定时运行，自动停止。

◆ 辅助菜单，实现过升报警、偏差修正、菜单锁定。

◆ 强制风机散热进气结构，使风机最高工作温度 < 50℃，尝试长寿运行。

◆ 标配两块隔板，每块隔板最大承重15KG

◆ 加热采用防爆不锈钢加热管，具有温度均匀性好，控温精度高等特点。

◆ 产品执行标准：GB3836.1-2010《爆炸性环境第1部分：设备通用要求》、GB3836.2-2010《爆炸性环境第2部分：由隔爆外壳“d”保护的设》

◆ 获得国家防爆电气产品质量监督检验颁发的防爆合格证。（防爆认证标志：Ex d IIB T4 Gb；防爆合格证号：CNEx16.3537X）

◆ 可增加配置：隔板、RS485接口、打印机、记录仪、外部通讯、远程控制、程序测温仪、无线短信报警、U盘数据存储。



型号规格	温度范围	温度分辨率	温度波动度	温度均匀度	工作室尺寸 (mm) W×D×H	外型尺寸 (mm) W×D×H	额定功率 (kW)	电源
BGD 800/3L	RT+10℃~300℃	0.1℃	±1℃	±2.5%	310×310×310 (30L)	460×510×700	0.8	AC220V; 50/60Hz
BGD 800/4.5L	RT+10℃~300℃	0.1℃	±1℃	±2.5%	350×350×350 (43L)	500×550×740	1.3	
BGD 800/6.5L	RT+10℃~300℃	0.1℃	±1℃	±2.5%	400×360×450 (65L)	550×550×840	1.6	
BGD 800/12.5L	RT+10℃~300℃	0.1℃	±1℃	±2.5%	500×450×550 (125L)	640×680×920	2.3	
BGD 800/23L	RT+10℃~300℃	0.1℃	±1℃	±2.5%	600×500×750 (230L)	730×670×1220	3.0	
BGD 800/4W	RT+10℃~250℃	0.1℃	±1℃	±2.5%	350×350×350 (43L)	650×260×580	1.2	
BGD 800/7W	RT+10℃~250℃	0.1℃	±1℃	±2.5%	450×350×450 (71L)	750×520×680	1.6	
BGD 800/13W	RT+10℃~250℃	0.1℃	±1℃	±2.5%	550×450×550 (136L)	850×570×780	2.0	
BGD 800/25W	RT+10℃~250℃	0.1℃	±1℃	±2.5%	600×500×750 (225L)	860×670×1000	4.0	