

防爆精密烘箱

BGD系列防爆精密烘箱适用于：各类粉末干燥、产品表面涂层的干燥、军工企业作雷管制品干燥、元器件的老化试验、生物医药制品等。广泛用于厂矿企业、石油、化工、军事、烟火炸药生产、医疗制药，大专院校科研、科研实验室、油漆涂料等相关领域。

产品特点：

- ◆ 电气控制系统采用隔爆型、本安型和浇封型等复合防爆技术，操作开关为无源开关，操作时不会产生任何电火花，使用安全可靠。传感器外配齐纳安全栅进行防爆隔离。
- ◆ 防爆数显温控仪（进口）有菜单式操作界面，操作简单易用，微电脑PID控制系统，控温精准波动小。
- ◆ 具有温度校正、超温报警、定时设定、来电恢复、参数记忆等功能。
- ◆ 内置超温保护，温度超出一定程度，电源自动断电。
- ◆ 工作室与外箱之间保温材料为玻璃纤维保温材料，保温层加厚，隔温效果良好，减少内胆热量损失。
- ◆ 箱门与门边框之间采用优质密封材质耐高温、抗老化密封性能良、增高热功率。
- ◆ 外壳冷轧钢板制造表面采用先进喷涂工艺，内胆优质304不锈钢四角半圆弧设计易清洁，箱内搁板间距可调。
- ◆ 产品具有IIB级标准，可用温度组别T2、T3、T4的爆炸性气体混合物的危险场所，防爆等级达到（ExdIIIBT4、内胆IICT4），产品经过国家级防爆检测站检验，并具有国家级防爆合格证。
- ◆ 可选配485通讯接口、可用电脑和打印机记录温度和时间，为试验过程中的数据储存与回放提供有力保证。
- ◆ 可根据客户的要求非标定制。



订购信息 → 技术参数 ↓	BGX-035	BGX-058	BGX-136	BGX-198	BGX-220	BGX-490	BGX-690	BGX-960
电源电压	220V 50HZ					380V 50HZ		
控温范围	RT+10~200℃（标配）或 RT+10~300℃（需定做）							
温度波动度	±1℃							
温度分辨率	0.1℃							
输入功率	2100W	2100W	2200W	2300W	2500W	5500W	6500W	7500W
容积	30L	50 L	80 L	136 L	220 L	420L	620 L	1000 L
防爆等级	箱内IICT4；箱外IIBT4整体防爆型							
主要防爆部件	1台防爆电机、1台防爆进口温控仪，1套不锈钢防爆电热管，1套防爆超温声光报警器，1套防爆本安超温保护器							
内胆尺寸(mm) W×D×H	340×320× 320	420×395× 350	450×400× 450	550×450× 550	600×500× 750	640×585× 1355	840×600× 1355	1000×600× 1600
外型尺寸(mm) W×D×H	620×530× 490	720×590× 520	740×618× 630	840×670× 730	880×720× 930	780×750× 1880	980×800× 1880	1140×800× 2150
载物托架	2	2	2	2	2	3	4	4