

防爆恒温干燥箱(鼓风式)

产品名称	防爆恒温干燥箱(鼓风式)
公司名称	上海安碧环保设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:上海安碧 型号:可选 产地:上海
公司地址	颛桥镇联农路179号福克斯商务中心503室
联系电话	18101722439

产品详情

防爆恒温干燥箱(鼓风式)是国内第一家获得(本安型)防爆合格证的防爆恒温干燥箱。BHX型系列防爆恒温干燥箱(鼓风式)采用国际先进技术,使用了代表本质安全型防爆电器最新成果的高新技术产品“有源光耦固态继电器”为主控元件,控制电流小于50VA,不产生电火花,其本安电路的安全性处于国际先进水平。防爆烘箱的控制仪表及全部电器采用隔爆、浇封、本安等复合防爆技术处理,传感器采用安全栅进行防爆隔离,确保产品安全可靠使用。

产品简介防爆恒温干燥箱(鼓风式),外壳体均采用优质钢板表面烘漆,工作室采用不锈钢板,无静电,中间层充填超细玻璃棉隔热。工作室与箱门连接处装有耐高温硅橡胶密封圈,以保证工作室与箱门之间密封。[防爆烘箱](#)

电源开关、风门调节旋钮、控温仪等操作均设置于箱体的上前方及顶箱上。控制仪表及全部电器采用隔爆、浇封、本安等复合防爆技术处理,传感器采用安全栅保护,确保产品安全可靠使用。防爆恒温干燥箱(鼓风式)内加热恒温系统主要由装有防爆电加热器、合适的风道结构和控温仪组成。当接通干燥箱电源时,电加热器即开始加热,直接将装置于箱夹层内的加热器产生的热量通过鼓风均匀不断的向工作室内扩散,经过工作室干燥物品的吸入,达到热平衡。电加热器在微电脑的控制下,先从大功率加热至间接性补充加热,使加热速度控制在一定时间内,达到箱内的恒温要求。另外,通过箱顶部的两个风门调节器的调节片,调节左、右两侧的箱内的进出空气量及排湿,使箱内温度的均匀干燥的速度加快。微电脑智能控温仪,采用自整定PID技术,与传统的PID控制相比具有控温迅速,响应快,超调小、精度高的特点,设定温度和箱体内温度同时均有数字显示,具有上限跟踪报警功能,使用轻触按键设定参数,操作方便。

产品性能防爆恒温干燥箱(鼓风式)是国内第一家获得(本安型)防爆合格证的防爆恒温干燥箱。防爆恒温干燥箱(鼓风式)采用国际先进技术,使用了代表本质安全型防爆电器最新成果的高新技术产品“有源光耦固态继电器”(防爆认证标志:Ex mia IIC T4,防爆合格证号“GYBO1249”)为主控元件,控制电流小于50VA,不产生电火花,其本安电路的安全性处于国际先进水平。防爆恒温干燥箱(鼓风式)的控制仪表及全部电器采用隔爆、浇封、本安等复合防爆技术处理,传感器采用安全栅进行防爆隔离,确保产品

安全可靠使用。防爆恒温干燥箱(鼓风式)的箱内加热恒温系统采用了防爆电加热器及防爆风机。防爆恒温干燥箱(鼓风式)的外壳体均采用优质钢板表面烘漆，工作室和隔板均采用304不锈钢板不产生静电。防爆恒温干燥箱(鼓风式)设备达到设定温度后自动停止加热。每台设备配置报警装置，超温时，发出报警，并可自动切断电源。防爆恒温干燥箱(鼓风式)是整体防爆的恒温干燥箱，一体化设计，更安全、更美观、更节能、更实用、操作更方便。防爆恒温干燥箱(鼓风式)具有IIB级标准，可用于温度组别为T2、T3、T4的爆炸性气体混合物的危险性场所，产品经国家级仪器仪表防爆安全监督检查站鉴定合格。防爆标志：ExdiambIIIB+H2T4Gb 合格证编号：GYB081773X

产品应用防爆恒温干燥箱(鼓风式)产品目前已广泛用于煤炭部、核工业部、航天部、机械委和部队基地所属的工厂、靶场、民爆系统、化工单位、油漆涂料、科研院所和大专院校等单位，如：抚顺华丰化工(集团)有限公司、泸州北方化学工业有限公司、空空导弹研究院、中国工程物理研究院、西安庆华机电、安徽东风机电、中国人民解放军总参谋部、甘肃银光集团、红旗机械、上海航天局810研究所、鞍钢集团、立邦涂料、PPG涂料、国际油漆、诺贝尔化学、中海油、中石油、中石化、德国赛药业、京新药业等，产品的各项技术指标符合烘焙易燃、易爆品的安全要求，设计合理、针对性强、且具有创新和独到之处，目前国内同类产品中处于领先地位。