

# 面粉厂选择正压防爆柜还是隔爆防爆柜瑞驰防爆正压柜

产品名称	面粉厂选择正压防爆柜还是隔爆防爆柜瑞驰防爆正压柜
公司名称	河北瑞驰电气科技有限公司
价格	10880.00/台
规格参数	品牌:安瑞驰 型号:PXK 产地:河北正定
公司地址	正定县南牛乡牛家庄村南外环北路与昌华西路交叉口北行200米
联系电话	0311-85652260 15226577157

## 产品详情

选择正压防爆柜还是隔爆防爆柜要根据面粉厂实际情况而定。正压防爆柜主要用于易燃、易爆气体或蒸汽环境下的开关控制，正压型是IIC级防爆等级，隔爆型是IIB级的。IIC级比IIB级防爆级别更高，可以Z大程度地防止爆炸事故的发生。形成正压腔的柜体因为没有易燃易爆气体的进入，是不会有爆炸的情况产生的。相对而言，在很大的程度上杜绝了做隔爆型的防爆柜内的元件爆炸而产生的经济损失。

隔爆型的柜子是靠柜体的法兰的宽度、间隙和粗糙度来达到隔爆的目的，所以隔爆型柜子面板上每个灯和按钮，触摸屏等都需要做隔爆面的处理，这样的话，如果柜子需要触摸屏操作就非常的不方便，而且客户在打开触摸屏的窗口进行触摸控制的时候是不防爆，这样很大程度增加了危险系数的产生。

而隔爆防爆柜主要用于电器设备中可能产生火花或电弧的场所，通过隔爆防护来保障电气设备的正常运行和人身安全。

隔爆型的柜子都可以做成正压型的防爆柜，但是很多需要功率比较大的柜子或者需要触摸操作的柜子却不能做成隔爆型的柜子。正压型的防爆柜比隔爆型的柜子更安全，使用起来更放心。

因此，在选择防爆柜时，应该根据现场环境和工艺要求综合考虑，选用适合的防爆柜。同时，也应该严格按照国家相关标准和规定进行安装、调试和使用，确保防爆柜的有效性和稳定性。