什么是防爆波地漏？人防防爆波地漏安装说明。

产品名称	什么是防爆波地漏？人防防爆波地漏安装说明。
公司名称	西安佰盈电气工程有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:佰盈 型号:地漏
公司地址	西安未央区北三环进出口加工区附近
联系电话	17829490882 17829490882

产品详情

防爆地漏，是用在人防排水口部的，防爆地漏平时关闭，战时打开，有防毒防冲击波的作用。

人防设备防爆地漏适用于新建或改建各类防空地下室中的扩散室、洗消间、防毒通道等需冲洗房间的排水地漏装置， 防爆地漏安装于通向人防防护区外的排水管上的防护区内端，平时处于关闭状态，不锈钢漏芯及外圈能有效的杜绝锈蚀。将漏芯放置在阀腔里，并顺时针方向旋转约60度即可完全密闭锁紧(反之逆时针方向旋转60度即可退出)，密闭时可防止爆炸冲击波及其他有毒气体进入防护区，起到安全防护的作用。战时该地段染毒需清洗时，可将地漏打开，进行排水。
防爆地漏经模拟核爆炸试验，达到五级人防的抗爆要求。

人防防爆波地漏安装说明

①各种防爆波地漏都应垂直安装。

②防爆波地漏出口处应无阻力，避免产生受压现象。

③防爆波地漏在安装前应专门测试，并检查其密封性。

④对使用中的防爆波地漏应作定期检查。。

防爆波地漏

防爆波地漏工作原理：在正常状态下阀门处于常开状况，系统介质正常畅通，当冲击波传入该阀时，主阀活门受到冲击，克服了弹簧的强力，迅速关闭将冲击波挡在外端，而已进入的冲击波在消波阀的作用下，引入消波室，化解了冲击波的破坏力，通过阻挡和化解从而达到了保护的意义。

防爆地漏一般都是用在公共设施的地下室、地下掩体，是防止爆炸时冲击波通过管道进入掩体，防爆地

漏正常都是铁质浇注成型或不锈钢材料，外观正常为圆形，体积比普通地漏大的多，重量更是很重。普通的地漏正常只是起到单一的排水功能。防护单元内部的可以用普通地漏，有冲击的区域需设防爆地漏。

根据《人民防空工程质量验收与评价标准RFJ01-2015》，防爆地漏材质应采用不锈钢材质。但是实际安装过程中很多是应用铸铁地漏，