

AYH-1A压风自救器

产品名称	AYH-1A压风自救器
公司名称	郑州艾迪科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:艾迪
公司地址	郑州市高新区西四环228号
联系电话	0371-86553011 15378780998

产品详情

AYH-1A压风自救器是一种固定式永久性自救装备，用于具有煤与瓦斯突出的煤矿井下救灾防护，安装在有人工作的场所及人员流动的井巷或峒室，也可安装在掘进和回采工作面。当发生煤和瓦斯突出预兆时，工作人员可就近进入自救装置，打开压气阀避灾。

AYH-1A压风自救器一般形成系统后使用，即由若干组压风自救装置安装在同一个地点形成压风自救站，每组一般由3~5个头组成，每个地点装多少个头，应视该工作场所的工作人数而定，其安装头数应大于在该场所工作的人数。该装置系统结构简单，价格便宜，是一种经济型永久性自救装置系统。作原理：装置由管道、开闭阀、连接管、减压组及防护套等5部分组成。当煤矿井下发生瓦斯浓度超标或超标征兆时，扳动开闭阀体的手把气路通畅，功能装置迅速完成泄水、过滤、减压和消音等动作后，此时防护套内充满新鲜空气供避灾人员救生呼吸。防护套内的空气压力为(0.05~0.1) Mpa，防护套外有毒气体的压力低于套内压力，因此外部有害气体不会进入防护套内对避灾人员造成危害。

AYH-1A压风自救器技术参数

压气源压力：0.3~0.7MPa

输出压力调节范围：0.09MPa

单个装置的耗气量：150~200L/min

供气方式：连接压风系统或单独配气站(地面)

减压噪声：85dB

操作方式：手动调节、操作

重量：0.5kg