

瓦斯稀释器,气体引风器原理

产品名称	瓦斯稀释器,气体引风器原理
公司名称	山东荣启智能科技有限公司
价格	200.00/套
规格参数	品牌:和利隆 型号:350 产地:山东
公司地址	山东省泰安市泰山区
联系电话	15908099296 15908099296

产品详情

瓦斯稀释器是处理煤矿井下瓦斯、有害气体聚焦的设备，采用压缩空气作为动力，不带电工作，不产生摩擦火花。

技术原理：

基本原理是“孔达效应”，以压缩空气作为能源，压缩空气进入一个径向的环形空间，而这个特殊的设计环形空间能使压缩空气得到膨胀，同时使流速提高。所以，在此作用下可产生低压和负压而进入设备的空腔。这样，使压缩空气和诱导吸进的气体混合之后在增压管内扩散，然后以高速喷射出去。诱导进入的气体可以达到超过17倍的压缩空气体积。由负压而产生的高速气流轨迹是以层状状态流动。

产品特点：

- 1.产品采用“孔达效应”原理，制造工艺，有防井下闲杂电流接地装置，且不用电能，产品强度高
- 2.外壳采用不锈钢材料，内件进行了处理，设置了清理口能清除环缝堵塞，从而产品美观、耐腐蚀和有效使用寿命。
- 3.进气和出气端装有消音器，环境噪音小环境噪音小，安装使用方便。

注意事项：

- 1.使用过程中若附近进行爆破等作业时需要采取的防护措施。
- 2.运输过程中要轻拿轻放切勿磕碰撞击。
- 3.使用过程中，定期进行维护和压风系统检查，防止管路漏气、松动或脱落。

4.本产品如有问题，请与厂家联系，不可擅自拆卸。

5.本产品为不锈钢结构，不带电工作，无安检项目，不在“煤矿产品安全标志管理”。