

矿用阻化剂喷射泵厂家

产品名称	矿用阻化剂喷射泵厂家
公司名称	济宁市普华和顺煤矿机械有限公司
价格	88.00/个
规格参数	
公司地址	山东济宁任城区金宇工业园
联系电话	0537-2114559 13012604995

产品详情

BH40/2.5型阻化剂喷射泵主要用于煤矿井下喷洒阻化剂溶液防止自然发火。适用于采煤工作面采空区浮煤喷洒阻化剂防火或高帽顶插管压注阻化液防火，以及易燃煤层采空区埋管喷注阻化溶液防火等。

在煤巷中发生高冒并沉积大量浮煤时，可将自制带孔的铁管插入高冒处，与阻化泵的高压胶管连接，将阻化剂溶液喷洒在高冒浮煤上，预防自燃发火。

向采空区喷射阻化剂汽雾，能够取得较好的防火效果，而且经济适用。阻化汽雾防火，是将雾化喷头设置在采空区漏风点，通过液压泵向可移动的雾化喷头供液，向采空区残煤喷射阻化液雾。

BH-40/2.5型阻化剂喷射泵型号意义及适用条件

BH-40/2.5

B——泵类

H——灭火用

40——额定流量（L/min）

2.5——额定压力（MPa）

适用条件：

- 1、环境温度：0 - +40 ；
- 2、空气相对湿度： 98%（+25 ）；
- 3、大气压力：80kPa-106kPa

4、煤矿井下巷道内。

BH-40/2.5型阻化剂喷射泵技术特征

- 1、BH-40/2.5型阻化剂喷射泵是阻化剂防火技术中的关键设备，随机还配备了必要的管路、过滤器及阀门等系统配件。
- 2、BH-40/2.5型阻化剂喷射泵即可用喷枪直接向残煤喷射阻化剂，又可利用于雾化喷头喷雾，还可用于向煤体压注阻化剂。
- 3、BH-40/2.5型阻化剂喷射泵体积小、重量轻，运输携带方便，尤其对于井下自然条件较差，设备和人员运行不方便，难以运进较大设备的地点最为合适。
- 4、只需2~3名作业人员，另外配置一辆盛装阻化剂溶液的矿车就可以进行工作。

BH-40/2.5型阻化剂喷射泵技术指标

- 1、工作泵压0.2~2.5MPa
- 2、最大射程15m
- 3、阻化溶液喷射量为11~40L/min
- 4、功率 3KW 380/660V 660/1140V
- 5、体积800*400*450mm，质量约84kg