

# 高倍数泡沫灭火装置

产品名称	高倍数泡沫灭火装置
公司名称	山东中煤集团机械制造总厂
价格	1288.00/台
规格参数	
公司地址	山东省济宁市火距路69号
联系电话	0537-2231918

## 产品详情

### 高倍数泡沫灭火装置

高倍数泡沫灭火装置适用范围：

用于扑灭煤炭井下巷道的火灾，由于驱动风压高，可以在巷道中远离火灾区操作，泡沫在巷道中推进距离达300米左右，高倍数泡沫灭火装置灭火后恢复工作容易，能缩短灭火时间，同时又新配备“泡沫驱动压力计”可随时观测到泡沫发射是否正常。

高倍数泡沫灭火装置组成：防爆水泵（200的是11KW,400的是14KW）风机和发泡头等主要组成部分。

高倍数泡沫灭火装置型号：BGP-200型高倍数泡沫灭火装置，BGP-400型高倍数泡沫灭火装置

高倍数泡沫灭火装置按驱动方式分类：电力驱动；水力驱动。

高倍数泡沫灭火装置按发泡量分类；

大型，发泡量在500m<sup>3</sup> / min以上；

中型，发泡量在100m<sup>3</sup> / min ~ 500m<sup>3</sup> / min；

小型，发泡量在100m<sup>3</sup> / min以下。

高倍数泡沫灭火装置技术参数

型号 BGP-400 BGP-200

发泡量（m<sup>3</sup>/min） 360-440 190-230

喷液量（L/min） 14 9.7

泡沫倍数 360-450 206-280

泡沫浓度 ( % ) 700-900 700-900

电机功率 ( kw ) 3-5 3-5

注浆流量 ( L/min ) < 350 < 300

最大风压 ( Pa ) 1274-1568 1150-1380

外形尺寸 ( mm ) 1620 × 820 × 980 1300 × 650 × 850

重量 ( kg ) 260 175

### 高倍数泡沫灭火装置产品特点

- 1、 远距火场安全地点操作，在巷道中泡沫推进距离约300米。
- 2、 灭火速度快、威力大、灭火时间短，无毒无腐蚀。
- 3、 用快卸结构减少装卡时间。
- 4、 电机、水泵使用电压为380V/660V，用户可根据情况进行选择。
- 5、 发射部分配有压力计，可随时观测灾区灭火状况。

高倍数泡沫灭火装置使用环境情气装置在下列条件下应能正常工作：温度； - 5 ~ 40 ；相对湿度：98%  
；大气压力：86 ~ 106kPa。

发泡系统一般应由成泡网、喷嘴、供风装置、压力表和水柱计等组成。

成泡网应由两层间距为20mm ~ 30mm的线网组成，网条宜采用棉质线，外层孔径为2mm × 2mm，内层孔径为4mm × 4mm。

高泡装置泡沫出口在5cm ~ 10cm处上方应设有连接水柱计的接口。

可在高泡装置进口处装设调风门或严密的盖板。

所使用的高倍数泡沫灭火剂应符合MT / T 695的要求。

技术支持：15269750962，产品销售：18660761570 徐锡丽 0537-2231918