

# 气动清淤泵厂家价格QYF15-16清淤排污泵

产品名称	气动清淤泵厂家价格QYF15-16清淤排污泵
公司名称	济宁荣德机械设备有限公司
价格	1200.00/台
规格参数	品牌:荣德 型号:QYF 产地:济宁
公司地址	济宁市高新区工业园
联系电话	0537-3203283 18053792283

## 产品详情

气动清淤泵厂家价格QYF15-16清淤排污泵顾名思义就是排掉污水的泵。气动清淤泵厂家价格QYF15-16清淤排污泵固定架及出水管座上分别设有与中空螺纹孔匹配的螺纹柱。

### 气动清淤排污泵产品介绍

排污泵还不存在汽蚀破坏及灌引水等问题。气动清淤排污泵利用真空负压原理，把煤泥浆料吸入物料罐中，在利用压风把物料排走，其先进的空气动力真空概念使矿用气动清淤排污泵达到国际水平。专门设计为高固体含量物料的抽送，对含煤岩、矿渣、木屑、金属物等固体颗粒的泥浆、煤浆等高浓度浆液有很好的处理效果，非常适用于煤矿泥浆、油基泥浆、混凝土废料、市政污水、铝矿泥、河道疏浚等领域。潜水排污泵，其包括泵体，该泵体具有与其竖向轴线O共轴布置的进水部分，且在泵体的右侧设置有一个出水部分，泵体的叶轮安装腔体设置有叶轮，泵体上部设置有机壳以及电机上盖，电机上盖通过螺钉配合弹簧垫而安装于机壳之上。

### 气动清淤排污泵主要特点

纯气动更安全。空载运行对泵没有任何危害，且性能稳定。能抽排高浓度浆料及松散固料。全不锈钢制作、耐酸防腐，耐磨性好。

### QYF气动清淤排污泵产品使用条件

- 清淤泵由吸料管进水口潜入水下。
- 输送介质温度不超过40 。
- 工作环境温度（5~40） 。
- 输送介质的PH在4~10范围内。

e) 含固体颗粒的直径不超过20mm.

f) 适用气压范围0.60MPa ~ 0.70MPa.

### QYF气动清淤排污泵主要技术参数

型号 扬程 流量 入料浓度 耗气量 整机重量

QYF20/30 ( A ) 30m 20m<sup>3</sup> 10 % 2.5m<sup>3</sup>/min 82kg

QYF20/30 ( B ) 30m 20m<sup>3</sup> 30 % 3.5m<sup>3</sup>/min 370kg

QYF20/30 ( C ) 30m 20m<sup>3</sup> 50 % 5.5m<sup>3</sup>/min 1000kg

### QYF气动清淤排污泵产品优势及特点

过污能力强，可抽送具有流动性高固体含量物料

纯气动产品，无任何电子器件，安全可靠。

机组结构紧凑，设计巧妙，可实现自动运行。

运动部件与物料不接触，无磨损，运行稳定，使用寿命长。

空载或过载对设备无损伤，维护简单。

体积小，重量轻，移动灵活，操作方便，适用范围广泛。

能耗小，节能环保。

气动清淤泵厂家价格QYF15-16清淤排污泵为了延长排污泵的使用寿命，当含有长纤维等杂质的粪便进入进料口时，在离心力和半封闭叶轮的作用下，物料从中心向外侧移动，并进入高速旋转的叶轮与前、后盖之间，前盖端面的心形进料口处的小圆弧段可将长纤维聚集，可有效阻碍长纤维进入泵体内，长纤维在进料口处被倒角切断，进入叶轮与前盖间，叶轮便利用反方向作用力进一步切断长纤维，而后再进入定盘与叶轮之间，再进行研磨，最后进入泵腔通过出料口输送出去,另外，泵盖上的螺旋齿之间的三角形空隙的总面积较大，会造成较大的容积损失。气动清淤泵厂家价格QYF15-16清淤排污泵叶轮和后盖间固定设置有定盘，该定盘的面向叶轮的一面设置有由旋向相同的至少两个弧形突起形成的螺旋形定盘定刀，定盘定刀面向叶轮的一面形成定盘定刀剪切面，在叶轮的面向后盖的端面形成动刀后剪切面，定盘定刀剪切面与动刀后剪切面间剪切配合。