

厂用风动涡轮潜水泵厂家FQW10-85/W风动潜水泵

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 厂用风动涡轮潜水泵厂家FQW10-85/W风动潜水泵 |
| 公司名称 | 济宁荣德机械设备有限公司 |
| 价格 | 10.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:荣德 型号:FQW 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

厂用风动涡轮潜水泵厂家FQW10-85/W风动潜水泵通过将控制装置和传感器设置在待输送的液体中，可以明显降低使这些元件彼此连接的成本，因为已经不再需要有导线从被浸没的传感器引向设置在液体外面的控制或调节装置。厂用风动涡轮潜水泵厂家FQW10-85/W风动潜水泵为此，电动机优选地设置有刚性较好的转子轴，替代地，该控制模块可以包括一个分离的壳体，该壳体被安装至该马达壳体上或保持在该孔洞中而与该马达壳体完全分离。

矿用风动潜水泵产品介绍

潜水泵系统包含一个连接器组件，一个潜水马达和一个潜水泵。矿用风动潜水泵，适用于含有甲烷或煤尘爆炸危险场所抽排污水用，可广泛应用于煤矿井下的作业面，输送含有污物、煤粉、泥沙等固体颗粒的地下水。叶轮采用特殊设计，它排污能力强，不会因固体颗粒或纤维物的吸入而堵塞，也不会因颗粒性介质的吸入而过早损坏，整机结构简单，移动、装拆、维护保养方便。具有效率高，性能好，消耗风量低等优点。

矿用风动潜水泵型号意义

FQ——矿用风动潜水泵

W——输送介质代号：污水

15——额定流量：15m³/h

35——额定扬程：35m

K——水轮型式特征代号：开式

矿用风动潜水泵技术参数

额定流量 Q m^3/h ：15

额定扬程 H m ：35

额定风压 P MPa ：0.55

额定耗气量 Q m^3/h ：140

噪声 dB ：50

最大流量 m^3/h ：30

最大颗粒 mm ：6

出水胶管内径 mm ：38（1.5英寸）

进胶管气内径 mm ：25（1英寸）

外形尺寸 mm 长×宽×高：400×260×430

矿用风动潜水泵正常运行条件

1. 泵潜入水下的深度不超过0.40m；
2. 输送介质温度不超过40℃；
3. 工作环境温度（2~40℃）；
4. 输送介质的PH在4~10范围内；
5. 含固体颗粒的最大直径不超过3mm，其体积浓度不超过2%；
6. 泵动力用压缩空气,压力在（0.45~0.70）MPa范围内，并能满足耗气量要求。

矿用风动潜水泵工作原理及特点

较小的叶轮直径将会减小摩擦损耗，由此能够进一步提高泵装置的效率。型矿用风动潜水泵为叶片式排沙排污潜水泵，以定转子偏心、可滑动叶片为动力发生装置，采用相邻叶片承压面积不同，同一叶片两侧压力不同，从而产生转矩的原理设计。本机外观造型新颖，是一种小型手提式风动排沙排污潜水泵，具有耗风量小，使用轻巧方便，结构简单实用，叶片和气缸等易损件更换方便等特点。

厂用风动涡轮潜水泵厂家FQW10-85/W风动潜水泵在使用的时候均是采用人工用绳索拉着直接往深井里降或者升，在深井水位不稳定时经常需要调节潜水泵的下潜深度，这就需要反复的缠绕绳索，很不方便，另外，升降潜水泵本身就是体力活，力气小的人很难完成升降，很容易因体力不支跌落进深井内,该

控制模块基于从该传感器模块传输的这些信号来运行该马达组件。厂用风动涡轮潜水泵厂家FQW10-85/W风动潜水泵在套式连接器和壳体之间有一密封件。