

# FQW风动涡轮潜水泵

产品名称	FQW风动涡轮潜水泵
公司名称	山东五子星矿用设备股份有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:五子星 型号:FQW 产地:济宁
公司地址	鱼台县经济开发区西区、工业路中段路西
联系电话	15254775763

## 产品详情

### 一、适用范围

适用于甲烷煤尘爆炸危险的煤矿井下采掘工作面、巷道、井底水窝及积水坑（井）等排水作业,用于煤矿井下排送清水或含有固体颗粒杂质（体积浓度小于2%）的污水，亦可适用于非煤矿山，输送介质类似的其他场合。

### 二、特点

FQW型风动涡轮潜水泵突破了以往旧的设计理念，采用风动涡轮传动，压缩空气为动力，克服了老式风泵噪音大，耗风量打、效率低的弊端。其特点：

- 1噪音小，保持在40分贝以内；
- 2耗风量少、效率高；
- 3体积小、重量轻、结构紧凑、便于移动；
- 4使用寿命长、易损件少、便于维修

### 三、使用条件

- 1泵潜入水下时，水面不应超过消音器与壳体d链接端面；

2输送介质温度不超过40 ；

3工作环境温度（5-40） ；

4输送介质的PH在6-8范围内；

5含固体颗粒的最大直径不超过10mm，其体积浓度不超过2%；

6动力用压缩空气，应能满足其风压和气量的要求；

7适用气压范围0.4MPa-0.7MPa

#### 四、型号及参数

型号	额定流量（ m <sup>3</sup> /h）	额定扬程m	额定工作气 压MPa	工作气压范 围Mpa	耗气量（m <sup>3</sup> /mi n）	质量KG	外形尺寸m m
FQW15-16/W	15	16	0.55	0.2-0.65	2-3.8	30	610*450
FQW15-30/W	15	30	0.55	0.2-0.65	2-3.8	30	462*347
FQW20-35/W	20	35	0.55	0.2-0.65	2-3.8	30	462*347
FQW20-50/W	20	50	0.55	0.2-0.65	2-3.8	30	462*347
FQW30-50/W	30	50	0.55	0.2-0.65	2-3.8	30	462*347
FQW35-20/W	35	20	0.55	0.2-0.65	2-3.8	30	462*347
FQW40-20/W	40	20	0.55	0.2-0.65	2-3.8	30	462*347