

# 执行Q/JNSL003-2007 ZCL-1系列矿用水质过滤器技术条件

产品名称	执行Q/JNSL003-2007 ZCL-1系列矿用水质过滤器技术条件
公司名称	山东宏中机电设备有限公司
价格	300.00/台
规格参数	品牌:宏中 型号:ZCL-1系列 产地:邹城
公司地址	山东省济宁市邹城市中心店镇后屯村东旭路72号
联系电话	15865706509 13105377758

## 产品详情

### ZCL-1系列矿用反冲洗水质过滤器

#### 1、用途、特点、适用范围

##### 1.1主要用途

ZCL-1系列矿用水质过滤器用于煤矿井上、井下水质过滤。安装在煤矿井下采煤、掘进喷雾用水、巷道、皮带喷雾洒水管路或地面供水管路上，对所用水杂质（铁锈、泥沙、悬浮物等）进行过滤并可对过滤后留在过滤网内的杂质进行自动或半自动反冲洗的水质过滤器。

##### 1.2工作条件

环境温度为 - 10 ~ +40 ，煤矿井下空气成分应符合《煤矿安全规程》，工作环境允许有淋水情况，按照一般金属物搬运条件即可。

1.3适用范围 适用压力为0.6-10Mpa管路中进行过滤。过滤精度达到60-200目（根据用户需要加工订做）。

1.4执行标准 执行Q/JNSL003-2007 《ZCL-1型矿用水质过滤器技术条件》

1.5 型号及含义

1.6 标记示例

通经 50、压力6.5Mpa、过滤器型号为：ZCL-1-50/6.5；

通经 108、压力10Mpa、智能型过滤器型号为：ZCL-1-108/10。

2、主要技术参数

ZCL-1矿用水质过滤器基本参数（适用压力：0.6\_6.5Mpa,其它压力可定做）

型 号	出入口DN		长度L	中心高h	排污口DN
	mm	in	mm	mm	mm
ZCL-1-25/6.5	25	1	500	130	13
ZCL-1-50/6.5	50	2	680	140	13

ZCL-1-89/6.5	89	3	680	160	19
ZCL-1-108/6.5	108	4	680	180	19
ZCL-1-133/6.5	133	5	720	200	19
ZCL-1-159/6.5	159	6	720	230	19

此尺寸可能有改动，恕不另行通知！智能型中心高度在上表基础上加100mm！

### 3、结构

反冲洗过滤器主要由优质碳钢筒体、特殊结构的不锈钢模形网、快速或法兰连接头、压差压力表、转向阀及排污阀所组成。

#### 3.1、半自动反冲洗过滤器

半自动的换向阀和排污阀是靠人工扳动转换手柄自动反冲洗的。

#### SKFL反冲洗式水质过滤器

型号	出入口DN	管径、材质
SKFL反冲洗式水质过滤器	1.5寸	DN40-48钢管
SKFL反冲洗式水质过滤器	2寸	DN 50-60钢管
SKFL反冲洗式水质过滤器	3寸	DN 80-89钢管
SKFL反冲洗式水质过滤器	4寸	DN 100-108钢管
SKFL反冲洗式水质过滤器	5寸	DN 125-133钢管
SKFL反冲洗式水质过滤器	6寸	DN 150-159钢管
SKFL反冲洗式水质过滤器	8寸	DN 200-219钢管