

注意:

1. 本图纸著作权及其他相关权益属安徽建筑设计研究院股份有限公司所有。未经本公司书面同意, 不得复制或图谋。
2. 本图纸区与其他相关配套设计文件统一使用。
3. 未加盖本公司出图号印章, 图样无效。

Figure 1 consists of two technical drawings: a plan view (left) and a section view (right) of the Total Outlet Baffled Flowmeter.

Plan View (Left): Shows the top-down layout. The total width is 2000mm. The total length is 9500mm. The layout includes a 1000mm wide inlet section, a 1000mm wide section, a 3000mm wide section, a 1800mm wide baffled flowmeter (巴氏流量槽) with a 600mm depth, a 700mm wide section, and a 2000mm wide outlet section. The flow direction is indicated by an arrow pointing right. The bottom of the flowmeter is labeled "管底标高0.00m".

Section View (Right): Shows the vertical profile. The total width is 9500mm. The total height is 2000mm. The layout includes a 2000mm wide inlet section, a 5500mm wide section, and a 2000mm wide outlet section. The flow direction is indicated by an arrow pointing right. The section view shows the inlet (DN150 进水管) and outlet (DN350 管外排) pipes. The height of the flowmeter is 1600mm, and the total height of the structure is 2200mm. The section view also shows the inlet (DN150 进水管) and outlet (DN350 管外排) pipes. The height of the flowmeter is 1600mm, and the total height of the structure is 2200mm. The section view also shows the inlet (DN150 进水管) and outlet (DN350 管外排) pipes.

Figure 1: Plan and Section Views of the Total Outlet Baffled Flowmeter

[illegible]

Technical drawing of an axial fan assembly, showing front and side views with dimensions and labels.

Front View (Left):

- Overall width: 500
- Overall height: 500
- Inner frame width: 400
- Inner frame height: 380
- Base width: 50 (left) + 50 (right)
- Base height: 3.50
- Mounting holes: 4 × M16
- Label: 地脚螺丝 (Base screw)

Side View (Right):

- Overall width: 300 (75 + 270 + 75)
- Overall height: 500
- Inner frame width: 270
- Inner frame height: 380
- Base width: 75 (left) + 75 (right)
- Base height: 3.50
- Mounting holes: 4 × M16
- Label: 地脚螺丝 (Base screw)
- Label: M6?55
- Label: ????

Caption: 轴流风机大样图

Scale: 1:20

普通处理水/含磁质水/浆液/高浓度废水/RO浓液池提升泵电磁流量计	LLJ
DN100	
电磁流量计	数量: 1台

介质/合金/钎焊/合金/镀锌/合金/生活/合金/非金属/提升泵电磁流量计
LUJ
DN75
电磁流量计
数量: 1台

离心泵前支架安装示意图

石灰乳系统基础条件图

技术说明

- 1、料仓筒体直径2.8米，容积50m³，材质：
- 2、石灰料仓包舍：除尘器、安全阀、料位计、气动插板阀、倾斜螺旋、爬梯及护栏等，
- 3、确定进料口方位；
- 4、校核基础；
- 5、料仓四周建议设围堰，排水沟及集水井等接入排污管液位以下；
- 6、此方案设计为方案，可根据中标厂家尺寸；

- 技术说明
- 1、料仓筒体直径2.8米，容积50m³，材质为碳钢，油漆防腐；
 - 2、石灰料仓包含，除尘器、安全阀、料位计、振动卸料斗、气动插板阀、倾斜螺旋、爬梯及护栏等，
 - 3、确定进料口方位；
 - 4、校核基础；
 - 5、料仓四周建议设置堰，排水沟及集水井等，制备罐溢流放空管口接入排污管液位以下；
 - 6、 此方案设计，可根据中标厂家尺寸微调。

主要技术参数表							
名 称		规 格		名 称		规 格	
料仓有效容积		50m ³		制备罐有效容积		5m ³	
预混水源条件		30~50m ³ /h					
罐底输送量		5m ³ /h[智1]		系统气源要求		0.6MPa, 0.3m ³ /min	
管 口 表							
编 号	名 称		规 格		单 位	数 量	备 注
A1	石灰浆料口		DN100快速接头		个	1	
C1	台称除尘接口				个	1	
LV	料位计接口		G2 1/2"		个	3	
M1	供气人口		DN500 JB577-79, 管压		个	1	
V1	组合式安全阀接口		φ275		个	1	

主要设备一览表

编号	名称	规格	单位	数量	备注
[1]	仓顶除尘器	脉冲反吹形式	台	1	过滤面积22平方
[2]	石灰料仓	φ3200,V=80m ³	台	1	
[3]	料位计	ILTCO	台	3	
[4]	活化料斗	BA125系列,N=0.3Kw	台	1	进口品牌
[5]	气动插板阀	DN250	台	1	粉料专用
[6]	螺旋输送机1	TC168-800,N=4kw	台	1	变频,信号反馈
[7]	进料管	非标	台	1	配接头,配套手动阀门
[8]	储存螺旋排机	JB700.N=1.5Kw	台	1	碳钢油漆防腐
[9]	石灰乳储存罐	φ2000x2000,V有效=5m ³	台	1	碳钢油漆防腐

石灰乳系统制备设备大样图

[illegible]