

# 及销售TJ-4不锈钢释放器 溶气释放器 气浮曝气器 气浮释放器

产品名称	及销售TJ-4不锈钢释放器 溶气释放器 气浮曝气器 气浮释放器
公司名称	东莞市宏强环保工程有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 气浮设备种类:溶气气浮机 品牌:宏强
公司地址	东莞市寮步镇下岭贝村
联系电话	13712478761

## 产品详情

### 溶气释放器

压力溶气气浮净水法，是一种新的水处理技术，它已经在我国和许多先进工业国中广泛应用。这种新净水法是将压力溶气水中释放出的大量微细气泡引入待处理水中，利用粘附在固体杂质上的气泡的浮托力，达到固、液快速分离，并提高浮渣浓缩程度的目的。

溶气释放器是压力溶气气浮净水系统中的关键装置。压力溶气水只有通过该装置降压消能后，才能释放出大量的微细气泡，释放器性能的好坏，涉及到气泡释放量的多寡，气泡的微细度及气泡尺寸的分配律等，它直接影响气浮法净水的效果及电能的消耗。

tv型均分布震动溶气释放器是继ts型、tj型溶气释放器后最新研制的第三代溶气释放器，它是在研究溶气释放基本原理的基础上，结合振动原理而研制成功的。它既吸收了ts、tj型溶气释放器的各项优良性能，又提高了释放器释出水的分布均匀性。增加了微气泡与待处理水中杂质碰撞粘附的机率，从而进一步改善气浮净水效果。此外，释放器如一旦受堵，只要在气浮池外打开通气阀，接通压缩空气气源，就能用压力溶气水将释放器内的堵物冲洗干净。这就克服了ts型溶气释放器易堵的弊病。同时，也比tj型溶气释放器节省了抽真空装置。

ts、tj、tv型系列溶气释放器都具有以下先进技术性能：

- 1.在0.20mpa的低压下，即能有效地工作；
- 2.释出气泡的平均直径仅在20~30微米；
- 3.释气率高达99%以上。

## 一 tj系列溶气释放器

tj型溶气释放器内有一可升降的舌簧。正常工作时该舌簧利用泵的压力，（通过水射器及抽真空管传递）处于工作位置。如当水中杂质堵塞释放器影响正常释气时，则可开启水射器的后闸门，使水射器工作。在抽真空管内产生负压，而将舌簧提起，因此也就加大了水流的通道，而将杂质排出。待冲洗一段时间后（约十余秒），关闭闸门，即能使舌簧复位，投入正常工作。为了防止释放器在废水中的腐蚀，增加了不锈钢材质。

tj型溶气释放器共有五种型号，它们在不同溶气压力下的流量及作用范围见下表:(hz)

型号	规格	溶气水支管接口直径(mm)	抽真空管接口直径(mm)	不同压力(mpa)下的流量(m3/h)										作用直径参考	
				0.15	0.20	0.25	0.30	0.35	0.40	0.45	0.50	碳钢	不锈钢	(mm)	参考
tj-i	8 × æ15	--	--	0.98	1.08	1.18	1.28	1.38	1.47	1.57	1.67	500	-	-	
tj-ii	8 × æ20	m31	m18.5	2.10	2.37	2.59	2.81	2.97	3.14	3.29	3.45	700	2.0	2.5	
tj-iii	8 × æ25	--	--	4.03	4.61	5.15	5.60	5.98	6.31	6.74	7.01	900	4.8	-	
tj-iv	8 × æ32	m45	m18.5	5.67	6.27	6.88	7.50	8.09	8.69	9.29	9.89	1000	8.6	6	
tj-v	8 × æ48	m85	m18.5	7.41	8.70	9.47	10.55	11.11	11.75	-	-	1100	9.0	10.5	

## 二、产品结构/特性

孔口-单孔室-大平行圆盘缝隙-舌簧-管咀。

1.在0.15mpa以上，可释放溶气量的99%。释出的微气泡密集，直径为20 ~ 40 μ m，在0.20mpa压力下即能正常工作；

2.单个释放器出流量和作用范围较大。堵塞时可用水射器提起舌簧清除堵塞物。

## 三、安装须知

1.必须先将压力溶气水总、支管冲洗干净后，方可装上tj型溶气释放器；

2. tj型释放器可以倒装，即抽真空的一头在下，而接溶气水的一头在上；

3.不管释放器正装或倒装，水射器及其控制闸门都宜装在便于操作处；

4.每只水射器容许接8 ~ 10只tj型释放器；

5. tj型释放器应水平安装，以防各出口流量分配不均；

6.如果释气水出流需要改变方向，可在出口端自行加装弯头改向，但不宜加接长管。

## 订货须知

订货请明确所需产品型号、规格及数量等.

您可以通过电话、传真、e-mail、网络、来信等查询或咨询有关信息将有专员为您服务

服务：将为您购置的产品建立专业档案定时或按您的要求对产品进行检测。

交易方式：

银行转帐汇款，可以对公司帐户，也可以对个人帐户，款到发货，订购前请先联系我们，谢谢合作。

联系人：杨先生

电话：13712478761 0769-89228668

买家须知

由于原材料浮动比较大，使得我们的每一款产品价格无法十分精确地展示在客户面前，如果您对我们的产品非常感兴趣，请给我们留言或者在旺旺上联系我们，我们将在第一时间给您报实时价。

本产品的加工定制是是，气浮设备种类是溶气气浮机，品牌是宏强，型号是TJ-4不锈钢释放器（201，304，316）材质，净水量是随压力变化（m<sup>3</sup>/h），进水浊度是200（mg/l），出水浊度是0（mg/l），工作压力是小于0.6（Mpa），外形尺寸是进水管65（mm），产品单价是850.00