QXB0.75KW离心式潜水曝气机

产品名称	QXB0.75KW离心式潜水曝气机
公司名称	南京兰江处理设备有限公司
价格	2200.00/台
规格参数	品牌:南京兰江 功率:QXB 材质:铸件
公司地址	南京市六合区雄州镇雄州东路八号
联系电话	025-57652877807 13770312628

产品详情

离心式 潜水曝气机南京兰江水处理设备有限公司专业制造QXB型离心式潜水曝气机，各类曝气机大全，欢迎来电咨询!

一、用途 QXB型潜水爆气机用于各种污水处理工程中生化处理工艺的曝气池、曝气沉砂池、预曝气池、好氧硝化池曝气充氧混合及养殖塘增氧。 二、原理 QXB型潜水爆气机采用电机和叶轮直接传动，利用叶轮旋转所产生的离心力排开周围水形成低压区吸入水流同时，在叶轮进口处制造真空而吸入空气，在混气室中气与水充分混合形成均匀的气水混合液，在离心力作用下快速排出。 由于水流喷射极强，造成有效的水流循环，使空气被剪切成大量的微小气泡。极大提高了其表面积，且由于气泡上升缓慢使空气中大量的氧溶于水中，使得该机动力效率优于其它种类的曝气机。 三、特性
1、独特的混气室设计，吸入空气量多，混合效果好，氧利用率高；2、气水混合液以特殊的角度从混气室中排出，可使水流成螺旋状向水平方向并继而向上流动，在曝气的同时兼有搅拌作用；
3、机体沉入水中运行，无噪音。进气管出水面可加装消音器，增强消音效果。
四、结构特点1、采用引进瑞典飞力潜水电机密封技术的水下电机；
2、叶轮与电机直联，结构简单，效率高，寿命长；
3、可加网状进水口，避免异物进入机体引起不必要的破坏；
4、可通过进气阀调节进气量；
5、除电机外，其它部件材质有不锈钢、碳钢和铸铁供选择。

五、型号说明

六、技术参数

型 号	功率	作用范围(m)	潜水深度	空气吸入管径(mm)	进气量(m3/h)
QXB1.5-40	1.5	1.0-20	2	40	22
QXB2.2-50	2.2	2.5-50	3	50	35
QXB3-50	3	3.0-5.5	3	50	30
QXB4-65	4	3.0-6.0	3	65	75
QXB5.5-65	5.5	3.5-7.0	3	65	85
QXB7.5-80	7.5	4.5-9.0	3	80	100
QXB11-80	11	5.0-10.0	4	80	160
QXB15-100	15	5.8-11.5	5	100	200
QXB18.5-100	18.5	5.9-11.8	5.5	100	260
QXB22-100	22	6.0-12.0	6	100	320

七、特性曲线