

气浮泵,气液混合泵,溶气泵

产品名称	气浮泵,气液混合泵,溶气泵
公司名称	江苏凯旋泵阀制造有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:凯旋 型号:50QY-12 材质:不锈钢
公司地址	江苏滨海经济开发区工业园北区瓠北泵阀工业园
联系电话	0515-68893777 13851115633

产品详情

工作条件稀薄、干净、低粘度或含微细杂质液；ph范围为3~9；液体温度：-15 至 120
；最高环境温度：40
；气液比约为1：9(吸气量为8 - 10%)；自吸高度为9-npsh(m)；水平向为吸入口、垂直向为排出口

产品介绍qy、qyl(b)型泵是一种卧式安装的自吸式气液混合泵系列产品，qy(b)采用特配电机直联式结构，qyl(b)采用标准电机轴联轴器连接形式。该泵结构、性能全部引进国外技术。泵的过流部件全部采用不锈钢材料精铸制成。

产品特点

气液混合泵的吸入口可以利用负压作用吸入气体，所以无需采用空气压缩机和大气喷射器。高速旋转的泵叶轮将液体与气体混合搅拌，所以无需搅拌器和混合器。由于泵内的加压混合，气体与液体充分溶解，溶解效率可达80~100%。所以无需大型加压溶气罐或昂贵的反应塔即可制取高度溶解液。一台气液混合泵即可进行气液吸引、混合、溶解并直接将高度溶解液送至使用点。因此，使用气液混合泵，可以提高溶气液制取效率、简化制取装置、节省场地、大幅降低初次投资、节省运行成本及维护费用。

应用范围1、气浮处理设备、臭氧水制取设备、富氧水制取设备、生化处理设备等。2、各种温度调节装置的热媒、冷媒循环移送。各种过滤装置。3、从地下储罐吸引或高压移送汽油、稀释液、各种溶剂等低粘度液体。4、清水、纯水、食品、化学液、废液等的喷雾处理。5、断续运转、水锤、背压急剧变化之

类苛刻用途。如：小型蒸汽锅炉、高楼给水、向高压罐高压注水、由真空罐吸引。从河川或储水罐等采取水样，移送发泡性液体、易于出现气窝的长横管路中的送液体。

性能参数

型号	配用电机		h (m)	10	20	30	40	50	60
	功率 (kw)	相数							
20qy-1	0.55	单相、	q (m ³ /h)	2.8	2.2	1.6	1	0.4	
20qyb-1		三相 三相							
25qy-2	1.1	单相、	q (m ³ /h)	3.5	2.8	2.5	2	1.6	1
25qyb-2		三相 三相							
40qy-6	3	三相	q (m ³ /h)	8	7.5	6.5	6	5.5	4.5
40qyb-6	4								
50qy-12	5.5	三相	q (m ³ /h)	18	16	15	14	12	10
50qyb-12	7.5								
20qyl-1	0.55	单相、	q (m ³ /h)	2.8	2.2	1.6	1	0.4	
20qybl-1		三相 三相							
25qyl-2	1.1	单相、	q (m ³ /h)	3.5	2.8	2.5	2	1.6	1
25qybl-2		三相 三相							
40qyl-6	4	三相	q (m ³ /h)	8	7.5	6.5	6	5.5	4.5
40qybl-6									
50qyl-12	7.5	三相	q (m ³ /h)	18	16	15	14	12	10
50qybl-12									

本产品的品牌是凯旋，型号是50QY-12，材质是不锈钢，驱动方式是电动，用途是化工泵，泵轴位置是卧式，性能是耐腐蚀，叶轮数目是单级，流量是40 (m³/h)，扬程是14 (m)，转速是2900 (rpm)，轴功率是5.5 (kW)，吸入口径是50 (mm)，排出口径是50 (mm)，规格是50QY-12