

气液混合泵 6 (m³/h)

产品名称	气液混合泵 6 (m ³ /h)
公司名称	靖江市南方耐酸泵厂
价格	.00/个
规格参数	型号:40QY-6 流量:6 (m ³ /h) 扬程:40 (m)
公司地址	靖江市新桥镇宏大北路139号
联系电话	18205266888 13505260252

产品详情

型号	40QY-6	流量	6 (m ³ /h)
扬程	40 (m)	转速	2900 (rpm)
吸入口径	G1 1/2 (mm)	排出口径	G1 1/4 (mm)

<!-- .at_0{table-layout: fixed; word-break: break-all} -->

概述qy(b)、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。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。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。应用范围气浮处理设备、臭氧水制取设备、富氧水制取设备、生化处理设备等。各种温度调节装置的热媒、冷媒循环移送。各种过滤装置。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。清水、纯水、食品、化学液、废液等的喷雾处理断续运转、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	扬程 (m)	流量 (m ³ /h)	电机功率 (kw)	转速 (r/min)

20qy-1	40	1	0.55	2900
20qyb-1	40	1	0.55	2900
25qy-2	40	2	1.1	2900
25qyb-2	40	2	1.1	2900
40qy-6	40	6	3	2900
40qyb-6	40	6	4	2900
50qy-12	50	12	5.5	2900
50qyb-12	50	12	7.5	2900
20qyl-1	40	1	0.55	2900
20qyib-1	40	1	0.55	2900
25qyl-2	40	2	1.1	2900
25qyib-2	40	2	1.1	2900
40qyl-6	40	6	4	2900
40qyib-6	40	6	4	2900
50qyl-12	50	12	7.5	2900
50qyib-12	50	12	7.5	2900