

FWJ型涡轮式混合搅拌机

产品名称	FWJ型涡轮式混合搅拌机
公司名称	河北聚祥环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:聚祥 型号:FWJ
公司地址	河北省石家庄市高新区珠峰大街79号2-704
联系电话	0311-68058146 17798143996

产品详情

FWJ型涡轮式混合搅拌机适用于给排水处理过程的固态药剂的溶解及固液混合，可以在规定的混合时间内达到物料混合均匀，满足固液悬浮、液液分散、固液溶解等目的。

结构、原理

FWJ型涡轮式混合搅拌机运行时，当原水与混凝剂或助凝剂液体流经混合池时在搅拌器的排液作用下产生流动循环，使混凝药剂与水快速充分混合，以达到混凝工艺的要求。

FWJ型涡轮式混合搅拌机主要由传动装置、工作桥、传动轴、桨叶、底部轴承等组成。

特点

具有水头损失小、适应水量变化、应用广泛等优点。 技术参数

型号	池子尺寸 L × W × H (m)	h1 (mm)	桨叶尺寸 d × h (mm)	电机功率 (KW)		输出转速 (r/min)	介质粘度 范围
				I	II		
FWJ150	0.5 × 0.5 × 0.8	~ 150	150 × 30	0.75	1.1	10 < n < 200	< 50 Pa.s
FWJ200	0.8 × 0.8 × 1.0	~ 200	200 × 50				
FWJ250	1.0 × 1.0 × 1.0	~ 250	250 × 60				
FWJ300	1.2 × 1.2 × 1.2	~ 300	300 × 60	1.1	1.5		

FWJ400	1.4 × 1.4 × 1.2	~ 400	400 × 80				
FWJ500	1.8 × 1.8 × 1.8	~ 500	500 × 100	1.5	2.2		
FWJ600	2.1 × 2.1 × 2.0	~ 500	600 × 120				
FWJ700	2.5 × 2.5 × 2.5	~ 500	700 × 140				

注：当池子尺寸较小不需要大的工作桥时，预埋件 1 可根据实际情况缩小。

订货说明

请根据池子尺寸和工艺要求确定相应的搅拌机型号。

高度H应根据池深和液面高度作相应的调整。

桨叶的底部距池底的距离一般为 $h_1 = (0.5 \sim 1.0) d$ ，也可根据池深和液面的高度做相应的调整。

当池子的液面高与池径的比值大于1.2~1.3时，应选择II型（双层桨叶），层间距为 $(1.0 \sim 1.5) d$ 。

我公司可根据您的具体要求设计制作。