静态混合器 管道式静态混合器 DN80mm 耐腐蚀

产品名称	静态混合器 管道式静态混合器 DN80mm 耐腐蚀
公司名称	广州市绿烨环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	应用领域: 物料类型:液-液 适用物料:食品
公司地址	广州市白云区梅花园麦华路24号大院9栋一楼101 (仅作办公用途)
联系电话	020-87271885 13544564885

产品详情

一、产品介绍:

管式混合器具有快速高效,低能耗的管道螺旋混合。对于两种介质的混合时间短,扩散效果达90%以上。可节省药剂用量约20~30%。而且结构简单,占地面积小。采用玻璃钢材质具有加工方便,坚固耐用耐腐蚀等优点。

管式混合器在给排水和环保工程中对投加各种混凝剂、助凝剂、臭氧、液氯及酸碱中和、气水混合等方面都非常有效,是处理水域各种药剂实现瞬间混合的理想设备,具有快速高效混合、结构简单,节约能耗、体积小巧等特点,在不需外动力情况下,水流通过管道混合器会产生分流、交叉混合和反向旋流三个作用,使加入的药剂迅速、均匀地扩散到整个水体中,达到瞬间混合的目的,混合效率高达90~95%,可节省药剂用量约20~30%,对提高水处理效果,节省能源,具有重大的经济意义。

二、产品图片:

三、产品构造和作用原理:

管式混合器一般为三节组成(也可根据混合介质的性能增加节数)。每节混合器有一个180°扭曲的固定螺旋叶片,分左旋和右旋两种。相邻两节中的螺旋叶片旋转方向相反,并相错90°。为便于安装螺旋叶片,筒体做成两个半圆形,两端均用法兰连接,筒体缝隙之间用环氧树脂粘合,保证其密封要求。混合器的螺旋叶片不动,仅是被混合的物料或介质的运动,流体通过它除产生降压外,它不用外部能源。主要是流动分割、径向混合、反向旋转,两种介质不断激烈掺混扩散,达到混合目的。

四、产品设计参数:

- 1.管式混合器管径按经济流速进行选择,一般按0.9~1.2m/s计算,管径大于500mm的最大流速可达1.5m/s。有条件时,将管径放大50~100mm,可以减少水头损失。
- 2.管式混合器节数基本组合按三节考虑,水头损失约0.4~0.6m,也可根据混合介质的情况增减节数。
- 3.混合器管内水压按1.0kg/cm2考虑,也可根据实际压力进行设备加工。

五、适用范围:

- 1.城市生活用水和工业给水处理中投加各种混凝剂、助凝剂进行混合作用;
- 2.城市生活污水和工业废水处理中投加各种混凝剂、助凝剂进行混合作用;
- 3.给水排水、环保工程中气水混合、投加液氯、臭氧等药剂进行消毒处理;
- 4.工业废水进行酸碱中和混合作用;
- 5.几种工业废水进行混合均化处理。

六、产品材质:

玻璃钢,碳钢,304不锈钢,316不锈钢.

七、产品规格:

<u></u> 型号	直径(dn/	管外径	法兰盘	长度mm	重量kg	加药口	流速m/s	流量m3/h	总压力损
	mm) `	mm	外径mm			dnmm			失
ghq-50	60	165	390	390	4	25	<1	6.84	0.076
ghq-65	75	185	450	600	5	25	<1	11.88	0.076
ghq-80	90	200	498	650	7	25	<1	18	0.076
ghq-100	110	220	570	700	8.5	25	<1	28.08	0.079
ghq-125	140	250	700	850	12	25	<1	43.92	0.078
ghq-150	162	285	780	1000	15	25	<1	63.36	0.078
ghq-200	212	340	1020	1050	23	25	<1	108	0.076
ghq-250	264	395	1200	1100	34	25	<1	180	0.079
ghq-300	314	445	1380	1380	44	25	<1	262.8	0.076
ghq-350	366	505	1500	1500	60	25	<1	360	0.4
ghq-400	416	565	1740	1740	76	25	<1	468	0.67
ghq-500	518	670	1950	1950	103	32	<1.5	1098	0.91
ghq-600	620	780	2400	2400	138	32	<1.5	1512	0.95
ghq-700	720	895	2640	2640	173	40	<1.56	2160	0.98
ghq-800	820	1015	3060	3060	237	40	<1.59	2880	1.01
ghq-900	922	1115	3390	3390	307	40	<1.57	3600	0.99
ghq-1000	1024	1230	3750	3750	352	65	<1.53	4320	0.94
ghq-1100	1126	1340	4140	4140	525	65	<1.53	5040	/
ghq-1200	1228	1455	4500	4500	664	85	<1.6	6510.96	1.03
ghq-1300	1332	1575	4860	4860	885	85	<1.6	7641.36	/
ghq-1400	1436	1675	5250	5250	1129	85	<1.6	8862.12	1.05
ghq-1500	1540	1785	5700	5700	1438	85	<1.6	10173.6	/

八、混合器的安装:

- 1.混合器安装在架空管道时,必须用管道支架固定,埋地管道可安装在检查井内;
- 2.混合器安装不受方向限制,可以水平、垂直或其他组合方式;
- 3.各种药剂的投加位置,应在管道混合器前端,并大于0.3米;
- 4.投加药剂的管道自行设计,可按全国给水排水标准图进行安装,但管内流速必须大于1.0米/秒。

九、订货须知: 订货请明确所需管道混合器规格型号、数量等。

服务承诺: 产品:产品三包,终身维修。 咨询: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。 选型:根据您的要求为您选用最佳型号。 安装:以您的时间安排为准,安装调试直至您满意。 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。

??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。 选型:根据您的要求为您选用最佳型号。 安装:以您的时间安排为准,安装调试直至您满意。 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。

本产品的应用领域是医药,物料类型是液-液,适用物料是食品,动力类型是自动,别名是管道混合器,品牌是绿烨环保,产品类型是全新,型号是GDLY,操作类型是自动,规格是DN80,功率是0.75,加工定制是是,处理污水量是1-10000