

广东EGSB厌氧反应器一般多少钱

发布日期：2025-09-10 | 阅读量：12

厌氧技术虽然是一种高效的有机物处理技术，但是因为工业分类繁多，生产原料、工艺和化学品添加各异，有时因为废水污染物种类特别多或者成分复杂，如有的废水含有很高的悬浮物或油脂，这些杂质会对厌氧产生严重的破坏和影响。因此，在进入厌氧处理之前，此类的污染物必须通过预处理方法去除，从而为厌氧处理提供稳定的进水条件。根据不同的污染物成分，通常的预处理方式有离心分离、沉淀、气浮、隔油等处理单元，具体根据水质特性进行选择。废水厌氧处理的好坏及合理厌氧反应器的选择甚至对降低产品的成本起到明显的作用。广东EGSB厌氧反应器一般多少钱



庞科环境厌氧反应器的产品施工及安装均采用标准化作业流程，公司制定了完整的标准作业流程SOP。客户环保项目签约后，庞科环境的设计和项目团队严格遵循公司的标准作业流程，首先完成规定范围内的设计工作，确保设计质量和安全满足规范，现场的SOP施工又保证反应器壳体制作的准确度和精确度，如罐体的圆整度，焊缝饱满圆润，材料的防腐性能，力学特性，温度的膨胀特性等都得到充分保证，工厂的SOP作业又确保加工及交付周期短，满足客户工程进度；广东EGSB厌氧反应器一般多少钱庞科环境正是通过跨专业的技术运用，结合自身的关键厌氧反应器技术，不断创新为客户提供资源回收手段。



上海庞科环境的PTC-DCAR双通道厌氧反应器是一种高效的厌氧反应器，对于可生物降解的废水具有很高的处理效率。但是只通过厌氧处理很难达到直接排放的标准，通常厌氧反应器还需要和后续的好氧即深度处理工艺组合，实现出水达标排放或回用。除了与常见的活性污泥法或AO脱氮工艺组合，通过不断研发，庞科环境还在使用厌氧+高负荷的好氧MBR工艺组合积累了大量的工程应用和经验，即保证处理后可达标排放，又为客户的中水回用准备好了条件。

上海庞科环境的PTC-DCAR双通道厌氧反应器是一种高效的厌氧反应器，对于可生物降解的废水具有很高的处理效率。但是由于废水中的有机物只通过厌氧处理很难达到直接排放的标准，通常厌氧反应器还需要和后续的好氧即深度处理工艺组合，实现出水达标排放或回用。常见的组合工艺就是厌氧加上传统的活性污泥法，因为活性污泥在较低的容积负荷下，可以将水中的COD降低到更低的水平，取得更加洁净的出水。通常如食品、酒精等易生化的废水经过厌氧+好氧工艺处理后即可满足国家和行业制定的排放标准。厌氧反应器根据运行情况逐步增加负荷直至反应器的运行负荷和效率恢复到酸化前的正常水平。



通过三维建模并模拟，庞科环境不断优化厌氧反应器的设计。PTC-DCAR双通道厌氧反应器具有的混合效果强化了传质作用。ZL内件脱气效果的强化，保证了庞科环境厌氧反应器内优异的COD去除率和沼气产率，充分实现能源回收和利用。而且厌氧反应器完全密闭设计，完全没有废气产生，创造了友好的周边环境，解决客户工厂的臭味问题，使用场合灵活。很多客户的反馈也表示，友好的工厂周边环境对他们至关重要，否则很容易因为异味问题遭到周边老百姓的投诉，影响企业形象。庞科环境的团队多年来在VOC治理、工业废水厌氧处理和深度氧化技术上孜孜不倦地求新求变。广东EGSB厌氧反应器一般多少钱

双通道厌氧反应器在化工、制药、发酵、造纸、白酒、食品、酒精、其他糖醇等十多个行业大量使用。广东EGSB厌氧反应器一般多少钱

温度对生物反应会产生很大的影响，低温会使厌氧污泥的COD降解活性迅速降低。在寒冷地区，庞科环境的PTC-DCAR厌氧反应器需要根据当地的气温条件设计保温，通常保温材料可以采用岩棉外覆彩钢板的方式。这样的保温方式具有设计和施工简单，节约成本，并且交付速度迅速。保温完成后厌氧反应器外观整体简洁，美观。如果再结合一些美术和景观设计，把客户的公司logo印刷在反应器上，不仅是独特的广告宣传，还可以成为当地的一道美丽风景线，给企业增添工业设计的美感。广东EGSB厌氧反应器一般多少钱

上海庞科环境技术有限公司致力于环保，是一家生产型的公司。公司自成立以来，以质量谋发展，让匠心弥散在每个细节，公司旗下厌氧反应器及沼气生物脱硫，厌氧氨氧化及除磷脱氮，臭氧催化氧化及催化剂。VOCs除臭及催化剂深受客户的喜爱。公司从事环保多年，有着创新的设计、强大的技术，还有一批专业化的队伍，确保为客户提供良好的产品及服务。在社会各界的鼎力支持下，持续创新，不断铸造***服务体验，为客户成功提供坚实有力的支持。