

全接液内浮盘 全接液内浮盘 全接液浮盘 全接液装配内浮盘

产品名称	全接液内浮盘 全接液内浮盘 全接液浮盘 全接液装配内浮盘
公司名称	连云港牧辰流体设备制造有限公司
价格	10000.00/套
规格参数	品牌:牧辰 型号:定制 产地:江苏连云港
公司地址	连云港海州区宁海工业园润宁路18号
联系电话	0518-80205328 13815655370

产品详情

港牧辰公司的全接液浮盘结构选用无油气空间的复合箱体组合结构（复合箱主体、箱体长度排布方向与主梁呈垂直布置）。牧辰全接液内浮盘的单元模块全部工厂预制，整个浮盘的90%工作在工厂完成，灵活的安装方式，可适配储罐人孔进出小模块施工，安装施工过程无需切割罐体，不动火，周期快，安全便捷。我公司组建了一支安全素质高、专业技能过硬的牧辰浮盘安装团队，保证浮盘安装项目的安全合规，质量可控。

牧辰全接液内浮盘以不锈钢作为面底板及壳体，并且以内设阻燃填充材料的铝质内箱结构作为支撑件共同组成全接液浮力单元模块；采用不锈钢复合箱体作为浮盘框架，包括但不限于主梁、支腿组合、边缘结构件等，以形成高强度的承力结构。浮力单元与承力结构相互连接依托，凭借低风险的浮力单元与高强度的承力结构共同建构完善的不锈钢全接液复合箱体内浮顶。

牧辰公司的不锈钢制全接液焊接复合箱体内浮盘采用有纵梁结构设计，纵梁采用与箱体长度方向垂直分布，保证浮盘整体强度。

浮力单元（浮箱）：

各个浮力单元由整板煨制，由焊接工艺密封，只有四角竖焊缝浸入液体，双层的复合箱体结构确保箱体泄漏导致进液的几率极低。

浮箱由内、外箱体组成，均由整板煨制，使用焊接工艺连接，并且经过气压测试合格。

牧辰公司的标准浮箱长度尺寸为2500mm, 宽度尺寸为350/550mm(由储罐人孔尺寸确定), 浮盘整体厚度为120mm-160mm(需经浮力计算)。外层箱体为304或316L不锈钢板，板厚为0.6mm；内层放置填充材料全焊接铝箱体，材质3003，板厚为0.8mm。

边缘密封：

全接触气密性密封，边缘一次密封采用弹片式环向密封（大补偿）由压力弹板、隔膜固定板、密封隔膜等部件组成。压缩板材质采用优质不锈钢301，密封隔膜采用特氟龙（聚四氟乙烯乳液涂覆玻璃纤维布）。压力弹板具有一定硬度、极好的弹性、极强的耐腐蚀性能，板厚为0.5mm，压力弹板尺寸的选定需按储罐变形情况通过设计计算和弹力测试后确定。

二次密封具有不透气且阻燃功能，截面类似舌形，规格320×20×10(mm)。舌形有足够的柔性，能与罐壁很好贴合，无明显的间隙和透光现象。二次密封可随浮顶运动方向的改变而自行翻转。二次密封材料的选择应满足耐温、耐磨、耐腐蚀、阻燃、抗渗透、抗老化等性能要求。

牧辰内浮盘上下运行顺畅，居中性好，材料弹性适中，阻燃，重量轻，具有耐磨和导静电性强，使用寿命长等优异特性。