

地下室综合污水提升排放设备

产品名称	地下室综合污水提升排放设备
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司
价格	51000.00/台
规格参数	乐斌环保:达标排放 LB-YTH:定制 山东潍坊:生产厂家
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	0536-3468518 15621707227

产品详情

山东乐斌环保科技有限公司

一、地下室污水排放问题的提出：

地下室排污通常是在集水坑中放置潜污泵或铰刀泵，当污水中的杂物随污水流入集水坑中，杂物和水泵接触，柔性物质会缠绕水泵叶轮，铰刀泵也无法切碎，使水泵损坏。另外杂物在集水坑内四周堆积，需定期清掏，并产生沼气和生出蝶蝇，传播病菌，污染环境。

这种污水压力排放形式存在诸多弊端，如污水中的杂物极易造成堵塞，必须定时清掏或粉碎，即便如此，也很难避免排污泵因堵塞而损坏，而清掏过程中污水及杂物所散发的臭味污染周围环境更是令人难以接受。

二、污水提升设备的特点是将“过滤”和“反冲洗”同时引入污水排放设备，“过滤”是将杂质和固体颗粒挡在集（污）水箱和提升泵之前，从而避免“堵塞”的发生。污水提升泵的压力外排水反方向通过过滤器，又起到“反冲洗”过滤器的作用，使过滤器内表面的杂物和固体颗粒脱落下来，随压力水流带出箱外，排入室外排水检查井。污水泵提升一次污水，就对过滤器内的杂质和固体颗粒及沉淀物反冲洗

和带走一次，使杂质和固体颗粒不会堆积在过滤器表面和沉淀、漂浮在集（污）水箱内。

三、适用范围

应用于各类建筑物地下室污水的排放场所。

地下室厨房及卫生间的污水排放

办公楼地下室、地下商场、餐厅、浴池等场所的污水排放

地铁站、地下通道的污水排放

人防工程改建后的污水排放

建筑物地下室（如地下商场、地下车库）卫生间普通生活污水排放。也可用于地铁、地下过街通道或室外小型无人值守污水泵坑（池）的污水提升排放。不适用于固体悬浮物含量过高的泥水、流动不畅、酸碱性废水（PH值范围在4~10以外），以及水温超过40℃ 水的提升与排放。对于餐厅厨房的含油污水和浴池含毛发废水，必须在进行了隔油和去除毛发处理后才能使用。