

工业废水废油废液过滤，全自动排污过滤器，过滤器厂家

产品名称	工业废水废油废液过滤，全自动排污过滤器，过滤器厂家
公司名称	菲贝过滤技术（杭州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:HL FILTER
公司地址	浙江省杭州市拱墅区杭行路666号
联系电话	15381002471

产品详情

自动排污过滤器芯采用高强度的楔形滤网，通过压差控制、定时控制自动清洗滤芯。当过滤器内杂质积聚在滤芯表面引起进出口压差增大到设定值，驱动反冲洗机构。当反冲洗吸盘口与滤芯进口正对时，排污阀打开，此时系统泄压排水，吸盘与滤芯内侧出现一个相对压力低于滤芯外侧水压的负压区，迫使部分净循环水从滤芯外侧流入滤芯内侧，吸附在滤芯内内壁上的杂质微粒随水流进穰盘内并从[排污阀](#)排出。特殊设计的滤网使得滤芯内部产生喷射效果，任何杂质都将被从光滑的内壁上冲走。当过滤器进出口压差恢复正常或定时器设定时间结束，整个过程中，物料不断流，反洗耗水量少，实现了连续化，自动化生产。

进出口口径

原则上过滤器的进出口口径不应小于相配套的泵的进口口径，一般与进口管路口径一致。

公称压力

按照过滤管路可能出现的高压力确定过滤器的压力等级。

孔目数的选择

主要考虑需拦截的杂质粒径，依据介质流程工艺要求而定。各种规格丝网可拦截的粒径尺寸查下表“滤网规格”。

过滤器材质

过滤器的材质一般选择与所连接的工艺管道材质相同，对于不同的服役条件可考虑选择碳钢、[不锈钢材质](#)的过滤器。

阻力损失计算

[水用过滤器](#)，在一般计算额定流速下，压力损失为0.52 ~ 1.2kpa

自动排污过滤器，广泛用于冶金、化工、石油、造纸、医药、食品、采矿、电力、城市给水领域，诸如工业废水，循环水的过滤，乳化液的再生，废油过滤处理，冶金行业的连铸水系统、高炉水系统，热轧用高压水除鳞系统，是一种先进、高效且易操作的全自动过滤装置。