

微孔过滤机PAPE管系列 全自动微孔烛式过滤机

产品名称	微孔过滤机PAPE管系列 全自动微孔烛式过滤机
公司名称	上海奕卿过滤科技有限公司
价格	45800.00/台
规格参数	品牌:上海 型号:YQSC-AWK/WK10 产地:上海
公司地址	上海市奉贤区奉城镇新奉公路2011号1幢1146室
联系电话	021 - 57565155 13818335541

产品详情

产品概述

YQSC-AWK/WK型号微孔精密过滤机是我公司发明的可将每批物料全部滤完，没有剩料的新型管式过滤机，特别适合制药、食品、精细化工等工业生产上微米级物料的精密过滤，滤饼洗涤与滤饼脱水等操作，例如用于制药、食品等行业的粉末活性炭，各种催化剂及其他超细粉末产品的过滤、洗涤与脱水。

微孔精密过滤机由微孔过滤芯（微孔PE管或微孔PA管），机体外壳与下部快开底盖三部分组成。微孔过滤管分别装在上部园柱壳体内与下部快开底盖上。与过滤物料接触的机体材料根据用户需要有不锈钢（包括316L不锈钢）、碳钢、碳钢内衬橡胶（天然橡胶或合成橡胶）等，根据用户需要，机体外壳可加保温夹套。

二、产品使用范围

生物制药、食品等行业的粉末活性炭，各种催化剂及其他超细粉末产品的过滤、洗涤与脱水等。

三、产品功能及特点

1、微孔精密过滤机以烧结成的聚乙烯PEPAC微孔管作为过滤介质，其毛细孔孔道细而弯曲，可过滤0.3微米以上的固体微粒，滤液清，对0.3微米以下的微粒，只在起动时有一点穿滤，一旦形成薄薄的滤层后，很快变清；

2、微孔PEPAC管是一种刚性较好的微孔过滤介质（不像泡沫塑料那样刚性差），当温度不太高时，在拉、压力作用下变形很小，在过滤管外表面形成的滤饼，只要用压缩空气把吹，就很容易脱渣，即使粘性大的渣，只要压缩空气压力高，进气速度快能使其脱离。对于粘性滤饼，如果过滤介质是滤布，用目前通用的自重脱渣，振动脱渣或反吹脱渣都较困难，效果大不好（除非是浆状湿出渣），因此，微孔PEPAC管能解决粘性滤饼的脱渣问题，而操作又简便，机械设备结构紧凑不复杂，此外，滤饼被压缩空气反吹脱离后，空气从毛细孔中高速射出，气流的动能可将过滤时堵塞在毛细孔内的固体微粒强制排出。因此，这种过滤设备的脱渣与过滤管的再生很方便，操作工人的劳动强度较低；

3、微孔过滤机能耐酸、耐碱、耐醛、耐脂肪烃、耐放射性辐射等，化学性能很优良，耐有机溶剂的性能也很好，在80℃以下可耐酯酮、醚等有机溶剂；

4、微孔PEPAC过滤管可用车、刨、烫、焊接或粘接方法再加工，比重也很轻，为0.5-0.7，因此安装很方便。