

## 袋式过滤器(多袋式、大流量)

产品名称	袋式过滤器(多袋式、大流量)
公司名称	常州溢水环境工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	常州钟楼区南大街101号
联系电话	86-051969889797 13775608996

### 产品详情

**袋式过滤器(多袋式、大流量) 设备原理** 实用性极广的液体过滤设备，它能有效地除去液体中不同大小的颗粒物，从而达到液体过滤、净化、分离、回收的目的。机体主要由三部分组成：过滤容器、支承网篮和过滤袋。根据流量要求可在单机里使用多个滤袋，液体从过滤容器侧面或者下面进液口进入，由被网篮支撑的滤袋上方冲入滤袋中，滤袋因液体的冲击和均匀的压力面展开，使得液体物料在整个过滤袋内表面得到均匀分布，透过滤袋的液体沿着金属支承网篮壁，由过滤器底部出液口排出。滤出颗粒杂质被截留在过滤袋内，完成过滤过程。更换或清洗滤袋，只需松开环首螺栓，旋转手轮提升上盖，即可取出。多袋式过滤器具有处理量大、容污量大、过滤效果明显、操作简单、运行成本低等特点。

**性能特点** 操作简单、方便，占地面积较小，安装十分简单；

过滤精度高，适用于任何细微颗粒或悬浮物，过滤范围可从1~800微米；

有效过滤面积大，一个滤袋过滤功能相当于同类型滤芯5~10倍，可大大降低成本；

设计流量可以满足1~1000m<sup>3</sup>/h要求，成本造价低；用途广泛，可用于粗滤或精滤；

单位过滤面积的处理流量较大，过滤阻力较小，过滤效率高；在达到同样过滤效果的情况下，比较起板框精滤机、滤芯式过滤器、原水预过滤机和精滤机等设备具有投资成本较低、使用寿命长和过滤成本低等优点。滤袋可反复使用。

**内部结构** 每只滤袋都有单独的锁紧装置，绝无侧漏机会。一体式精密镗孔无变形设计

一体式精密镗孔，摇臂提升装置O型圈密封，高强快开螺栓 单个滤袋锁紧，无侧漏机会

选用进口高提纯的长丝纤维原料针刺，表面经特殊烧毛处理，有效防止纤维脱落污染滤液，蓬松均匀的三维过滤层对固体及胶体颗粒有极高的捕捉能力，高强度的长纤维使滤袋的过滤效率稳定，使用寿命更长。滤袋参照欧美国际标准生产，符合国内制药行业GMP要求和FDA要求，是袋式过滤系统中的重要过滤元件，滤袋的品质决定过滤效率。 滤袋材质：特有耐高温耐酸碱聚四氟乙烯（PTFE）、聚脂（PE）、聚丙烯（PP）、尼龙单、复丝（NMO）等，不锈钢（SUS304），能满足从0.5~1000微米不等的精度过滤。 滤袋环口：有不锈钢环、镀锌钢环、PP、PE塑料环和涤纶绳。 滤袋接合技术和加工工艺 采用进口设备热熔焊接，如塑环焊接、底缝焊接以及车

缝，如线缝、包缝、反缝等，除了提供行业标准袋（01#、02#、04#）外，也可根据客户的特殊工艺设计制造专用的滤袋

过滤篮子：袋式过滤器滤袋支撑滤篮，一体冲压成型，筒体有环形加强槽，整体强度高，设备外形精细美观，表面镜面电解处理或者亚光处理。应用领域：广泛用于油漆、啤酒、植物油、医药、化妆品、化学药品、石油产品、化学品、电镀液、牛奶、矿泉水、热溶剂、乳胶、工业用水、涂料和油漆、糖水、糖浆、树脂、油墨、工业废水、果汁、食用油、蜡类等行业的精密过滤。

多袋过滤器规格参数：型号 滤器直径 滤袋数量 过滤面积 进出口 理论流量（m<sup>3</sup>/H） 耐压MPa

YS-BA02-2#	400	2	1m <sup>2</sup>	DN80	80	0.6-1.6	YS-BA03-2#	500	3	1m <sup>2</sup>	DN100	120	0.6-1.6	YS-BA04-2#	600	4	2m <sup>2</sup>			
DN125	160	0.6-1.6	YS-BA05-2#	650	5	2.5m <sup>2</sup>	DN125	200	0.6-1.6	YS-BA06-2#	700	6	3m <sup>2</sup>	DN150	240	0.6-1.6	YS-BA08-2#	800	8	4m <sup>2</sup>
DN200	320	0.6-1.6	YS-BA10-2#	1000	10	5m <sup>2</sup>	DN250	400	0.6-1.6	YS-BA12-2#	1000	12	6m <sup>2</sup>	DN250	480	0.6-1.6	YS-BA16-2#	1200	16	8m <sup>2</sup>
DN300	640	0.6-1.6	YS-BA20-2#	1400	20	10m <sup>2</sup>	DN300	800	0.6-1.6	YS-BA24-2#	1400	24	12m <sup>2</sup>	DN350	1000	0.6-1.6				