

# 筒式过滤器,层叠式过滤器,板框过滤器,全封闭过滤器

|      |                               |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 筒式过滤器,层叠式过滤器,板框过滤器,全封闭过滤器     |
| 公司名称 | 海宁市正兴特种过滤设备制造有限公司             |
| 价格   | 5500.00/台                     |
| 规格参数 | 原理:加压过滤<br>用途:固液分离<br>适用对象:药液 |
| 公司地址 | 中国浙江嘉兴市海宁市盐官镇桃园村红旗路23号        |
| 联系电话 | 086-057387682691 18069666809  |

## 产品详情

|      |                       |        |               |
|------|-----------------------|--------|---------------|
| 原理   | 加压过滤                  | 用途     | 固液分离          |
| 适用对象 | 药液                    | 样式     | 筒式            |
| 适用范围 | 化工、石油、制药、食品、水处理、电镀、染料 | 性能     | 精密过滤、高效过滤     |
| 滤料类型 | 生物膜                   | 适用对象性质 | 弱腐蚀性、腐蚀性、低温物料 |
| 过滤精度 | 0.22-3 ( um )         | 工作压力   | 2-10 ( MPa )  |
| 工作温度 | 120 ( )               | 有效过滤面积 | 1.2-5.2       |
| 产品类型 | 全新                    |        |               |

不锈钢筒式精密框式过滤器 (层叠式，反冲，保温，加热，大流量，大容量活性炭过滤器)

专利号：200620108987.x 不锈钢精密框式过滤器是最新研发的一种新型液体过滤器，经我厂多年来生产过滤器的实践经验制造而成的，本机化工、医药、石油环保等行业，对各类液体中微小杂质进行过滤、澄清的最新设备。用于脱粉末状活性炭，是最理想的设备 本机采用304不锈钢材料制造，本机内外抛光达400目，符合gmp标准，工艺制作精良，稳定，抗腐蚀，经久耐用，结构新颖，操作简便，灵活节能，适应性过滤设备。(本机可以初滤，脱碳、深层过滤、，半精滤，精滤)本机由多层重叠过滤网板和过滤框组成，网板孔由电脑打孔，孔密小均匀，层过滤网板上的滤材压力均匀，使过滤精度优，原液体经过加压进入过滤框四周孔进入，再经网板上的过滤介质从网板中心多个小孔出来排出。本机滤材可选用（聚丙烯滤膜、增强型滤膜、滤纸、滤布，专膜）等，可根据用户要求选用合适的滤材。

本机的特点：流量大、速度快、存活性碳多、占用空间小，过滤面积大、效率高、过滤精度高，操作方便等。过滤器内有3-6根可拆固定架(快装型)，ct-300，ct-400过滤器采用中心螺杆压紧(快开螺帽与拱型压盖配合使用)。用于化工液体和粘性液过滤。解决了化工行业粘性液体过滤的难题。对过滤中的液体气味在全封闭状态下工作中不跑液体（渗液体），过滤器内无残留液体，对操作及车间做到无污染、无气味、在环保管理上迈进了一步。

层叠式板框过滤器与卧式板框过滤器，这两种过滤器的使用对比。1、压力0.1--0.6mpa、不漏液体，因本机选用机械压紧及全封闭法兰联接象，而卧式板框过滤器选用硅胶密封，压力高容易漏液体，采用旋转本身有软性，从而不能保证漏液体现象。2、本机最大流量可以做到200t/h，本机由进口dn40或dn50、dn80、dn100、dn120进入，从中分二至三个进口内、加上每层过滤框中间6-8个孔进入内腔体过滤，再从网板中间多个液口dn40或dn50、dn80、dn100、dn120，从而充分保证进液体也保证确保大流量。缩短了过滤周期，而卧式板框过滤器进液口小，再加上只有一个小长方形孔进入，从而不能确保大流量。3、本机过滤面积大，占用面积小，空间小，本机双网板过滤，而确保过滤面大，重量轻，而卧式板框过滤器面积也可做大，它就体积大，重量大，操作不便。4、本机存活性碳可达3公斤-300公斤，从中解决制药、化工行业存粉末活性碳，而卧式板框过滤器存碳，它横向存，不能确保框内充

分存，层叠式板框过滤器平放存，就可确保框内充分存，层叠式板框过滤器，还有独特的循环回流系统和过滤，是过滤活性炭行业的理想设备。(过滤框高度1.5cm-10cm)。5、本机由保温过滤器和常温过滤器两种，保温过滤器用于制药、精细化工过滤中液体温度低而结晶，流速慢的难题，本机可用蒸汽热水加热或电热管加热，而卧式板框过滤器不能保温过滤，不能把过滤温度低而结晶的问题解决。

规格及技术参数

| 规格      | 层数 | 过滤面积(m <sup>2</sup> ) | 滤材尺寸(mm) | 滤材微孔滤膜(微米) | 过滤压力(mpa) | 流量(t/h) | 存活性碳(kg) |
|---------|----|-----------------------|----------|------------|-----------|---------|----------|
| ct- 300 | 5  | 0.7                   | 310      | 0.22-3     | 0.2-0.6   | 4       | 30       |
| ct- 300 | 10 | 1.4                   | 310      | 0.22-3     | 0.2-0.6   | 8       | 60       |
| ct- 300 | 15 | 2.1                   | 310      | 0.22-3     | 0.2-0.6   | 12      | 90       |
| ct- 300 | 20 | 2.8                   | 310      | 0.22-3     | 0.2-0.6   | 16      | 120      |
| ct- 400 | 10 | 2.5                   | 410      | 0.22-3     | 0.2-0.6   | 14      | 140      |
| ct- 400 | 15 | 3.75                  | 410      | 0.22-3     | 0.2-0.6   | 21      | 210      |
| ct- 400 | 20 | 5                     | 410      | 0.22-3     | 0.2-0.6   | 28      | 300      |
| ct- 500 | 10 | 3.9                   | 510      | 0.22-3     | 0.2-0.6   | 35      | 350      |
| ct- 500 | 20 | 7.8                   | 510      | 0.22-3     | 0.2-0.6   | 50      | 700      |
| ct- 550 | 10 | 4.75                  | 560      | 0.22-3     | 0.2-0.6   | 40      | 400      |
| ct- 550 | 20 | 9.5                   | 560      | 0.22-3     | 0.2-0.6   | 80      | 800      |
| ct- 600 | 10 | 5.65                  | 610      | 0.22-3     | 0.2-0.6   | 80      | 1000     |
| ct- 600 | 15 | 8.47                  | 610      | 0.22-3     | 0.2-0.6   | 100     | 1500     |
| ct- 600 | 20 | 11.30                 | 610      | 0.22-3     | 0.2-0.6   | 160     | 2000     |
| ct- 800 | 10 | 10.0                  | 810      | 0.22-3     | 0.2-0.6   | 180     | 1500     |
| ct- 800 | 20 | 20.0                  | 810      | 0.22-3     | 0.2-0.6   | 200     | 3000     |

