

# 脱碳过滤器

产品名称	脱碳过滤器
公司名称	海宁市正方过滤设备器材厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	海宁市盐官镇桃园红旗路23号
联系电话	0573-87016345 13819052345

## 产品详情

本过滤器是最新研发的一种新型层叠式板框液体过滤器，经我厂多年来生产过滤器的实践经验制造而成的，本机广泛运用于化工、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，提纯处理的最新设备。用于脱粉末状活性炭，是最理想的设备，本机采用304或316L优质不锈钢材料制造，本机内外抛光达400目，符合Gmp标准，工艺制作精良，性能安全稳定，抗腐蚀，经久耐用，结构新颖，操作简便，灵活节能，适应性强的多用途过滤设备。(本机可以初滤，脱碳、深层过滤、，半精滤，精滤)本机过滤装置是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，这可保证每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筒体内，从过滤框四周孔进入，再经网板上的过滤介质从网板中心多个小孔出来，合格液体排出。本机滤材可选用(聚丙烯滤膜、增强型滤膜、滤纸、滤布，专用脱碳过滤膜)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。CT-500-CT800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)。本机特别运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，做到过滤中不跑液体(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。

带反冲保温(加热)过滤器与卧式板框过滤器，这两种过滤器的使用对比。1、本机可承受压力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，杜绝漏的现象，而卧式板框过滤器选用硅胶密封，压力高容易漏液体，采用旋转压紧，硅胶本身有软性，从而不能保证不漏液体现象。2、本机最大流量可以做到200T/h，因本机由进口DN40或DN50、DN80、DN100、DN120进入，从中分二至三个进口进入过滤器内、加上每层过滤框中间6-8个孔进入内腔体过滤，再从网板中间多个孔出来，出液口DN40或DN50、DN80、DN100、DN120，从而充分保证进液体也保证出液体，就可确保大流量。缩短了过滤周期，而卧式板框过滤器进液口小，再加上网板进液口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，体积小，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，操作方便。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、本机一次性存活性碳可达3公斤-300公斤，从中解决制药、化工行业存粉末活性碳的设备，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器内放液阀，是过滤活性碳行业的理想设备。(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，适用于制药、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 (M2)	滤材尺寸 (mm)	过滤压力 (MPa)	理论水流量 (t/h)	存活性炭(kg)
CT- 300	10	0.7	310	0.2-0.6	4	1-4
CT- 300	20	1.4	310	0.2-0.6	8	3-8
CT- 300	30	2.1	310	0.2-0.6	12	4-12
CT- 400	20	2.5	410	0.2-0.6	14	5-18
CT- 400	30	3.7	410	0.2-0.6	21	8-22
CT- 400	40	5.0	410	0.2-0.6	28	10-30
CT- 500	20	3.9	510	0.2-0.6	25	11-28
CT- 500	40	7.8	510	0.2-0.6	50	22-56
CT- 600	20	5.6	610	0.2-0.6	60	20-50
CT- 600	30	8.4	610	0.2-0.6	90	30-80
CT- 600	40	11.3	610	0.2-0.6	120	40-100
CT- 700	20	7.7	710	0.2-0.6	100	30-100
CT- 700	40	15.3	710	0.2-0.6	160	50-150
CT- 800	30	15.0	810	0.2-0.6	160	50-150
CT- 800	40	20.0	810	0.2-0.6	220	70-200
CT- 1000	30	23.5	1010	0.2-0.6	250	100-300
CT- 1000	40	31.4	1010	0.2-0.6	350	150-400