

## 全封闭式过滤系统

此系统采用不锈钢机架及聚丙烯的过滤板框组成。**HERMETIX 200 P/S** 是一种封闭式的深层过滤系统，可满足生物技术和制药行业的特殊要求。该设计是基于高卫生和高纯度的要求，它可以广泛应用于血浆的分离、细胞的初始获得以及疫苗、酶制剂或抗生素的澄清。



HERMETIX 200 P

**HERMETIX** 是一种使用深层过滤纸板（可选过滤布或过滤纸）的封闭式深层过滤系统。通过过滤纸板和每个过滤板上的环形垫圈(O形圈)来实现100%的密封，从而没有任何形式的液体泄露，这消除了任何工艺介质与周围环境的接触。同时可满足CIP清洗和SIP消毒的功能。

技术参数	HERMETIX P	HERMETIX S
运行压力	最高 4 bar	最高 4 bar
温度	-10°C – +65°C	-10°C – +95°C
CIP 清洗 (不含过滤纸板)	最高 1 bar 65°C	最高 4 bar 95°C
SIP 消毒	-	最高 1 bar 131°C
材质		
接触工艺介质的材质	316 L 不锈钢 聚丙烯	316 L 不锈钢
表面粗糙度	0.8 µm	0.6 µm
其他部分的材质	304不锈钢	
垫片/O型圈	硅橡胶,三元乙丙橡胶,氟橡胶, 聚全氟乙丙烯涂层 (FDA 认证)	
<i>其他材质可按照客户要求来选配</i>		
接管尺寸		
入口和出口	DN 20 / ¾"	

STRASSBURGER  
FILTER 

过滤板/过滤框		HERMETIX P	HERMETIX S
接触工艺介质的材质		聚丙烯	316L不锈钢
过滤板	过滤面积	0.064 m <sup>2</sup>	0.076 m <sup>2</sup>
过滤框 15 mm	容渣体积:	0.48 l	0.56 l
过滤框 20 mm	容渣体积:	0.64 l	0.75 l
过滤框 25 mm	容渣体积:	0.80 l	0.94 l
分隔板可用于缩短过滤单元			
锁紧功能			
通过中心轴和手动液压系统来实现锁紧功能			
可选配置			
更多规格可按照客户的要求进行定制			

# 板框式过滤机 HERMETIX 200 P/S



过滤板 HERMETIX 200 P

### 特有的产品优势

由过滤纸板和环型密封圈（O型圈）形成密闭系统

兼容CIP功能

CIP 设计可满足设备完全排气和排液

过滤区域内没有任何过滤死区

可灵活选择不同厚度的过滤框

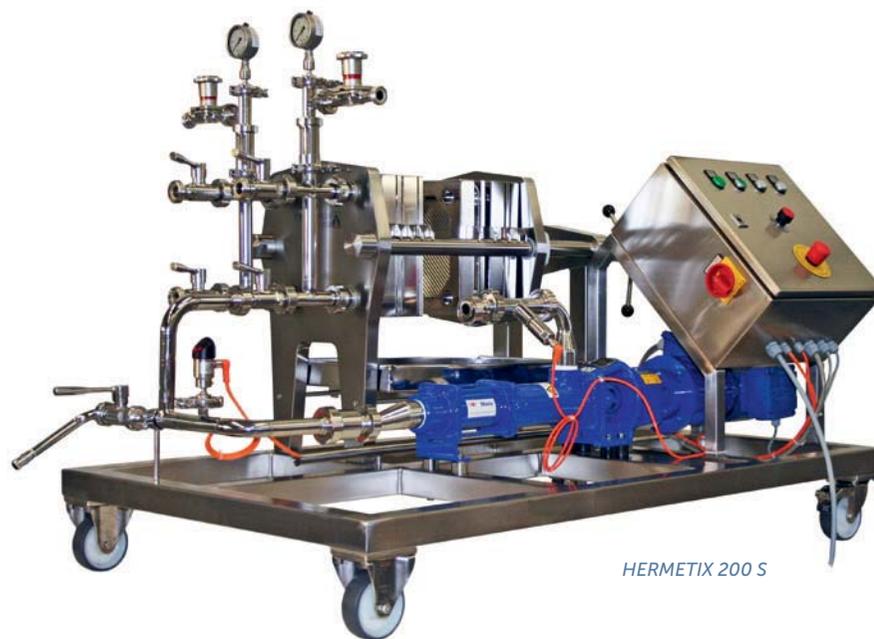
GMP卫生设计的机架(斜面)，清洗方便

高精度的表面处理，高质量的加工工艺

结点式排水的过滤板，使液体分布更均匀

## 纸板过滤机 HERMETIX 200 P/S

过滤框 mm	过滤面积 m <sup>2</sup>	有效体积 l	过滤板/框 数量(张)	过滤纸板 数量(张)	重量 kg	尺寸 mm
Type HERMETIX 200 P						1200 x 610 x 950
15	0.51	3.84	7/8	17	120	
20	0.45	4.48	6/7	15	120	
25	0.38	4.8	5/6	13	120	
Type HERMETIX 200 S						1200 x 610 x 950
15	0.65	5.04	9/9	18	150	
20	0.57	6.00	8/8	16	150	
25	0.50	6.58	7/7	14	150	



HERMETIX 200 S

Strassburger Filter GmbH & Co. KG  
Filter – Anlagen – Apparatebau  
Osthofener Landstraße 14  
67593 Westhofen  
Germany  
Phone +49 62 44 / 90 800-0  
Fax +49 62 44 / 90 800-8  
info@strassburger-filter.de  
www.strassburger-filter.de

斯堡（上海）过滤系统有限公司  
地址：上海市新华路728号华联发展大厦316室  
邮编：200052  
电话：+86(21)6282 3303  
传真：+86(21)6283 2277

这里所提到的数据和信息是参考性的，可能会因订单的不同而有所变化。我公司对本资料册中的数据有最终解释权。