



HUGE FLOW

(ϕ 130mm) Series

EPP · SFP · CTJ ·
CTK · CEB Type

用途

一般工业用水、纯水

化学药品

树脂溶解液

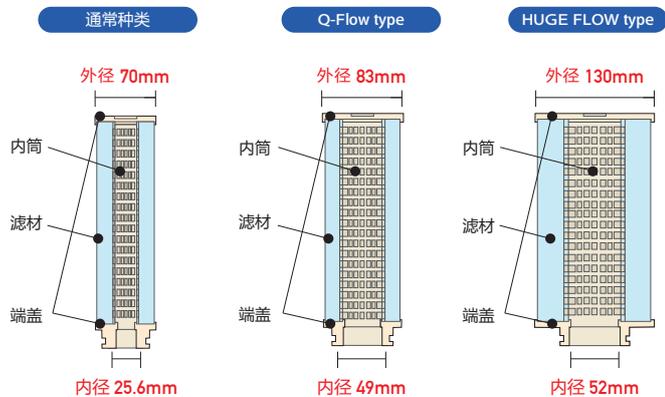
特长

- 外径达 ϕ 130mm的大口径产品
- 多种滤材可供选择

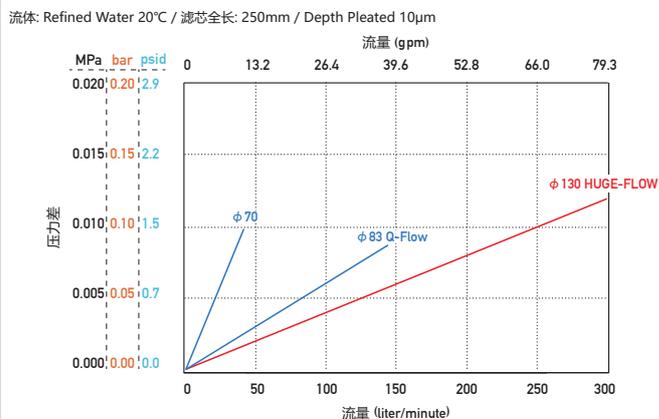
优势

- 可处理200L/min以上的大流量过滤
- 减少使用数量、节省安装空间
- 根据流体多种产品可选

内部构造 - 与其他形状比较 -



流量特性的比较



材质一览

型号	EPP	SFP	CTJ	CTK	CEB
类型	深层式 (线绕)	深层打褶式	打褶式 (微孔滤膜)	打褶式 (微孔滤膜)	打褶式 (微孔滤膜)
材质	滤材	聚丙烯	疏水性PTFE膜	亲水性PTFE膜	聚醚砜膜
	内筒	聚丙烯	聚丙烯	聚丙烯	聚丙烯

EPP Type

参数		010	050	100	250
表示过滤精度		010	050	100	250
过滤精度 (μm)		1.0	5.0	10	25
材质	滤材	Polypropylene			
	内筒	Polypropylene			
	端盖	Polypropylene			
最高使用压差	0.49MPa at 20°C (71psi at 68°F)				
最高使用温度	60°C				
尺寸	全长	250mm			
	外径	130mm			
	内径	52mm			
符合食品卫生标准	All raw materials meet the requirement of FDA 21 CFR *1				

*如果需要上述以外性能 (长度, 形状等), 请另行洽询。

*1 可对应的垫片和O型圈材质不包含EPDM

SFP Type

参数		020	045	100	200	300
表示过滤精度		020	045	100	200	300
过滤精度 (μm)		2.0	4.5	10	20	30
过滤面积 (m ² /250mm)		0.85	0.70	0.70	0.73	0.70
材质	滤材	Polypropylene				
	内筒	Polypropylene				
	端盖	Polypropylene				
最高使用压差	0.49MPa at 20°C (71psi at 68°F)					
最高使用温度	80°C					
尺寸	全长	250mm				
	外径	130mm				
	内径	52mm				
符合食品卫生标准	All raw materials meet the requirement of FDA 21 CFR *1					

*如果需要上述以外性能 (长度, 形状等), 请另行洽询。

*1 可对应的垫片和O型圈材质不包含EPDM

CTJ Type

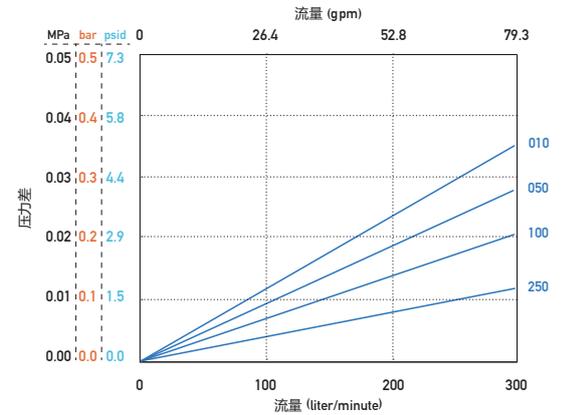
参数		005	010	030	100
表示过滤精度		005	010	030	100
过滤精度 (μm)		0.45	1.0	3.0	10
过滤面积 (m ² /250mm)		2.11			
材质	滤材	Hydrophobic PTFE Membrane			
	内筒	Polypropylene			
	端盖	Polypropylene			
最高使用压差	0.49MPa at 20°C (71psi at 68°F)				
最高使用温度	80°C				
尺寸	全长	250mm			
	外径	130mm			
	内径	52mm			
符合食品卫生标准	All raw materials meet the requirement of FDA 21 CFR *1				

*如果需要上述以外性能 (长度, 形状等), 请另行洽询。

*1 可对应的垫片和O型圈材质不包含EPDM

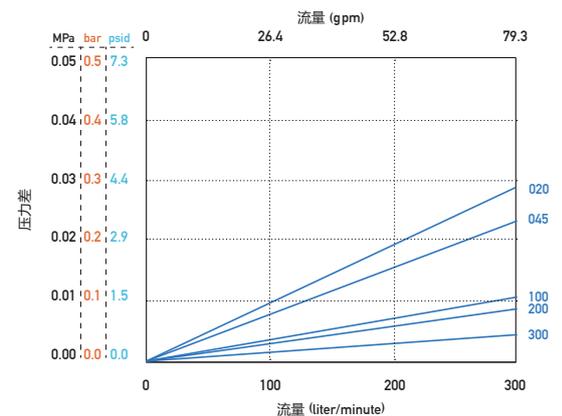
流量特性

流体: Refined Water 20°C / 滤芯全长: 250mm



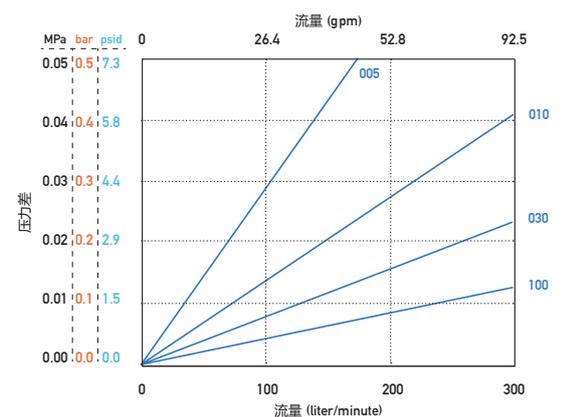
流量特性

流体: Refined Water 20°C / 滤芯全长: 250mm



流量特性

流体: Refined Water 20°C / 滤芯全长: 250mm



CTK Type

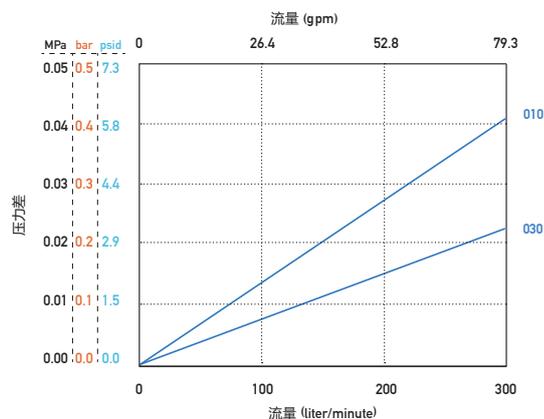
参数		010	030
表示过滤精度		010	030
过滤精度 (μm)		1.0	3.0
过滤面积 (m ² /250mm)		2.11	
滤材		Hydrophilic PTFE Membrane	
材质	内筒	Polypropylene	
	端盖	Polypropylene	
最高使用压差		0.49MPa at 20°C (71psi at 68°F)	
最高使用温度		80°C	
尺寸	全长	250mm	
	外径	130mm	
	内径	52mm	
符合食品卫生标准		All raw materials meet the requirement of FDA 21 CFR *1	

*如果需要上述以外性能 (长度, 形状等), 请另行洽询。

*1 可对应的垫片和O型圈材质不包含EPDM

流量特性

流体: Refined Water 20°C / 滤芯全长: 250mm



CEB Type

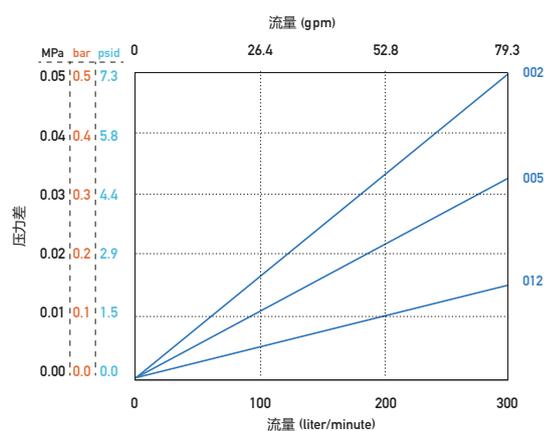
参数		002	005	012
表示过滤精度		002	005	012
过滤精度 (μm)		0.2	0.45	1.2
过滤面积 (m ² /250mm)		2.10		
滤材		Polyethersulfone Membrane		
材质	内筒	Polypropylene		
	端盖	Polypropylene		
最高使用压差		0.49MPa at 20°C (71psi at 68°F)		
最高使用温度		80°C		
尺寸	全长	250mm		
	外径	130mm		
	内径	52mm		
符合食品卫生标准		All raw materials meet the requirement of FDA 21 CFR *1		

*如果需要上述以外性能 (长度, 形状等), 请另行洽询。

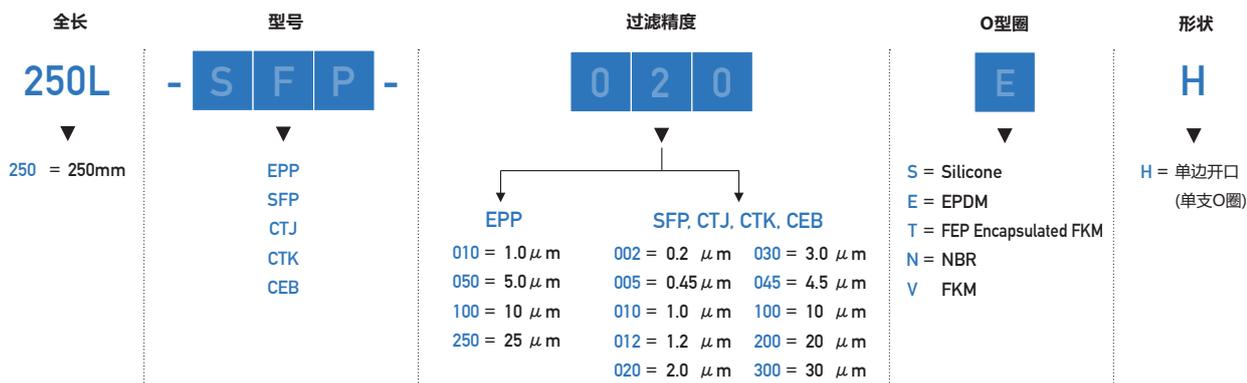
*1 可对应的垫片和O型圈材质不包含EPDM

流量特性

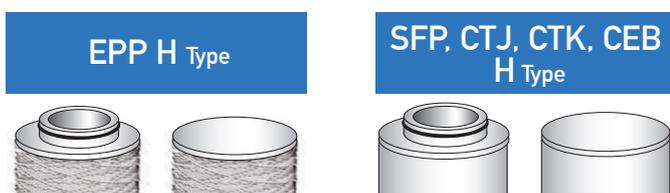
流体: Refined Water 20°C / 滤芯全长: 250mm



型号表示方法



形状



专用过滤器的介绍

HUGE-FLOW用 滤芯过滤器

HA Type

用途

一般产业

化学/电子

主要式样

设计耐压 : 0.98MPa
主要材质 : SUS304
内外表面处理: 抛光后电解抛光



型号表示方法



*型录内容可能随时修正, 敬请见谅。

*该目录中的性能数值为敝司在特定条件下得出的代表数据。

ROKITECHNO MIRAI CO., LTD.

6-20-12, Minami-Oi, Shinagawa-ku Tokyo, 140-0013 Japan

TEL: +81-3-5764-1131 FAX: +81-3-5764-0681

www.rokitechno.com

有关该公司及其技术的更多信息, 请点击此处。▼



敝司制造与生产管理系统符合 ISO9001 认证。

认证范围

滤芯, 过滤器及过滤设备的设计, 开发, 生产和销售。



4th Issue

HFlow220220CK