

Poly-Viscosity 折叠式精密滤芯

Poly-Viscosity折叠滤芯是由多层PP超细纤维滤布经折叠后所制成，在过滤高黏度和高固粒含量液体时，折叠式的过滤结构能强化滤心的结构，大幅增加过滤面积，提供稳定的过滤效果与低压差。在制程中不使用任何的接着剂，大幅降低释出物的产生，抗性高。

▶ 产品特性

- 低压差，高容杂度，滤芯寿命长
- 端盖与接头皆采热熔方式结合，不添加任何接着剂
- 于洁净室生产制作，滤心拥有高清洁度
- 可选择以18Ω超纯水冲洗，TOC低于40ppb
- 接头端盖设计，滤心适用各标规滤桶
- 通过USPXXIII和FDA CFR Title 21国际认证
- 符合欧盟EC Directive 食品接触规范

▶ 操作条件

- 最大操作压力: 90°C: 1.4 kg/cm²
60°C: 2.8 kg/cm²
20°C: 4.9 kg/cm²
- 建议更换压差: 2.5 kg/cm²
- 最高操作温度: 90°C
- 滤心灭菌程序: 121°C, 操作30分钟, 10次

▶ 产品应用范围

- 各种黏合剂的过滤
- 高性能、高黏度喷漆过滤
- 中、高黏度化学液体过滤

▶ 产品规格

过滤精度: 绝对精度 1, 5, 10, 15, 30, 50, 75, 100Å {

制程原料: 100% 熔喷PP超细纤维

支撑材材质: PP纤维

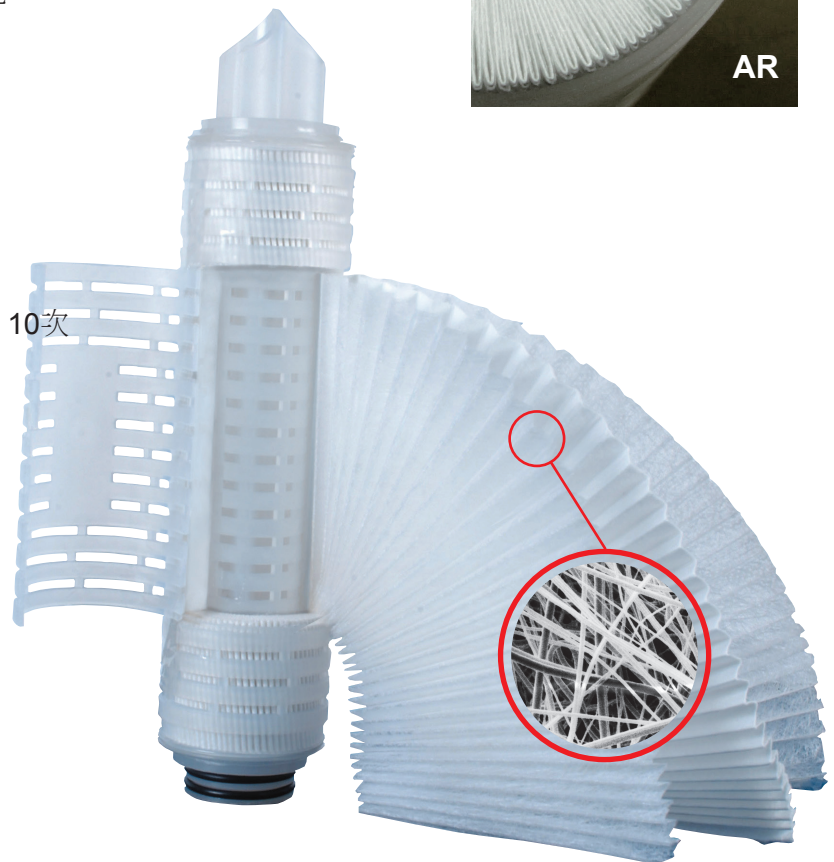
骨架&端盖材质: 高强度PP (另提供不锈钢内嵌式端盖)

O-ring 材质: EPDM, Buan N, Silicone, Viton, PFA encapsulated Viton

长度: 10", 20", 30", 40"

内径: 28mm

外径: ARH = 69mm



滤效

spec.	Retention Efficiency (%)								
	2 micron	3 micron	5 micron	10 micron	15 micron	30 micron	50 micron	75 micron	100 micron
ARH0100	>95	>99.5	----	----	----	----	----	----	----
ARH0500	----	>98	>99.5	----	----	----	----	----	----
ARH1000	----	----	>75	>99.5	----	----	----	----	----
ARH1500	----	----	----	>75	>99.5	----	----	----	----
ARH3000	----	----	----	>75	>95	>99.5	----	----	----
ARH5000	----	----	----	----	----	----	>99	----	----
ARH7500	----	----	----	----	----	----	----	>99	----
ARHT000	----	----	----	----	----	----	----	----	>90

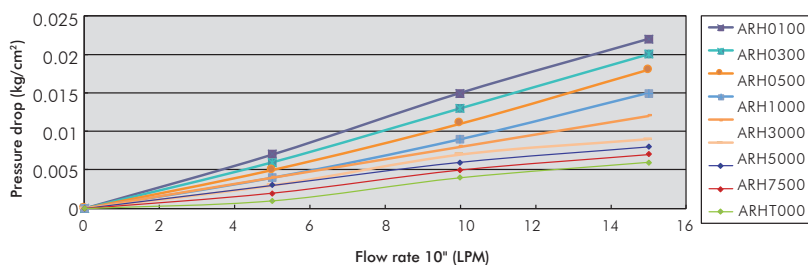
*循环过滤条件下

建议取代滤芯型号

- ROKI
- Pall
- 3M

SHP Type
Profile® Star
Betafine® XL

ARH 初始压差



订购编码

