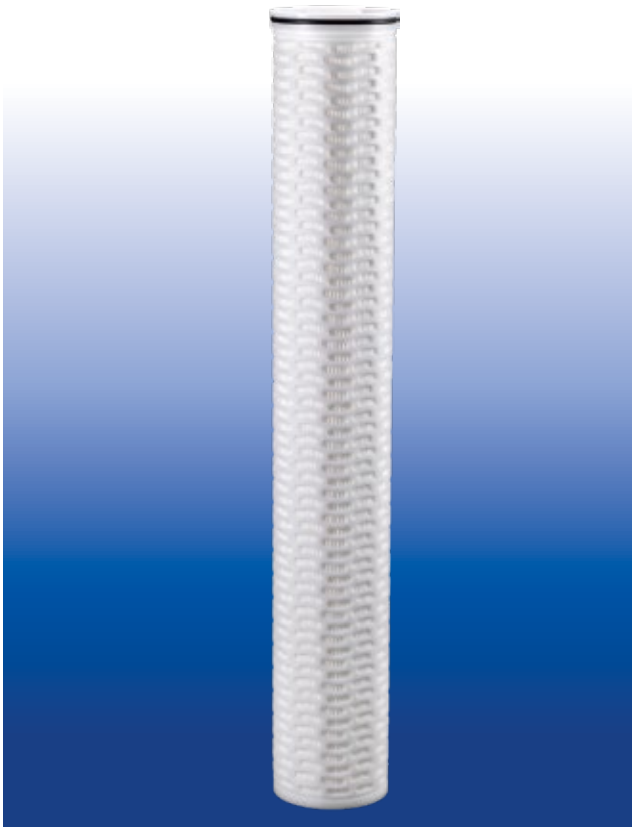
XHF系列 - 大流量折叠滤芯



XHF系列 - 大流量折叠滤芯是为工业、环保和食品饮料等行业迭代升级、全新设计结构的产品，具有过滤面积大，拦截效率高，使用寿命长、更换方便和运行成本低等特点。滤芯预过滤层拦截大颗粒、胶体和微生物等；中间多层滤膜，实现梯度截留；里面精细层，保证滤芯过滤精度。全聚丙烯结构材质，具有广泛的兼容性，适用于绝大部分的行业。

产品特点

- 颗粒去除率从 0.3 至 100 微米，客户均可选择
- 新的打折方式可有效地提升运行效率
- 大直径，大过滤面积，使用寿命长，降低了运行成本
- 多层滤膜结合使用，提高了滤芯的纳污能力
- 内进外出的流向可以截留颗粒在滤芯内部，方便更换，防止二次污染
- 100% 聚丙烯构成，具有广泛的化学兼容性

应用领域

- 通用用途：反渗透系统保护过滤
- 工业：工艺用水、冷凝水、冷却水、废水等过滤
- 化学/化工：各种酸、碱、溶剂、急冷水、盐水等过滤
- 电厂冷凝结水过滤，食品饮料工艺用水过滤等

产品规格

外径	154mm
长度	20”，40”，60”，80”

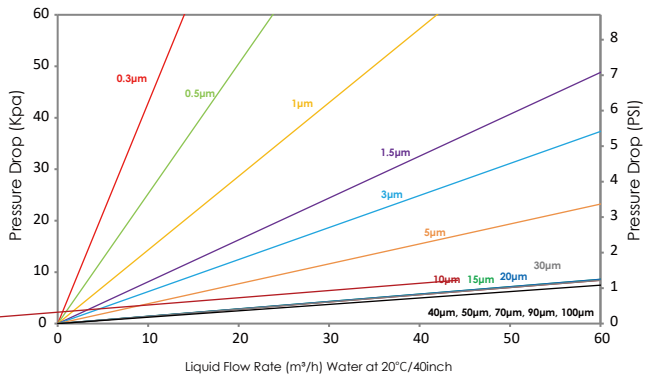
结构材质

滤材	聚丙烯
支撑	聚丙烯
骨架	聚丙烯
密封圈	硅橡胶，丁腈橡胶，三元乙丙橡胶，氟橡胶，铁氟龙包氟橡胶

产品性能

最高工作温度	80℃
最大工作压差	2.4 Bar@20℃
建议更换压差	2.2 Bar@20℃

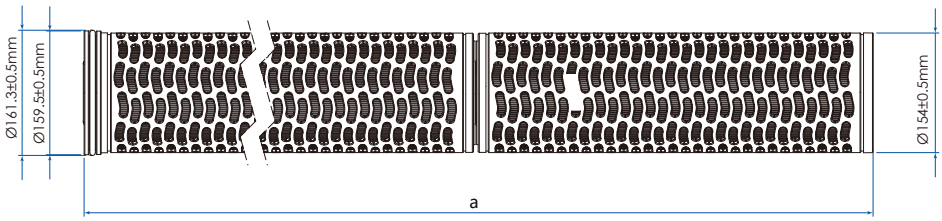
XHF Flow Rate



颗粒去除效率(μm)

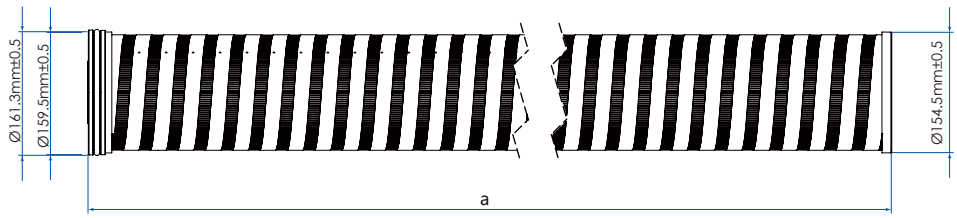
Cartridge Designation	90% Efficiency	95% Efficiency	99% Efficiency
XHF0030	——	0.3	0.8
XHF0050	——	0.5	0.9
XHF0100	——	0.8	1
XHF0150	——	——	1.5
XHF0300	——	——	3
XHF0500	——	1	5
XHF1000	3	——	10
XHF1500	5	——	15
XHF2000	10	——	20
XHF3000	17	——	30
XHF4000	23	——	40
XHF5000	32	——	50
XHF7000	——	——	70
XHF9000	——	——	90
XHF9900	——	——	100

图纸尺寸



外壳式

	20"	40"		60"	80"
a	528.0±2	1016.0±2	1022.0±2	1538.0±3	2032.0±4



绑带式

	20"	40"	60"	80"
a	528.0±2	1028.0±2	1538.0±3	2032.0±4

订购信息

XHF — G0050 — B — 20 — S

孔　径		外观类型	长　度	密封圈
G0030 = PP0.3μm	G2000 = PP20μm	B = 绑带式	20 = 20''	S = 硅橡胶
G0050 = PP0.5μm	G3000 = PP30μm	C = 外壳式	40 = 40''	E = 三元乙丙橡胶
G0100 = PP1μm	G4000 = PP40μm		60 = 60''	B = 丁腈橡胶
G0150 = PP1.5μm	G5000 = PP50μm		80 = 80''	V = 氟橡胶
G0300 = PP3μm	G7000 = PP70μm			F = 铁氟龙包氟橡胶
G0500 = PP5μm	G9000 = PP90μm			
G1000 = PP10μm	G9900 = PP100μm			
G1500 = PP15μm				

DISCLAIMER: Filtration data presented is representative of performance observed in controlled laboratory testing. It is not given as a warranty, specification or statement of fitness for use. Specific performance can vary widely depending on contaminant type, fluid properties, flow rates and environmental conditions. It is recommended that users conduct thorough qualification testing to assure the product functions as required.

杭州大立过滤设备股份有限公司

地址：浙江省杭州市富阳区新登工业区贝山北路1号
电话：0571-63253538　　传真：0571-63256383
邮箱：sales@darllyfiltration.com　　网址：www.darllyfiltration.com