



SDF PP 除污濾芯系列

- 由100% 純聚丙烯 (polypropylene) 纖維製成
- 漸緊式結構 (graded density) 容污量 (dirt-holding capacity) 更高

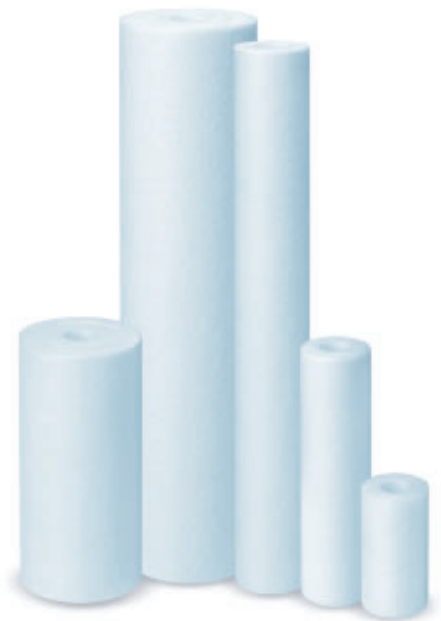
SDF 系列 PP 除污濾芯

LIQUATEC SDF 直徑 2.5 吋 PP 除污濾芯系列

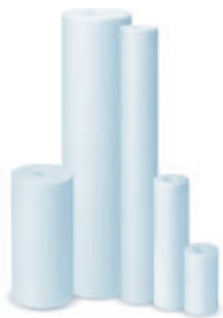
Liquatec 系列直徑 2.5 吋 SDF 濾芯採無核心設計，為多種應用提供最符合經濟效益的預濾解決方案，廣泛應用於 RO 系統的預濾，以及活性碳 (GAC) 過濾器的後段過濾 (post-filtration)。同時，也常應用於製冰機、薄膜處理、飲料、咖啡、分析、釀酒廠，及其他多種應用等等。

LIQUATEC SDF 系列直徑 4.5 吋 PP 除污濾芯

本公司的直徑 4.5 吋 SDF 過濾器設計，具備真正的多道深層過濾 (depth filtration)。利用本公司的技術，建立微米過濾的 4 個隔離層，外入內的流量 (outside-in flow) 容許外層截獲較大尺寸的微粒，比起傳統式的過濾器，壓降較小。本公司的 SDF 過濾器，分層截獲大小不同的微粒，比起標準紡絲聚丙烯 (standard spun polypropylene) 及繞線式 (string wound) 濾芯，容污量高出許多。



Liquatec®
p r o d u c t s



通過美國國家安全衛生基金會 (NSF International)
測試認證，符合 ANSI/NSF 42 標準。

材質

- 濾網 聚丙烯
- 溫度 範圍 40°F 到 145°F (4.4°C 到 62.8°C)

直徑 2.5 吋

項目編號	直徑及長度	微米等級標準值	初壓 Δ (psi) @ 流速 (gpm)
SDF-25-0501	2.5 吋 X 4 7/8 吋	1	0.3 psi @ 2 gpm
SDF-25-0505	2.5 吋 X 4 7/8 吋	5	0.3 psi @ 2 gpm
SDF-25-1001	2.5 吋 X 9 7/8 吋	1	0.6 psi @ 5 gpm
SDF-25-1005	2.5 吋 X 9 7/8 吋	5	0.4 psi @ 5 gpm
SDF-25-1010	2.5 吋 X 9 7/8 吋	10	0.2 psi @ 5 gpm
SDF-25-1020	2.5 吋 X 9 7/8 吋	20	0.2 psi @ 5 gpm
SDF-25-1050	2.5 吋 X 9 7/8 吋	50	0.2 psi @ 5 gpm
SDF-25-2001	2.5 吋 X 20 吋	1	0.6 psi @ 10 gpm
SDF-25-2005	2.5 吋 X 20 吋	5	0.4 psi @ 10 gpm
SDF-25-2010	2.5 吋 X 20 吋	10	0.3 psi @ 10 gpm
SDF-25-2020	2.5 吋 X 20 吋	20	0.3 psi @ 10 gpm
SDF-25-2050	2.5 吋 X 20 吋	50	0.3 psi @ 10 gpm
SDF-25-3001	2.5 吋 X 30 吋	1	0.4 psi @ 15 gpm
SDF-25-3005	2.5 吋 X 30 吋	5	0.3 psi @ 15 gpm
SDF-25-4001	2.5 吋 X 40 吋	1	0.3 psi @ 20 gpm
SDF-25-4005	2.5 吋 X 40 吋	5	0.3 psi @ 20 gpm
SDF-25-4025	2.5 吋 X 40 吋	25	0.2 psi @ 20 gpm
SDF-25-4075	2.5 吋 X 40 吋	75	0.2 psi @ 20 gpm

直徑 4.5 吋

項目編號	直徑及長度	微米等級標準值	初壓 Δ (psi) @ 流速 (gpm)
SDF-45-1001	4.5 吋 X 9 7/8 吋	25 ~ 1	1 psi @ 10 gpm
SDF-45-1005	4.5 吋 X 9 7/8 吋	50 ~ 5	1 psi @ 10 gpm
SDF-45-1010	4.5 吋 X 9 7/8 吋	75 ~ 10	1 psi @ 10 gpm
SDF-45-1020	4.5 吋 X 9 7/8 吋	100 ~ 20	1 psi @ 10 gpm
SDF-45-1050	4.5 吋 X 9 7/8 吋	150 ~ 50	1 psi @ 10 gpm
SDF-45-2001	4.5 吋 X 20 吋	25 ~ 1	1 psi @ 20 gpm
SDF-45-2005	4.5 吋 X 20 吋	50 ~ 5	1 psi @ 20 gpm
SDF-45-2010	4.5 吋 X 20 吋	75 ~ 10	1 psi @ 20 gpm
SDF-45-2020	4.5 吋 X 20 吋	100 ~ 20	1 psi @ 20 gpm
SDF-45-2050	4.5 吋 X 20 吋	100 ~ 50	1 psi @ 20 gpm

警告：在裝置前後，若未經適當消毒，切勿使用含有不安全微生物或水質不明的水源。

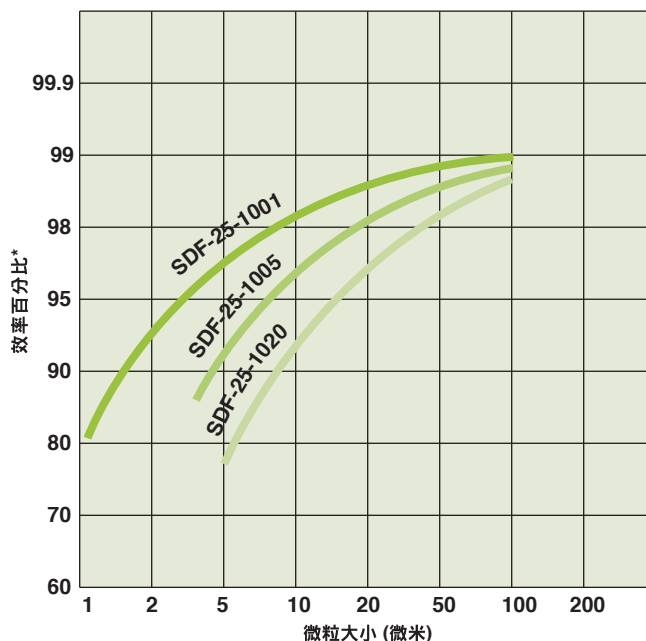
*提供特殊長度及直徑

Liquatec
products

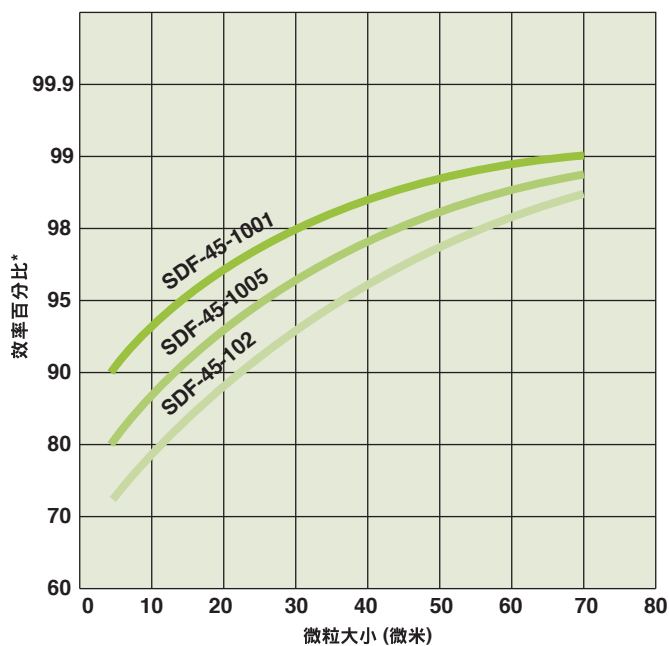
sales@hantech.com.tw
www.hantech.com.tw

SDF 系列 PP 除污濾芯

直徑 2.5 吋 X 長度 9 7/8 吋



直徑 4.5 吋 X 長度 9 7/8 吋



經銷商：