

wind cartridge filter

NSWTシリーズ

NSWT filter cartridge is the most accurate calculation of the computer. It ensures a large filtration area by winding the diamond shape from the core to the surface while maintaining a spiral shape.

The fluid to be filtered enters the wind filter from the outside, and with a low density, it passes through the filter layer wound at regular intervals and passes through the center core to the inside.

The improved density gradient design achieves excellent particle capture ability with high flow rate and low pressure loss.

Various types of filter media can be applied to a wide range of fields.

特 長

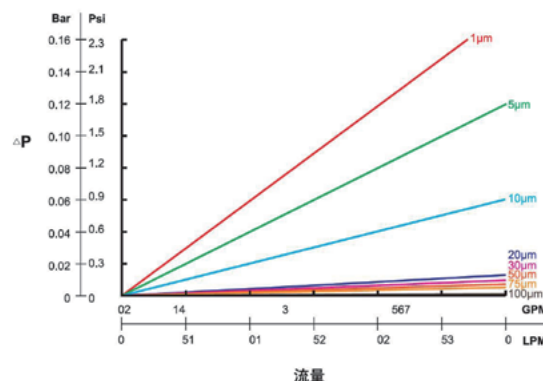
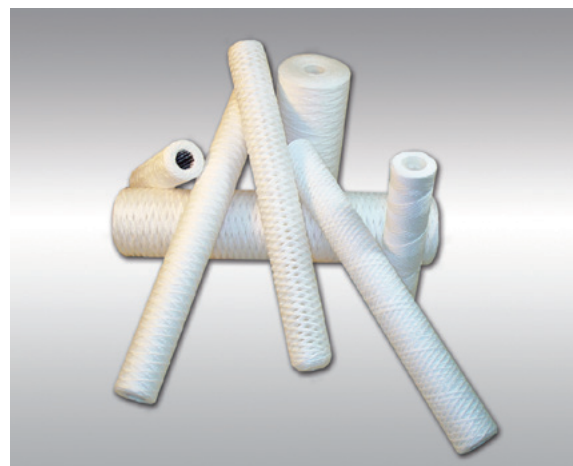
- 連続したwindプロセスは、安定した高流速、優れた粒子捕捉能力とロングライフを実現します。
- 接着剤、添加剤 及び 潤滑剤は、一切使用しておりません。
- 最も広い濾過面積を確保できるように、コンピューター計算により算出した菱形構造になっております。
- 多種類の濾過素材はあらゆる分野に適用可能です。

主要用途

各種洗浄液、メッキ液、RO/DIプレフィルター、ケミカル、石油化学プロセス、電子工業

仕 様

材 質	ポリプロピレン (Polypropylene)、コットン (Bleached Cotton)、グラスファイバー (Glass Fiber)
濾過精度	1, 5, 10, 20, 30, 50, 75, 100 μ m
コア材質	ポリプロピレン (Polypropylene) SUS304
内 径	ϕ 28 $\pm$ 2mm
外 径	ϕ 61 $\pm$ 2mm
最大許容温度	ポリプロピレン：80℃（その他材質には、別途連絡させていただきます）
推奨交換差圧	0.1MPa



10" ポリプロピレンwindカートリッジフィルター

wind filter cartridge model

NSWT-□□□□□-□□□L

濾材

- P：ポリプロピレン
C：コットン
G：グラスファイバー

コア材質

- P：ポリプロピレン
S：SUS304

精度

表 記	01	05	10	20	30	50	75	100
公称濾過精度 μ m	1	5	10	20	30	50	75	100

長さ

表記	250	500	750
長さmm	250	500	750