

# String Wound Filter Cartridge



와운드 필터카트리지는 화학처리, 전자, 수처리, 석유화학, 식품 및 음료 등에 적합합니다.

Wound filter cartridges are suitable for filtration of process chemicals, electronics, process water, petrochemicals, food & beverage and more.

## Specification

- 여과등급 Filtration rating  
1 / 5 / 10 / 25 / 50 / 75 / 100 / 150 / 200 / 300  $\mu\text{m}$
- 길이 Length : 250, 254(10"), 500, 508(20"), 750, 762mm(30"), upto 1500mm
- 외경 Outside Diameter  
60~65mm
- 내경 Inside Diameter  
28/30mm
- 최대 사용차압 Max. differential pressure  
60 psid (4.1 bar) @25°C
- 최대 사용온도 Max. operating Temperature  
Polypropylene: 80°C  
Cotton: 120°C
- 권장교체차압 Recommended differential change-out pressure for disposal  
35 psid (2.4 bar)

## Features & Benefits

- 우수한 침전물 포집능력.
- 다양한 내부지지대 위에 여재를 묶어 만든 심층여과필터
- 다양한 화학적 호환성으로 폭넓은 적용분야
- 다양한 여재의 조합과 내부지지대
  - 여재: 폴리프로필렌, 면, 아크릴
  - 내부지지대: 폴리프로필렌, 스테인리스틸, 도금강선
- High dirt holding capacity.
- String wound depth filter cartridges with various inner core.
- Broad range of applications with wide chemical compatibility
- Various combinations of filter materials and inner cores
  - Filter Materials: Polypropylene, Cotton, Acryl
  - Core: Polypropylene, Stainless steel, Galvanized steel