

REFILT™

High Performance String Wound Filter Cartridge

Cartouche Filtrante Bobinée Haute Performance



DESCRIPTION / DESCRIPTION

EN: REFILT™ string wound cartridges provide reliable and consistent filtration performance using a depth filtration structure designed to remove a wide range of particle sizes. Suitable for both liquid and gas applications.

FR: Les cartouches bobinées REFILT™ offrent une filtration fiable et constante grâce à une structure en profondeur permettant de retenir une large gamme de particules. Adaptées aux applications liquides et gaz.

KEY FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

EN: Depth filtration structure, wide micron range (0.5–350 µm), high contaminant holding capacity, long service life, suitable for liquids and gases, wide chemical compatibility, fits standard housings, ISO 9001 manufacturing.

FR: Structure de filtration en profondeur, large plage de filtration (0,5 à 350 µm), forte capacité de rétention, longue durée de vie, compatible liquides et gaz, large compatibilité chimique, compatible avec les boîtiers standards, fabrication ISO 9001.

TECHNICAL SPECIFICATIONS / SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

EN: Micron ratings: 0.5 to 350 µm. Filtration type: depth filtration. Applications: liquid and gas. Temperature: depends on material.

FR: Seuils de filtration : 0,5 à 350 µm. Type : filtration en profondeur. Applications : liquides et gaz. Température : selon matériau.

Material / Matériau	Max Temp (Metal Core) °C Temp max (Noyau métal) °C	Max Temp (PP Core) °C Temp max (Noyau PP) °C
Cotton / Coton	149	60
Polypropylene / Polypropylène	93	60
Polyester / Polyester	121	60
Glass Fiber / Fibre de verre	399	60
PPS / PPS	191	60
Nylon / Nylon	121	60
Acrylic / Acrylique	93	60

MATERIALS / MATÉRIAUX

EN: Filter media: polypropylene, cotton, polyester, glass fiber, nylon, rayon, acrylic, PPS. Core: polypropylene, tin plated steel, stainless steel 304/316. Options: core cover, end treatment.

FR: Média filtrant : polypropylène, coton, polyester, fibre de verre, nylon, rayon, acrylique, PPS. Noyau : polypropylène, acier étamé, inox 304/316. Options : enveloppe noyau, traitement des extrémités.

DIMENSIONS / DIMENSIONS

EN: OD: 2" to 2.5". ID: 1". Lengths: 10", 20", 30", 40", 50".

FR: Diamètre extérieur : 2" à 2,5". Diamètre intérieur : 1". Longueurs : 10", 20", 30", 40", 50".

APPLICATIONS / APPLICATIONS

EN: Chemicals, food & beverage, oil & gas, air & gas, paint, coatings, industrial processes.

FR: Chimie, agroalimentaire, pétrole & gaz, air & gaz, peintures, revêtements, procédés industriels.

ADVANTAGES / AVANTAGES

EN: OEM equivalent quality, up to 40% cost savings, high flexibility, fast availability.

FR: Qualité équivalente OEM, jusqu'à 40 % d'économies, grande flexibilité, disponibilité rapide.

ORDERING INFORMATION / RÉFÉRENCEMENT

EN: Format: RF-SW-XXX-YY-ZZ. Example: RF-SW-010-30-PP.

FR: Format : RF-SW-XXX-YY-ZZ. Exemple : RF-SW-010-30-PP.