TTI
Creating Value Through Purity



ASTRIVEN

BOLSAS FILTRANTES DE FIELTRO ESTÁNDAR PARA DIÉSEL

DISPONIBLES CON ANILLOS DE CIERRE A PRESIÓN DE ACERO O PLÁSTICO MOLDEADO.

Las bolsas filtrantes de fieltro de TTI proporcionan una solución altamente eficaz para eliminar contaminantes tanto sólidos como gelatinosos en una amplia variedad de aplicaciones industriales.

Disponibles en grados de filtración de 1 a 200 micras y con resistencia a temperaturas de hasta 275 °F (135 °C), estas bolsas filtrantes de alto flujo utilizan un acabado chamuscado o glaseado para reducir la migración de fibras y garantizar una amplia compatibilidad química.

Tipos de bolsas filtrantes

Bolsas con anillo tipo S (S-Ring Bags): Anillo de acero galvanizado (acero inoxidable opcional) cosido en la parte superior de la bolsa, con costuras estándar.

Bolsas con anillo tipo V (V-Ring Bags): Anillo de cierre a presión especialmente diseñado para altas temperaturas, cosido en la parte superior de la bolsa con costuras estándar. También disponibles con costuras completamente soldadas bajo pedido.

Condiciones de operación

Cambio de presión diferencial recomendado (ΔP):
15–20 PSID / 1,0–1,4 bar

Presión diferencial máxima:
35 PSID a 68 °F / 2,4 bar a 20 °C

Generador de números de pieza

Serie	Material	Micras (µ)	Cubierta	Dimensiones de la bolsa			Tipo de anillo	Opciones
				Tamaño	Diámetro	Longitud		
T	PE = Poliéster	1	P = Lisa (sin cubierta)				C = Anillo comercial de	Sin código = Ninguna
		3	PEM = Malla multifilamento de poliéster	1	7,06″	16,5″	PP = Polipropileno enrollado	A = Costura automotriz
		5		2	7,06″	32,0″	S = Anillo de acero estándar	NR = Sin anillo
		10		3	4,12″	8,0″	SS = Anillo de acero inoxidable	PL = Sin acabado exterior
		15		4	4,12″	14,0″	V = Sello plástico a presión para	RC = Cuello invertido (solo S y SS)
		25		7	5,5″	15,0″		WE = Completamente soldado (solo PE y PO)
		50		8	5,5″	20,0″		
		75		9	5,5″	31,0″		
		100		C1	7,31″	16,5″		
		150		C2	7,31″	32,5″		
		200						

Opciones de materiales filtrantes

Material filtrante	Clasificación en micras (µ)										
	1	3	5	10	15	25	50	75	100	150	200
Poliéster											