

ELEMENTOS DE ULTRAFILTRACIÓN (UF)



SKU: N / A | **Categorías:** [Desarrollo de membranas - Procesos](#), [ELEMENTOS EN ESPIRAL](#), [Sterlitech](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

[vc_row type="in_container" full_screen_row_position="middle" column_margin="default" scene_position="center" text_color="dark" text_align="left" overlay_strength="0.3" shape_divider_position="bottom" bg_image_animation="none"][vc_column column_padding="no-extra-padding" column_padding_position="all" background_color_opacity="1" background_hover_color_opacity="1" column_link_target="_self" column_shadow="none" column_border_radius="none" width="1/1" tablet_width_inherit="default" tablet_text_alignment="default" phone_text_alignment="default" overlay_strength="0.3" column_border_width="none" column_border_style="solid" bg_image_animation="none"][vc_column_text]Los elementos de membrana UF enrollados en espiral son perfectos para imitar condiciones de operación que son representativas de los sistemas de filtración por membrana de ultrafiltración de tamaño completo.[/vc_column_text][/vc_column][/vc_row][vc_row type="in_container" full_screen_row_position="middle" column_margin="default" scene_position="center" text_color="dark" text_align="left" overlay_strength="0.3" shape_divider_position="bottom" bg_image_animation="none"][vc_column column_padding="no-extra-padding" column_padding_position="all" background_color_opacity="1" background_hover_color_opacity="1" column_link_target="_self" column_shadow="none" column_border_radius="none" width="1/1" tablet_width_inherit="default" tablet_text_alignment="default" phone_text_alignment="default" overlay_strength="0.3" column_border_width="none" column_border_style="solid" bg_image_animation="none"][vc_column_text][vc_row][vc_column][vc_tta_tabs][vc_tta_section title="Información Sobre Pedidos" tab_id="1572296107636-2d2bda32-346e"][vc_wp_text]

Imagen	SKU	Nombre / Descripción
	1180157	Synder 1812 elemento sanitario, LV, UF, hembra, espaciador de 31 mil
	1180156	Synder 1812 elemento sanitario, MQ MAX, UF, hembra, espaciador de 31 mil
	1180149	Elemento sanitario SUEZ (GE) 2540, GE, UF, macho, espaciador de 30 mil
	1180148	Synder 2540 elemento sanitario, XT, UF, macho, espaciador de 31mil
	1180141	Suez (GE) 2540 elemento sanitario, PW, UF, macho, espaciador de 30 mil
	1180052	Synder 1812 elemento sanitario, A6, UF, hembra, espaciador de 31mil
	1180051	Synder 1812 elemento sanitario, BX, UF, hembra, espaciador de 31mil
	1180050	Synder 1812 elemento sanitario, BY, UF, hembra, 31mil espaciador
	1180049	Synder 1812 Elemento sanitario , BN, UF, hembra, espaciador de 31mil
	1180048	Synder 1812 elemento sanitario, PZ, UF, hembra, espaciador de 31mil
	1180047	Synder 1812 elemento sanitario, PY, UF, hembra, 31mil espaciador
	1180046	Synder 1812 elemento sanitario, PX, UF, hembra, espaciador de 31mil
	1180045	Synder 1812 elemento sanitario, LX, UF, hembra, espaciador de 31mil

Imagen	SKU	Nombre / Descripción
	1180044	Synder 1812 elemento sanitario, LY, UF, hembra, espaciador de 31mil
	1180043	Synder 1812 elemento sanitario, MK, UF, hembra, espaciador de 31mil
	1180042	Synder 1812 elemento sanitario, SM, UF, hembra, espaciador de 31mil
	1180041	Synder 1812 elemento sanitario, ST, UF, hembra, espaciador de 31mil
	1180040	Synder 1812 elemento sanitario, MT, UF, hembra, espaciador de 31mil
	1180039	Synder 1812 elemento sanitario, VT, UF, hembra, espaciador de 31mil
	1180038	Synder 1812 elemento sanitario, XT, UF, hembra, espaciador de 31mil
	1180037	Elemento sanitario SUEZ (GE) 1812, MW, UF, hembra, espaciador de 32mil
	1180035	Elemento sanitario SUEZ (GE) 1812, PW, UF, hembra, espaciador de 32mil
	1180034	Elemento sanitario SUEZ (GE) 1812, PT, UF, hembra, espaciador de 32mil
	1180033	Elemento sanitario SUEZ (GE) 1812 , GK UF, hembra, espaciador de 32mil
	1180032	Elemento sanitario SUEZ (GE) 1812, GH, UF, hembra, espaciador de 32mil
	1180031	Elemento sanitario SUEZ (GE) 1812 , GE, UF, hembra, espaciador de 32mil
	1180011	Elemento sanitario TRISEP 1812, UE50, UF, hembra, espaciador de 31mil
	1180010	Elemento sanitario TRISEP 1812, UF5, UF, hembra, espaciador de 31mil
	1180009	Elemento sanitario TRISEP 1812, UF10 UF, hembra, espaciador de 31mil
	1180003	Elemento sanitario TRISEP 1812, UA60, UF, hembra, espaciador de 31mil
	1180111	Synder 1812 elemento sanitario, MQ, UF, hembra, espaciador de 31 mil
	1180098	Synder 1812 elemento industrial, LY, UF, macho, espaciador de 31mil
	1180097	Synder 1812 elemento industrial, MK, UF, macho, espaciador de 31mil
	1180096	Synder 1812 elemento industrial, ST, UF, macho, espaciador de 31mil
	1180095	Elemento industrial Synder 1812 , VT, UF, macho, espaciador de 31mil
	1180093	Elemento industrial Synder 1812, XT, UF, macho, espaciador de 31mil

[/vc_wp_text][vc_tta_section][vc_tta_section title="Aplicación / Especificación" tab_id="1572296107660-ffbcda92-d507"]**Comparación de rendimiento del elemento UF 1812 por fabricante:**

[TriSep](#)
[SUEZ](#)

[\(GE\)](#)

[Synder](#)

[/vc_wp_text][vc_column_text]**Especificaciones del elemento TriSep™ UF 1812**

[/vc_column_text][vc_wp_text]

General

Tipo	Hembra
Rango de pH (25 ° C)	3-10
Max. Presión	600 psi
Espaciador	31 mil
Tipo de envoltura	Sanitario
Max. Temperatura de funcionamiento	50 ° C (122 ° F)

[/vc_wp_text][vc_wp_text]

Rendimiento por modelo

Serie	UA60	UF10	UF5	UE50
Tolerancia Cl	<0.1 ppm	Variable	Variable	Variable
Polímero	Polipiperazina-amida	-	-	PES
Flujo (gfd / psi)	35/110	-	-	100/20
MWCO (Da)	3,500	10,000	-	100,000

[/vc_wp_text][vc_column_text]**Especificaciones del elemento SUEZ (GE)™ UF 1812**

[/vc_column_text][vc_wp_text]

General

Tipo	Hembra
Espaciador	32 mil
Tipo de envoltura	Jaula Durasan *
Max. Temperatura de funcionamiento	50 ° C (122 ° F)

[/vc_wp_text][vc_wp_text]

Rendimiento por modelo

Serie	GE	GH	G K	PT	PW	MW
Rango de pH (25 ° C)	2-10	2-10	2-10	3-10	3-10	3-10
Tolerancia Cl	20-50 ppm. Días	20-50 ppm. Días	20-50 ppm. Días	5,000 ppm.days	5,000 ppm.days	5,000 ppm.days

Rendimiento por modelo

Max. Presión (psi)	400	400	400	200	200	100
Polímero	PA	PA	PA	PES	PES	PAN
Flujo (gfd / psi)	18/400	20/150	17/75	90/50	85/30	176/20
MWCO (Da)	1,000	2,000	3,000	5,000	10,000	50,000

Especificaciones del elemento Synder™ UF 1812

General

Tipo	Hembra
Rango de pH (25 ° C)	3-9
Max. Presión	120 psi
Espaciador	31 mil
Tipo de envoltura	Net
Max. Temperatura de funcionamiento	55 ° C (131 ° F)
Tolerancia Cl	<0.1 ppm (<30 min.)

Rendimiento por modelo

Serie	XT	VT	MT	ST	SM	MK	MQ	MQ MAX	LV	LY	LX	PX	PY	PZ	BN	BY	BX	A6
Polímero	PES	PES	PES	PES	PES	PES	PES	PES	PES	PES	PES	PAN	PAN	PAN	PVDF	PVDF	PVDF	PVDF
Flujo (gfd / psi)	75-80/50	110-127/50	120-147/50	130-167/50	147/60	181-193/50	185-200/50	176-270/60	242-276/50	242-276/50	236-252/30	130-160*15	70-100/15	45-75/15	200-214/50	162-173/30	181-193/30	191-214/30
MWCO (Da)	1,000	3,000	5,000	10,000	20,000	30,000	50,000	50,000	200,000	200,000	300,000	400,000	100,000	30,000	50,000	100,000	250,000	500,000

Documentación / Medios

[Hoja de datos de patín analógico 1812](#)

[Hoja de datos de patín](#)

[1812](#)

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO