

Manguera de ETFE Chemfluor®

A la altura de sus demandas



Aplicaciones: aplicaciones exigentes de laboratorio, químicas, eléctricas, mecánicas y automotrices. Las mangueras ETFE resisten las presiones más altas de todas las mangueras de fluoropolímero.

Características: químicamente inerte, excelente resistencia mecánica, bajo coeficiente de fricción, y ligeramente flexible. Translúcida.

Certificaciones: la resina cumple la norma ASTM D3159.

Rango de temperatura: -150 a 300 °F (-101 a 149 °C)

Esterilización: esterilizar en autoclave u óxido de etileno.

Dimensiones: pulg (mm)			Psi máx a 70 °F (bares a 21 °C)	Número de catálogo	Precio/pqte de 15.2 m
DI	DE	Espesor			
1/50 (0.5)	1/16 (1.6)	1/64 (0.5)	975 (67.2)	YV-06488-07	
1/64 (0.4)	1/16 (1.6)	1/32 (0.8)	975 (67.2)	YV-06488-08	
3/32 (2.4)	1/8 (3.2)	3/64 (1.2)	975 (67.2)	YV-06488-09	
1/16 (1.6)	1/8 (3.2)	1/32 (0.8)	975 (67.2)	YV-06488-10	
3/16 (4.8)	1/4 (6.4)	3/64 (1.2)	455 (31.4)	YV-06488-11	
1/8 (3.2)	1/4 (6.4)	1/16 (1.6)	455 (31.4)	YV-06488-12	
0.232 (5.9)	5/16 (8.0)	1/20 (1.1)	290 (20.0)	YV-06488-13	
0.278 (7.1)	3/8 (9.6)	3/64 (1.2)	290 (20.0)	YV-06488-14	
3/8 (9.6)	1/2 (12.8)	1/16 (1.6)	215 (14.8)	YV-06488-15	

Manguera Chemfluor® 367

Mantiene la integridad de los fluidos



Aplicaciones: para procesos farmacéuticos, semiconductores, eléctricos, ambientales y otros, que dependen del mantenimiento de la integridad de los fluidos y la alta pureza.

Características: superficie excepcionalmente lisa, muy bajos extraíbles con agua deionizada y ácidos, excelente resistencia química y propiedades mecánicas, bajos recuentos de trazas metálicas, claridad superior.

Certificaciones: cumple con las normas de la FDA (21 CFR 177.1550).

Rango de temperatura: -400 a 450 °F (-240 a 232 °C)

Esterilización: esterilice mediante óxido de etileno, autoclave o calor seco.

Dimensiones: pulg (mm)			Psi máx a 73 °F (bares a 23 °C)	Número de catálogo	Precio/pqte de 15.2 m
DI	DE	Espesor			
1/16 (1.6)	1/8 (3.2)	1/32 (0.8)	379 (26.1)	YV-95638-00	
1/8 (3.2)	1/4 (6.4)	1/16 (1.6)	383 (26.4)	YV-95638-01	
5/32 (4.0)	1/4 (6.4)	3/32 (2.4)	266 (18.3)	YV-95638-02	
3/16 (4.8)	1/4 (6.4)	1/32 (0.8)	163 (11.2)	YV-95638-03	
1/4 (6.4)	5/16 (8.0)	1/32 (0.8)	129 (8.9)	YV-95638-04	
1/4 (6.4)	3/8 (9.6)	1/16 (1.6)	230 (15.9)	YV-95638-05	
3/8 (9.6)	1/2 (12.8)	1/16 (1.6)	164 (11.3)	YV-95638-06	



Mangueras de corte personalizado

Para más información, entre en contacto con su proveedor local

Mangueras de PFA Cole-Parmer®

Resiste materiales altamente corrosivos



Aplicaciones: aplicaciones exigentes de laboratorio, químicas, eléctricas, mecánicas, farmacéuticas y automotrices. Para la transferencia de materiales a alta temperatura o altamente corrosivos. También es conveniente para trabajo que requiere alta pureza.

Características: químicamente inerte, no tóxica y casi no porosa. Excelente resistencia a las grietas y a la tensión. Bajo coeficiente de fricción. Translúcida.

Certificaciones: la resina cumple con las normas de la FDA (21 CFR 177.1550). La manguera se fabrica en una instalación con aprobación ISO 9001-2008.

Rango de temperatura: -320 a 500 °F (-195 a 260 °C)

Esterilización: autoclave, óxido de etileno o calor seco.



Dimensiones: pulg (mm)			Psi máx a 70 °F (bares a 21 °C)	Número de catálogo	Precio/pqte de 7.6 m
DI	DE	Espesor			
1/32 (0.8)	1/16 (1.6)	1/64 (0.4)	600 (41.4)	YV-06371-00	
1/16 (1.6)	1/8 (3.2)	1/32 (0.8)	592 (40.8)	YV-06375-01	
3/32 (2.4)	5/32 (4.0)	1/32 (0.8)	471 (32.5)	YV-06371-01	
1/8 (3.2)	3/16 (4.8)	1/32 (0.8)	385 (26.5)	YV-06371-02	
1/8 (3.2)	1/4 (6.4)	1/16 (1.6)	600 (41.4)	YV-06371-21	
5/32 (4.0)	1/4 (6.4)	3/64 (1.2)	421 (29.0)	YV-06375-02	
3/16 (4.8)	1/4 (6.4)	1/32 (0.8)	280 (19.3)	YV-06371-03	
3/16 (4.8)	5/16 (8.0)	1/16 (1.6)	471 (32.5)	YV-06371-22	
1/4 (6.4)	5/16 (8.0)	1/32 (0.8)	220 (15.2)	YV-06371-04	
1/4 (6.4)	3/8 (9.6)	1/16 (1.6)	388 (26.8)	YV-06375-05	
19/64 (7.5)	3/8 (9.6)	3/28 (1.0)	229 (15.8)	YV-06371-23	
5/16 (8.0)	3/8 (9.6)	1/32 (0.8)	180 (12.4)	YV-06371-05	
5/16 (8.0)	7/16 (11/2)	1/16 (1.6)	324 (22.3)	YV-06371-24	
3/8 (9.6)	1/2 (12.8)	1/16 (1.6)	283 (19.5)	YV-06375-06	
3/8 (10.2)	1/2 (12.8)	1/20 (1.2)	220 (9.5)	YV-06371-25	
7/16 (11/2)	1/2 (12.8)	1/32 (0.8)	133 (9.2)	YV-06371-07	
1/2 (12.8)	5/8 (16.0)	1/16 (1.6)	220 (15.2)	YV-06371-26	
5/8 (16.0)	3/4 (19.0)	1/16 (1.6)	150 (10.3)	YV-06375-08	
11/16 (17.5)	3/4 (19.0)	1/32 (0.8)	87 (6.0)	YV-06371-28	
3/4 (19.0)	7/8 (22.2)	1/16 (1.6)	153 (10.5)	YV-06371-29	

Manguera de alta pureza Cole-Parmer® PFA-450

No se rompe ni se oxida



Aplicaciones: procesos farmacéuticos, de biotecnología, ambientales, de semiconductores, alimentos y bebidas, autoanálisis y aplicaciones nucleares.

Características: uniformidad de la superficie y claridad superiores, bajos extraíbles con agua deionizada y ácidos, alta resistencia a la tensión y a las roturas. Translúcida.

Certificaciones: la resina cumple con las normas de la FDA (21 CFR 177.1550). La manguera está fabricada conforme a las BPM.

Rango de temperatura: -320 a 500 °F (-195 a 260 °C)

Esterilización: con autoclave, óxido de etileno y radiación gamma o calor seco.



Dimensiones: pulg (mm)			Psi máx a 70 °F (bares a 21 °C)	Número de catálogo	Precio/pqte de 7.6 m
DI	DE	Espesor			
1/16 (1.6)	1/8 (3.2)	1/32 (0.8)	592 (40.8)	YV-06368-50	
1/8 (3.2)	3/16 (4.8)	1/32 (0.8)	387 (26.7)	YV-06368-51	
1/8 (3.2)	1/4 (6.4)	1/16 (1.6)	600 (41.4)	YV-06368-52	
5/32 (4.0)	1/4 (6.4)	3/64 (1.2)	420 (29.0)	YV-06368-53	
3/16 (4.8)	1/4 (6.4)	1/16 (1.6)	278 (19.2)	YV-06368-54	
1/4 (6.4)	3/8 (9.6)	1/16 (1.6)	389 (26.8)	YV-06368-55	
3/8 (9.6)	1/2 (12.8)	1/16 (1.6)	283 (19.5)	YV-06368-56	
1/2 (12.8)	5/8 (16.0)	1/16 (1.6)	220 (15.2)	YV-06368-57	
5/8 (16.0)	3/4 (19.2)	1/16 (1.6)	149 (10.3)	YV-06368-58	
3/4 (19.2)	7/8 (22.4)	1/16 (1.6)	141 (9.7)	YV-06368-59	
7/8 (22.4)	1 (25.4)	1/16 (1.6)	133 (9.2)	YV-06368-60	