

SISTEMAS DE FILTRACIÓN GAC

AQT-56FT, AQT-275FT, AQT-285FT,
AQT-290FT, AQT-315FT & AQT-390FT

FILTROS GAC - TABLA DE SELECCIÓN EN BASE A FACTORES DE FILTRACIÓN

Número Parte	Válvula	Tamaño Tanque	GAC (Pie³)	SERVICIO gpm		RETROLAVADO gpm	
				5 gpm/Pie²	10 gpm/Pie²	10 gpm/Pie²	12 gpm/Pie²
SYS-GAC-056TME-0844A	AQT-56FT	8" x 44"	0.75	1.7	3.5	3.5	4.2
SYS-GAC-056TME-0948A	AQT-56FT	9" x 48"	1.00	2.2	4.4	4.4	5.3
SYS-GAC-056TME-1054A	AQT-56FT	10" x 54"	1.50	2.7	5.5	5.5	6.5
SYS-GAC-056TME-1252A	AQT-56FT	12" x 52"	1.75	3.9	7.9	7.9	9.4
SYS-GAC-275TME-1054A	AQT-275FT	10" x 54"	1.50	2.7	5.5	5.5	6.5
SYS-GAC-275TME-1252A	AQT-275FT	12" x 52"	1.75	3.9	7.9	7.9	9.4
SYS-GAC-275TME-1354A	AQT-275FT	13" x 54"	2.00	4.6	9.2	9.2	11.1
SYS-GAC-275TME-1465A	AQT-275FT	14" x 65"	3	5.3	10.7	10.7	12.8
SYS-GAC-275TME-1665A	AQT-275FT	16" x 65"	4	7.0	14.0	14.0	16.8
SYS-GAC-275TME-1865B	AQT-275FT	18" x 65"	5	8.8	17.7	17.7	21.2
SYS-GAC-285TME-1465B	AQT-285FT	14" x 65"	3	5.3	10.7	10.7	12.8
SYS-GAC-285TME-1665B	AQT-285FT	16" x 65"	4	7.0	14.0	14.0	16.8
SYS-GAC-285TME-1865B	AQT-285FT	18" x 65"	5	8.8	17.7	17.7	21.2
SYS-GAC-285TME-2162B	AQT-285FT	21" x 64"	7	12	24.1	24.1	28.9
SYS-GAC-285TME-2472B	AQT-285FT	24" x 72"	10	15.7	31.4	31.4	37.7
SYS-GAC-290TME-1465B	AQT-290FT	14" x 65"	3	5.3	10.7	10.7	12.8
SYS-GAC-290TME-1665B	AQT-290FT	16" x 65"	4	7.0	14.0	14.0	16.8
SYS-GAC-290TME-1865B	AQT-290FT	18" x 65"	5	8.8	17.7	17.7	21.2
SYS-GAC-315TME-2162B	AQT-315FT	21" x 62"	7	12.0	24.1	24.1	28.9
SYS-GAC-315TME-2472B	AQT-315FT	30" x 72"	15	24.5	49.1	49.1	58.9
SYS-GAC-315TME-3072B	AQT-315FT	36" x 72"	20	35.3	70.7	70.7	84.8
SYS-GAC-315TME-3672B	AQT-315FT	42" x 72"	30	48.1	96.2	96.2	115.5
SYS-GAC-315TME-4272D	AQT-390FT	24" x 72"	10	15.7	31.4	31.4	37.7
SYS-GAC-390TME-3672D	AQT-390FT	36" x 72"	20	35.3	70.7	70.7	84.8
SYS-GAC-390TME-4272D	AQT-390FT	42" x 72"	30	48.1	96.2	96.2	115.5
SYS-GAC-390TME-4872D	AQT-390FT	48" x 72"	40	62.8	125.7	125.7	150.8



CARACTERÍSTICAS

Medio Filtrante	AQUATROL™ - MED-GCS-1240
Factor de Filtración	5 - 10 gpm/Pie²
Factor de Retrolavado	10 - 12 gpm/Pie²
Número de lodo	1050 (min)
Malla	8 x 30 y 12 x 40
NSF	Standard 61
Densidad	0.48 gr/cm³

Nota Importante. Los valores de flujos y características del carbón Aquatrol son valores que el fabricante del medio filtrante provee en su ficha técnica. Los cálculos de los flujos mínimos y máximos están realizados en base a esta información. Para aguas con características especiales o cantidades de sólidos suspendidos, DQO o DBO especiales, se recomienda realizar pruebas de laboratorio para ver el comportamiento del medio filtrante.

Para más información, contacte a su proveedor. DLFC tiene que ser verificados por el cliente y/o instalador para verificar que cumplan con sus necesidades de ingeniería. Water Tec de México proporciona estos datos de manera informativa, por lo que no se hace responsable del mal uso o selección de partes internas.

VÁLVULAS AQUATROL™ - TABLA DE ESPECIFICACIONES

Válvulas	Entrada	Drenaje	Servicio (gpm)	Máx. Serv.	Retrolavado (gpm)	Distribuidor	Base	Voltaje	Presión Máx. de Trabajo	Presión Máx. Hidrostática	Temp. °C
AQT-56FT	3/4" - 1"	1/2"	20	26	7	1.05" OD	2.5" 8NPSM	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-275FT	1"	3/4"	26	33	25	1.05" OD	2.5" 8NPSM	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-285FT	1.5"	1"	51	66	49	1.96" OD	4" 8UN	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-290FT	2"	3/4"	106	140	25	1.96" OD	4" 8UN	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-315FT	2"	2"	95	124	105	2.49" OD	4" 8UN	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43
AQT-390FT	3"	2"	250	325	100	3.5" OD	6" Brida	110V, 60Hz	120 PSI	300	1 - 43

GG/09/07/16



(33) 3656-4451 GDL (Matriz)
(55) 5357-1352 DF
(81) 8369-3594 MTY
(662) 208-0520 HMO
(664) 250-0820 TIJ

Para obtener más información llámenos hoy ó contáctenos via correo electrónico a: ventas@watertec.com.mx