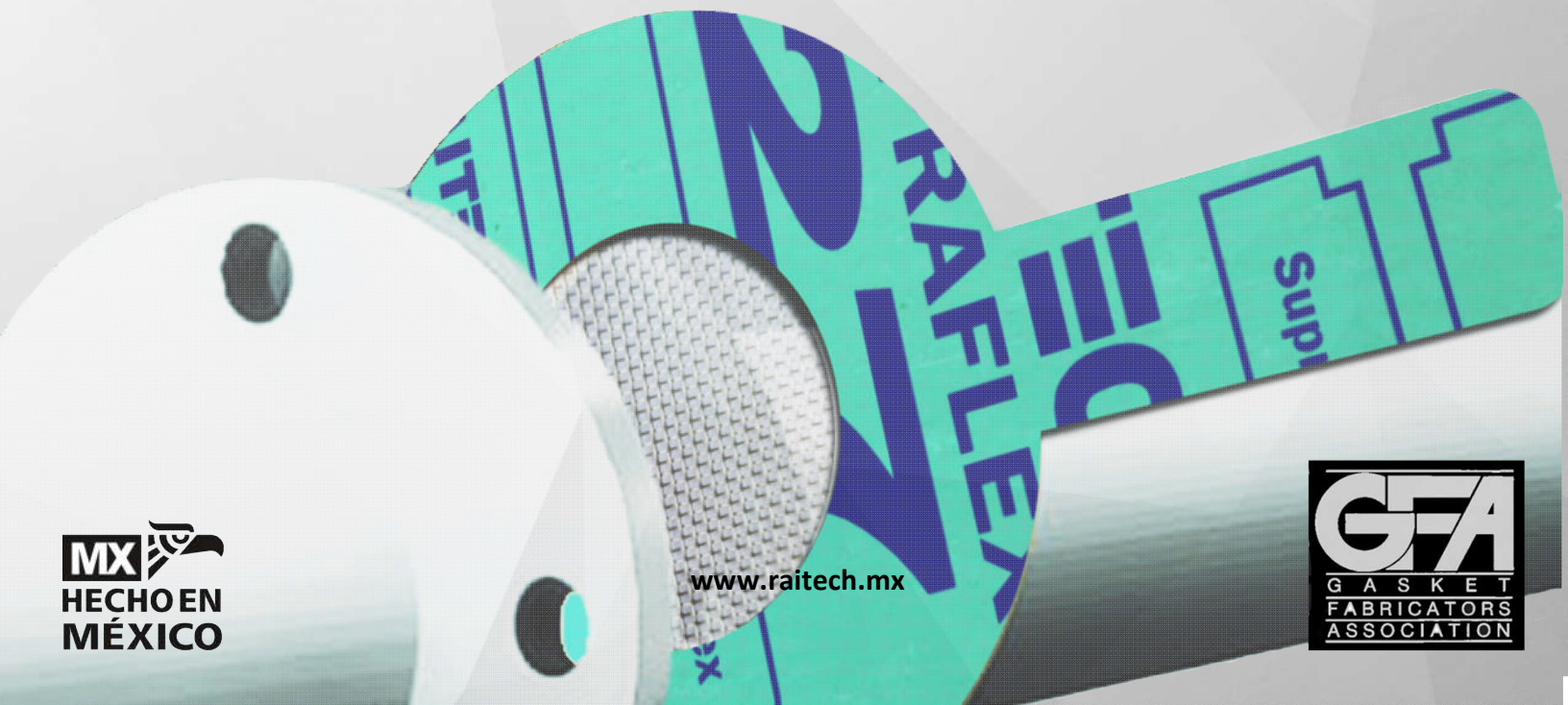




RAITECH[®] ***SYCLONE*** *Strainer Gaskets*



www.raitech.mx



RAITECH® SYCLONE

Strainer Gaskets

RAITECH®.mx

Juntas Filtrantes

Las juntas RAITECH® SYCLONE están diseñadas para proteger a sus equipos de partículas dañinas que viajan por la tubería.

La malla inoxidable 316L sirve para parar escoria, residuos de soldadura, grasa, granos y cualquier otro material extraño en las líneas de proceso.

RAITECH® SYCLONE esta disponible en una variedad de formas y materiales dependiendo de cada aplicación.

Espesor 1/8"

otros espesores disponibles bajo consulta.

Diseñado para trabajar en tuberías hasta 600#.

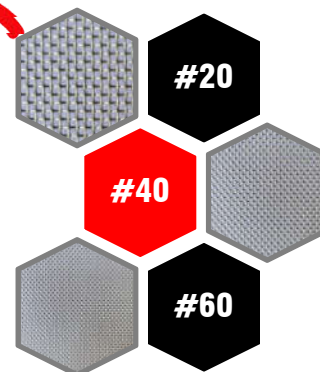
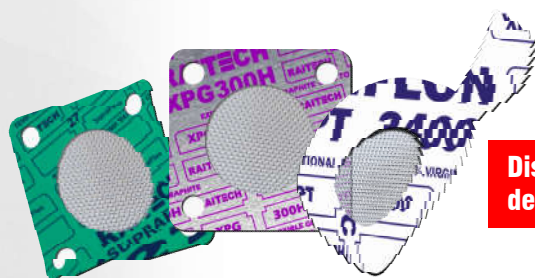
Detiene los residuos peligrosos de sus líneas de proceso.

1-1/2" HASTA 30"

Otras formas y dimensiones bajo consulta

Gran Variedad de mallas filtrantes.

Disponibles en variedad de formas y materiales



MX
HECHO EN
MÉXICO

GFA
GASKET
FABRICATORS
ASSOCIATION

RAITECH® SYCLONE

www.raitech.mx

2

RAITECH®.mxsealing the right way!

Tabla Comparativa De Aberturas En Micras De Mallas En Relación De Tamices Y Mallas De Grado

Abertura Micras	Abertura MM	Tamiz U.S.	Abertura PULG	Tamiz TYLER	Abertura PULG	Mill Grade				Market Grade				Mallas Tensil Bolting Cloth (TBC)			
Micras	MM	U.S.	PULG	TYLER	PULG	MESH	Abertura	Espesor	% AA	MESH	Abertura	Espesor	% AA	MESH	Abertura	Espesor	% AA
25,400	25.400				1"												
19,500	19.000				3/4"												
15,875	15.900				5/8"												
14,288	14.300				9/16"												
12,700	12.700				1/2"												
11,112	11.100				7/16"	2	0.4460	0.0540	79.6	2	0.4370	0.0630	76.4				
9,525	9.500				3/8"												
7938	7.900				5/16"												
7087	7.100				1/4"	3	0.2920	0.0410	76.7	3	0.2790	0.0540	70.1				
5660	5.700	3.55	0.2230	3.5	0.2210	4	0.2150	0.0350	74.0	4	0.2023	0.0475	65.9				
4760	4.800	4	0.1870	4	0.1850					4	0.1870	0.0630	56.0				
4000	4.000	5	0.1570	5	0.1560	5	0.1680	0.0320	70.6	5	0.1590	0.0410	63.2				
3360	3.400	6	0.1320	6	0.1310	6	0.1390	0.0280	69.6	6	0.1320	0.0348	62.7				
2830	2.800	7	0.1110	7	0.1100	7	0.1150	0.0200	64.8	7	0.1080	0.0350	57.2				
2380	2.400	8	0.0940	8	0.0930	8	0.1000	0.0250	64.0	8	0.0964	0.0286	60.2				
2000	2.000	10	0.0790	9	0.0780	9	0.0880	0.0230	62.7	10	0.0742	0.02580	56.3				
1854	1.900	--	--	--	--	10	0.0800	0.0200	64.0	11	0.7300	0.0180	64.5				
1680	1.700	12	0.0660	10	0.0650	12	0.0650	0.0180	60.8	12	0.0603	0.0230	51.8	14	0.0625	0.0090	76.4
1410	1.400	14	0.0550	12	0.0550	14	0.0540	0.0170	57.2	14	0.0510	0.0204	51.0	16	0.0535	0.0090	73.3
1190	1.200	16	0.4700	14	0.0540	16	0.0465	0.0160	55.4	16	0.0445	0.0181	50.7	18	0.0466	0.0090	70.2
1041	1.000													20	0.0410	0.0090	67.2
1000	1.000	18	0.0390	16	0.0390	18	0.0406	0.0150	53.4	18	0.0386	0.0173	48.3	22	0.0380	0.0075	69.7
841	0.840	20	0.0330	20	0.0328	20	0.0360	0.0140	51.8	20	0.0340	0.0162	46.2	24	0.0342	0.0075	67.2
784	0.780					22	0.0320	0.0135	49.6					26	0.0310	0.0075	64.8
707	0.710	25	0.0280	24	0.0270	24	0.0287	0.0130	47.4	24	0.0277	0.0140	44.2	28	0.0282	0.0075	62.4
681	0.680					26	0.0275	0.0110	51.1					30	0.0268	0.0065	64.8
630	0.630					28	0.0257	0.0100	51.8					32	0.0248	0.0065	62.7
595	0.600	30	0.0230	28	0.0232	30	0.0238	0.0095	51.0					34	0.0229	0.0065	60.7
541	0.540					32	0.0223	0.0090	50.9	30	0.0203	0.0128	37.1	36	0.0213	0.0065	58.7
500	0.500	35	0.0197	32	0.0195	34	0.0204	0.0090	48.1					38	0.0198	0.0065	56.7
470	0.470					36	0.0188	0.0090	45.8					40	0.0185	0.0065	54.8
465	0.470					38	0.0178	0.0085	45.8					42	0.0183	0.0055	59.1
437	0.440									35	0.0176	0.0118	37.9	44	0.0172	0.0055	57.9
420	0.420	40	0.0170	40	0.0170	40	0.0165	0.0085	43.6					46	.0162.	0.0055	55.8
389	0.400									40	0.0150	0.0104	36.0	48	0.0153	0.0055	54.2
368	0.370													50	0.0145	0.0055	52.6
354	0.350	45	0.0139	42	0.0138	45	0.0142	0.0080	40.8					52	0.0137	0.0055	5.1
330	0.330													54	0.0130	0.0055	49.4
323	0.320													58	0.0127	0.0045	54.6
310	0.300					50	0.0125	0.0075	39.1					60	0.0122	0.0045	53.3
297	0.300					55	0.0112	0.0070	37.9					62	0.0116	0.0045	51.7
282	0.280									50	0.0110	0.0090	30.3	64	0.0111	0.0037	50.7
270	0.270													70	0.0106	0.0037	54.9
260	0.260													72	0.0102	0.0037	53.8
250	0.250	60	0.0098	60	0.0098	60	0.0102	0.0065	37.5					74	0.0098	0.0037	52.7
241	0.240													76	0.0095	0.0037	51.7
231	0.230									60	0.0092	0.0075	30.5	78	0.0091	0.0037	50.6
224	0.220													80	0.0088	0.0037	49.6
210	0.210	70	0.0083	70	0.0083									84	0.0084	0.0035	49.6
200	0.200													88	0.0079	0.0035	47.9
193	0.190													90	0.0076	0.0035	47.8
177	0.177	80	0.0070	80	0.0070					80	0.0070	0.0055	31.4	94	0.0071	0.0035	45.0
165	0.165													105	0.0065	0.0025	47.3
149	0.150	100	0.0059	100	0.0059					100	0.0055	0.0045	30.3	120	0.0058	0.0025	47.3
125	0.125	120	0.0049	115	0.0049					120	0.0046	0.0037	30.5	145	0.0047	0.0022	46.4
105	0.105	140	0.0041	150	0.0041					150	0.0041	0.0026	37.9	165	0.0042	0.0019	47.1
88	0.090	170	0.0035	170	0.0035					180	0.0033	0.0023	34.7	200	0.0034	0.0016	46.2
74	0.070	200	0.0029	200	0.0029					200	0.0029	0.0021	33.6	230	0.0029	0.0014	46.0
63	0.060	230	0.0025	250	0.0025					250	0.0024	0.0016	36.0	300	0.0021	0.0012	40.5
53	0.050	270	0.0021	270	0.0021					270	0.0021	0.0016	32.2				
44	0.040	325	0.0017	325	0.0017					325	0.0017	0.0014	30.5				
37	0.040	400	0.0015	400	0.0015					400	0.0015	0.0010	36.0				
25	0.025									500	0.0010	0.0010	25.0				
20	0.020									625	0.0008	0.0008	25.0				