



Catálogo de
productos | filtración

2025

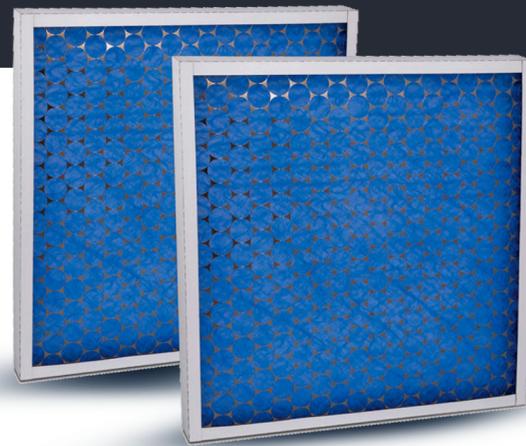




AIRE – HVAC

Filtros panel baja eficiencia.

Diseñados para filtrar polvos gruesos 5-10 mic. Que viene directamente del exterior y para procesos donde se requiere una filtración de baja eficiencia.



MICROFIBRAS SINTETICAS (PLISADO)
 FIBRA DE VIDRIO (PLANO)
 MALLA GALVANIZADA (PLISADA Y PLANA)
 MALLA DE ALUMINIO (PLISADA Y PLANA)
 ACERO INOXIDABLE T-304 (PLISADA Y PLANA)

MERV-8 SC	MERV-8 SC	MERV-8 SC	MERV-8 SC
10X10X1	12X12X2	20X20X2	12X24X4
12X12X1	12X24X2	20X24X2	20X20X4
16X16X1	16X16X2	24X24X2	24X24XX
20X20X1	16X25X1	25X25X2	-
24X24X1	18X24X1	-	-



Ing. Obed Terrazas
Gerente de Operaciones

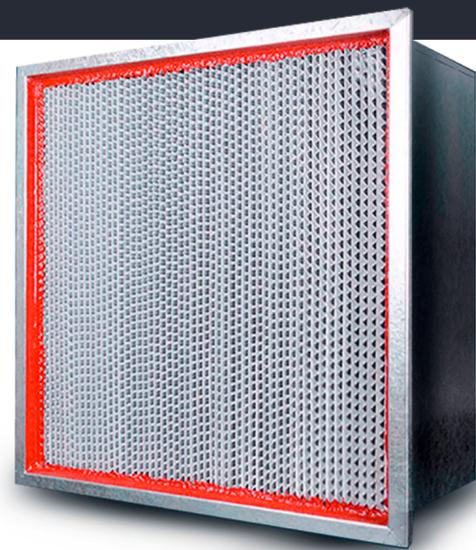
461 115 2005
 obed.terrazas@sihitech.com.mx
 www.sihitech.com.mx



AIRE – HVAC

Filtros de mediana eficiencia.

Diseñados para filtrar y proteger procesos y equipos delicados 1-10 mic.
Donde el aire debe tener parámetros de calidad más controlados.



MICROFIBRAS SINTETICAS (PLISADO)
MICROFIBRAS SINTETICAS (SUPERFICIE EXTENDIDA)

AMPLIA DISPONIBILIDAD EN LARGO DE BOLSA – DESDE 6" HASTA 36"
NUMERO DE BOLSAS DESDE 4,5,6,8,10 Y 12 BOLSAS

MERV-10-15	NÚMERO DE BOLSAS	LARGO
12X24	3 Y 4	Desde 6" hasta 36"
16X25	4 Y 5	Desde 6" hasta 36"
20X20	6 Y 8	Desde 6" hasta 36"
20X24	6 Y 8	Desde 6" hasta 36"
24X24	8, 10 Y 12	Desde 6" hasta 36"



Ing. Obed Terrazas
Gerente de Operaciones

☎ 461 115 2005
✉ obed.terrazas@sihitech.com.mx
🌐 www.sihitech.com.mx



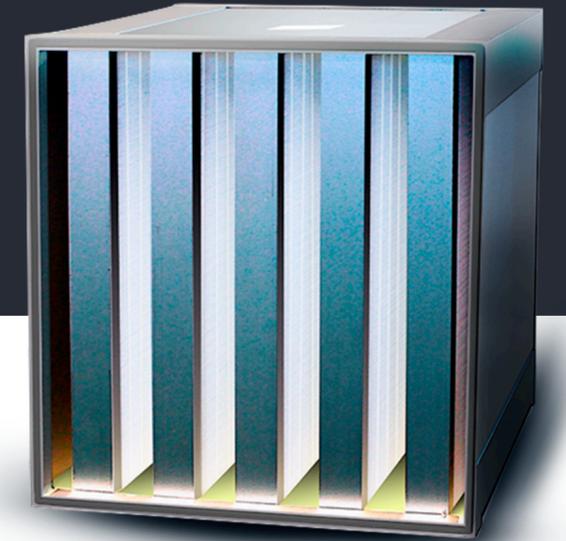
AIRE – HVAC

Filtros alta eficiencia y HEPA.

Diseñados para filtrar partículas microscópicas 0.3-1mic en donde la calidad del aire debe ser libre de cualquier tipo de contaminante.

MICROFIBRAS SINTETICAS (PLISADO NORMAL Y MINIPLEAT)
 MARCO GALVANIZADO O PLASTICO
 DIFERENTES CONFIGURACIONES DE MARCO.
 (2HEADERS, 1 HEADER, TIPO CAJA)

MERV-14-15	MERV-13/14/15	MERV-13/14/15
12X24X4	20X20X6	20X20X6
20X20X4	20X24X6	20X24X6
24X24X4	24X12X6	24X12X6
24X20X4	24X24X6	24X24X6



Ing. Obed Terrazas
Gerente de Operaciones

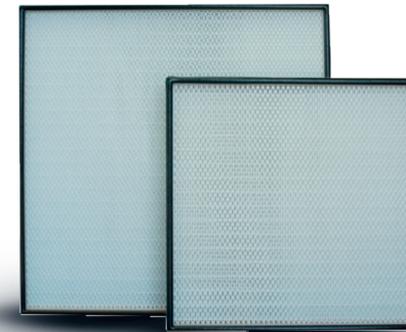
461 115 2005
 obed.terrazas@sihitech.com.mx
 www.sihitech.com.mx



AIRE – HVAC

Filtros HEPA y ULPA

Diseñados para tener eficiencias del 99.97% hasta 99.9999% utilizados en cuartos limpios, laboratorios, hospitales y lugares donde la operación y manejo del aire son de alto grado de cuidado.



Ing. Obed Terrazas
Gerente de Operaciones

☎ 461 115 2005
✉ obed.terrazas@sihitech.com.mx
🌐 www.sihitech.com.mx



AIRE – COLECCIÓN DE POLVOS

Cartuchos colectores de polvo.

Diseñados para sistemas colectores de polvos finos, alta resistencia a polvos agresivos y en diferentes materiales filtrantes.

MICROFIBRAS 80/20
(80% CELULOSA / 20% POLIESTER)

MICROFIBRA ALTA EFICIENCIA 100% POLIESTER

DISPONIBLES CON RETARDANTE A LA FLAMA



DIAM. EXT	ALTURA	TIPO DE MEDIDA	EFICIENCIA	TAPAS
12 3/4"	26 1/2"	80/20	85%-10 MIC	ARO-CONO / ARO-ARO
12 3/4"	26 1/2"	80/20	85%-10 MIC	ARO-CONO / ARO-ARO
12 3/4"	26 1/2"	100% -PE	95%-0.3 MIC	ARO-CONO / ARO-ARO
13 3/4"	26 1/2"	100% -PE	95%-0.3 MIC	ARO-CONO / ARO-ARO

Ing. Obed Terrazas
Gerente de Operaciones

461 115 2005
obed.terrazas@sihitech.com.mx
www.sihitech.com.mx



ACEITE

Cartuchos roscados de succión.

Diseñados para sistemas hidráulicos donde el aceite necesita ser filtrado para seguir en la línea del sistema asegurando su trabajo de fuerza – lubricación.

ROSCA	ALTURA	MEDIA FILTRANTE
1/2"	136 mm	MALLA INOX T.304 80*80 MESH
3/4"	136 mm	MALLA INOX T.304 80*80 MESH
1"	136 mm	MALLA INOX T.304 80*80 MESH
1 1/2"	250 mm	MALLA INOX T.304 80*80 MESH
2"	250 mm	MALLA INOX T.304 80*80 MESH
2 1/2"	256 mm	MALLA INOX T.304 80*80 MESH
3"	298 mm	MALLA INOX T.304 80*80 MESH



Ing. Obed Terrazas
Gerente de Operaciones

461 115 2005
obed.terrazas@sihitech.com.mx
www.sihitech.com.mx



LÍQUIDOS

Cartuchos filtrantes para líquidos.

Diseñados para diferentes aplicaciones en fluidos líquidos, agua, pinturas, glicoles, refrigerante, entre otros. Su diversidad de medios filtrantes y micrajes brinda un abanico de opciones para nuestros clientes.

MATERIAL	MICRAJE NOMINAL	ALTURA	DIÁMETRO
POLIPROPILENO HILADO	5, 10, 25, 50, 100	10"	2 ½"
POLIPROPILENO HILADO	5, 10, 25, 50, 100	20"	2 ½"
POLIPROPILENO HILADO	5, 10, 25, 50, 100	10"	4 ½"
POLIPROPILENO HILADO	5, 10, 25, 50, 100	20"	4 ½"
POLIPROPILENO TERMOFUSIONADO	1, 5, 10, 20, 50	10"	2 ½"
POLIPROPILENO TERMOFUSIONADO	1, 5, 10, 20, 50	20"	2 ½"



Ing. Obed Terrazas
Gerente de Operaciones

☎ 461 115 2005
✉ obed.terrazas@sihitech.com.mx
🌐 www.sihitech.com.mx



LÍQUIDOS

Cartuchos filtrantes para líquidos.

Diseñados para diferentes aplicaciones en fluidos líquidos, agua, pinturas, glicoles, refrigerante, entre otros. Su diversidad de medios filtrantes y micrajes brinda un abanico de opciones para nuestros clientes.

MATERIAL	MICRAJE NOMINAL	ALTURA	DIÁMETRO
CARBÓN ACTIVADO EN BLOQUE	1, 5,10	10"	2 ½"
CARBÓN ACTIVADO EN BLOQUE	1, 5,10	20"	2 ½"
CARBÓN ACTIVADO EN BLOQUE	1, 5,10	10"	4 ½"
CARBÓN ACTIVADO EN BLOQUE	1, 5,10	20"	4 ½"
CARBÓN ACTIVADO GRANULAR	10	10"	2 ½"
CARBÓN ACTIVADO GRANULAR	10	20"	2 ½"
POLIESTER PLISADO	1, 5, 20, 30, 50	10"	2 ½"
POLIESTER PLISADO	1, 5, 20, 30, 50	20"	2 ½"
POLIESTER PLISADO	5, 20, 30, 50	10"	4 ½"
POLIESTER PLISADO	5, 20, 30, 50	20"	4 ½"



Ing. Obed Terrazas
Gerente de Operaciones

☎ 461 115 2005
✉ obed.terrazas@sihitech.com.mx
🌐 www.sihitech.com.mx



LÍQUIDOS

Bolsas filtrantes para líquidos.

Diseñados para diferentes aplicaciones en fluidos líquidos, agua, pinturas, glicoles, coolant entre otros. Su diversidad de medios filtrantes y micrajes brinda un abanico de opciones para nuestros clientes.

MATERIAL	MICRAJE NOMINAL	ALTURA	DIÁMETRO
POLIPROPILENO	ARILLO PLÁSTICO	5,10,25,50,100	7"
POLIPROPILENO	ARILLO METÁLICO	5,10,25,50,100	7"
POLIESTER	ARILLO PLÁSTICO	1,10,25,50,100	7"
POLIESTER	ARILLO METÁLICO	1,10,25,50,100	7"
NYLON	ARILLO METÁLICO	25,50,100,150,200	7"



Ing. Obed Terrazas
Gerente de Operaciones

☎ 461 115 2005
✉ obed.terrazas@sihitech.com.mx
🌐 www.sihitech.com.mx

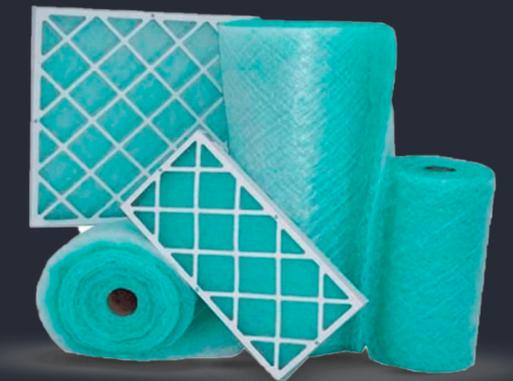


FILTROS - AYUDAS

Medios filtrantes para diversas aplicaciones.

Diseñados para satisfacer diferentes necesidades, en función de la aplicación, se pueden usar para polvos, aire, líquidos, neblinas entre otros.

(VENTA POR METRO o ROLLO)



MATERIAL	ESPESOR NOM.	ANCHO	EFICIENCIA	ROLLO	APLICACIÓN
ACRI-BLANCO	¼"	1.40 m	MERV-7	50 m	POLVOS, AIRE, NEBLINA
ACRI-BLANCO	½"	1.40 m	MERV-7	50 m	POLVOS, AIRE, NEBLINA
ACRI-BLANCO	¾"	1.40 m	MERV-7	25 m	POLVOS, AIRE, NEBLINA
ACRI-CARBON ACTI	10 mm	1.40 m	MERV-7	10 m	AIRE, REDUCE OLORES
POLIESTR- PE 100	1.2 mm	1.50 m	100 MIC NOM	50 m	COOLANT, LIQUIDOS, POLVO, AIRE
POLIESTR- PE 350	1.2 mm	2.10 m	25-50 MIC. NOM	50 m	LÍQUIDOS, POLVO, AIRE
POLIESTR- PE 450	1.8 mm	2.10 m	10 MIC NOM	50 m	POLVOS FINOS, AIRE
POLICLEAN BICOLOR	20-25 mm	1.20 m	MERV-7	27 m	PINTURA, POLVOS, AIRE
FIBRA DE VIDRIO BICOLOR	2"	1.20 m	MERV-8	26 m	PINTURA
EZ-CLEAN ALUMINIO	¼"	60 cm	BAJA EFICIENCIA	15 m	HUMO DE GRASA, POLVO, AIRE
FILTRO PU DENSIDAD 25 PPI	¼" y ½"	1.30 x 1.90 m	DENSIDAD 45 PPI O 25 PPI	PLACA	TABLEROS DE CONTROL, POLVOS



Ing. Obed Terrazas
Gerente de Operaciones

☎ 461 115 2005
✉ obed.terrazas@sihitech.com.mx
🌐 www.sihitech.com.mx



MALLAS METÁLICAS

Le ofrecemos una amplia gama de mallas metálicas en acero inoxidable T-304, son elementales en la separación, cribar, tamizar, filtrar y un sinnúmero de aplicaciones, ofrecemos venta desde 1 metro hasta rollos completos.



MESH	CALIBRE ALAMBRE MM	ABERTURA MM	ANCHO M
2x2	1.600	11.100	1-1.3
3x3	1.600	6.860	1-1.3
4x4	1.220	5.160	1-1.3
5x5	0.890	4.180	1
6x6	0.890	3.350	1.22
8x8	0.810	2.360	1-1.3-1.52
10x10	0.630	1.950	1-1.3-1.52
12x12	0.560	1.550	1-1.3-1.52
14x14	0.500	1.300	1-1.3-1.52
16x16	0.460	1.130	1-1.3-1.52
18x18	0.460	0.960	1-1.3-1.52
20x20	0.410	0.860	1-1.3-1.52
24x24	0.350	0.700	1-1.3
30x30	0.300	0.540	1-1.3-1.52
35x35	0.250	0.470	1.3
40x40	0.250	0.380	1-1.3-1.52
50x50	0.230	0.279	1-1.3-1.52
60x60	0.180	0.229	1-1.3-1.52

MESH	CALIBRE ALAMBRE MM	ABERTURA MM	ANCHO M
65X65	0.180	0.201	1.3
80X80	0.130	0.180	1-1.3-1.52
100X100	0.110	0.140	1-1.22-1.3-1.52
120X120	0.090	0.104	1-1.22-1.30
150X150	0.066	0.102	1-1.22-1.30
165X165	0.053	0.089	1-1.22-1.30
180X180	0.053	0.074	1-1.22-1.30
200X200	0.053	0.014	1-1.22-1.30
80/80R	0.180	0.016	1.3
250X250	0.040	0.043	1.22
325X325	0.035	0.034	1-1.22
400X400	0.030	0.022	1-1.22
500X500	0.025		1-1.22
12X64	0.6/0.42		1.22
24X110	0.30/0.25		1.22-1.30
30X150	0.23/0.18		1.22
50X250	0.14/0.11		1.22
80X700	0.071/0.040		1.22
20X1400	0.07/0.04		1.22



Ing. Obed Terrazas
Gerente de Operaciones

☎ 461 115 2005
✉ obed.terrazas@sihitech.com.mx
🌐 www.sihitech.com.mx



Ing. Obed Terrazas
Gerente de Operaciones

 461 115 2005

 obed.terrazas@sihitech.com.mx

 www.sihitech.com.mx