



FILTROS INDUSTRIALES IMA WATER





FILTRO MULTIMEDIA IMA SÍLEX ANTRACITA

CABEZAL MANUAL

FILTRO INDUSTRIAL DE FUNCIONAMIENTO MANUAL PARA LA RETENCIÓN DE SÓLIDOS EN SUSPENSIÓN Y MATERIA ORGÁNICA DEL AGUA

Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio
 Cabezal manual activación trabajo/lavado
 Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño
 Completos de carga Sílex Antracita

Velocidad de filtración aconsejada:

Circuito abierto: 10m/h a 25m/h
 Circuito cerrado: 25m/h a 40 m/h
 Lavado: 25 m/h a 40 m/h

Conexiones:

2,5 pulgadas filtros diámetro (330 mm)
 4 pulgadas filtros diámetro (410, 550 mm)

Presión máxima de trabajo: 150 PSI

Temperatura de trabajo: 0°C a 35°C

Límites de empleo: PH Recomendado: 6,5

Cantidades altas de sulfatos, arseniatos, fosfatos y silicatos pueden crear pantalla y reducir el rendimiento

INCLUYE: Cabezal manual de trabajo/lavado (Ø330)
 Lecho filtrante específico multimedia de Sílex Antracita
 Tanque filtrante
 Kit de crepinas superiores e inferiores
 Embalado y montaje listo para el envío a cualquier parte del mundo

MODELO	SUP.FILTR.M ²	CAUDAL SERVICIO M ³ /H VELOCIDAD FILTRACIÓN						CARGAS (KGS)				DIÁMETRO	ALTO
		10	15	20	25	30	35	ANTRA.	SÍLEX FINO	GRUESO			
IMA/M-330	0,08	0,9	1,3	1,7	2,0	2,4	3,0	25	25	40	15	330	1600
IMA/M-400	0,13	1,4	2,1	2,6	3,3	3,8	5,2	50	50	50	35	411	1700
IMA/M-550	0,22	2,2	3,3	4,4	5,5	6,6	8,8	75	75	100	50	550	2100
IMA/M-640	0,29	2,9	4,4	5,8	7,3	8,7	11,6	100	100	125	75	640	2100
IMA/M-780	0,45	4,5	6,8	9,0	11,3	13,5	18,0	150	125	175	150	780	2150
IMA/M-940	0,65	6,5	9,8	13,0	16,3	19,5	26,0	200	200	250	250	640	2200



FILTRO MULTIMEDIA | SÍLEX ANTRACITA

CABEZAL AUTOMÁTICO

FILTRO INDUSTRIAL DE FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO, PARA LA RETENCIÓN DE SÓLIDOS EN SUSPENSIÓN Y MATERIA ORGÁNICA DEL AGUA

Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio
 Cabezal automático activación trabajo/lavado
 Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño
 Completos de carga Sílex Antracita

Velocidad de filtración aconsejada:

Círculo abierto: 10m/h a 25m/h
 Círculo cerrado: 25m/h a 40 m/h
 Lavado: 25 m/h a 40 m/h

Conexiones:

2,5 pulgadas filtros diámetro (330 mm)
 4pulgadas filtros diámetro (410, 550 mm)

Presión máxima de trabajo: 150 PSI

Temperatura de trabajo: 0°C a 35°C

Límites de empleo: PH Recomendado: 6,5

Cantidades altas de sulfatos, arseniatos, fosfatos y silicatos pueden crear pantalla y reducir el rendimiento

INCLUYE: Cabezal automático de trabajo/lavado (Ø330)
 Lecho filtrante específico multimedia de Sílex Antracita
 Tanque filtrante
 Kit de crepinas superiores e inferiores
 Embalado y montaje listo para el envío a cualquier parte del mundo

MODELO	SUP.FILTR.M ²	CAUDAL SERVICIO M ³ /H VELOCIDAD FILTRACIÓN						CARGAS (KGS)				DIÁMETRO	ALTO
		10	15	20	25	30	35	ANTRA.	SÍLEX FINO	GRUESO			
IMA/A-330	0,08	0,9	1,3	1,7	2,0	2,4	3,0	25	25	40	15	330	1600
IMA/A-400	0,13	1,4	2,1	2,6	3,3	3,8	5,2	50	50	50	35	411	1700
IMA/A-550	0,22	2,2	3,3	4,4	5,5	6,6	8,8	75	75	100	50	550	2100
IMA/A-640	0,29	2,9	4,4	5,8	7,3	8,7	11,6	100	100	125	75	640	2100
IMA/A-780	0,45	4,5	6,8	9,0	11,3	13,5	18,0	150	125	175	150	780	2150
IMA/A-940	0,65	6,5	9,8	13,0	16,3	19,5	26,0	200	200	250	250	640	2200



FILTRO MULTIMEDIA I SÍLEX ANTRACITA

FRENTE DE VÁLVULAS MANUAL

FILTRO INDUSTRIAL DE FUNCIONAMIENTO MANUAL PARA LA RETENCIÓN DE SÓLIDOS EN SUSPENSIÓN Y MATERIA ORGÁNICA DEL AGUA

Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio
Válvulas manuales activación trabajo/lavado
Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño
Completos de carga Sílex Antracita

Velocidad de filtración aconsejada:

Circuito abierto: 10m/h a 25m/h

Circuito cerrado: 25m/h a 40 m/h

Lavado: 25 m/h a 40 m/h

Conexiones:

4 pulgadas filtros diámetro (780 mm)

6 pulgadas filtros diámetro (1088,1250,1600 mm)

Presión máxima de trabajo: 150 PSI

Temperatura de trabajo: 0°C a 35°C

Límites de empleo: PH Recomendado: 6,5

Cantidades altas de sulfatos, arseniatos, fosfatos y silicatos pueden crear pantalla y reducir el rendimiento

INCLUYE: Frente de válvulas con manómetros de control entrada / salida
Lecho filtrante específico multimedia de Sílex Antracita
Boca de descarga para recambio de lecho filtrante de 4 pulgadas
Kit de crepinas superiores e inferiores
Embalado y montaje listo para el envío a cualquier parte del mundo

MODELO	SUP.FILTR.M ²	CAUDAL SERVICIO M ³ /H VELOCIDAD FILTRACIÓN						CARGAS (KGS)				DIÁMETRO ALTO	
		10	15	20	25	30	35	ANTRA.	SÍLEX FINO	GRUESO			
IMA/M-1088	0,80	8	12	16	20	24	32	275	250	400	400	1088	2200
IMA/M-1250	1,16	11,6	17,4	23	29	34,8	46	325	300	500	625	1250	2200
IMA/M-1600	2,00	20	30	40	50	60	80	600	600	1000	1000	1600	2200



FILTRO MULTIMEDIA I SÍLEX ANTRACITA

FRENTE DE VÁLVULAS AUTOMÁTICAS

FILTRO INDUSTRIAL DE FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO PARA LA RETENCIÓN DE SÓLIDOS EN SUSPENSIÓN Y MATERIA ORGÁNICA DEL AGUA

Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio
Válvulas automáticas activación trabajo/lavado
Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño
Completos de carga Sílex Antracita

Velocidad de filtración aconsejada:

Circuito abierto: 10m/h a 25m/h

Circuito cerrado: 25m/h a 40 m/h

Lavado: 25 m/h a 40 m/h

Conexiones:

4 pulgadas filtros diámetro (780 mm)

6 pulgadas filtros diámetro (1088,1250,1600 mm)

Presión máxima de trabajo: 150 PSI

Temperatura de trabajo: 0°C a 35°C

Límites de empleo: PH Recomendado: 6,5

Cantidades altas de sulfatos, arseniatos, fosfatos y silicatos pueden crear pantalla y reducir el rendimiento

INCLUYE: Frente de válvulas con manómetros de control entrada / salida
Lecho filtrante específico multimedia de Sílex Antracita
Boca de descarga para recambio de lecho filtrante de 4 pulgadas
Kit de crepinas superiores e inferiores
Embalado y montaje listo para el envío a cualquier parte del mundo

MODELO	SUP.FILTR.M ²	CAUDAL SERVICIO M ³ /H VELOCIDAD FILTRACIÓN						CARGAS (KGS)				DIÁMETRO ALTO	
		10	15	20	25	30	35	ANTRA.	SÍLEX FINO	GRUESO			
IMA/M-1088	0,80	8	12	16	20	24	32	275	250	400	400	1088	2200
IMA/M-1250	1,16	11,6	17,4	23	29	34,8	46	325	300	500	625	1250	2200
IMA/M-1600	2,00	20	30	40	50	60	80	600	600	1000	1000	1600	2200



ELIMINACIÓN ARSÉNICO

CABEZAL MANUAL

FILTRO INDUSTRIAL DE FUNCIONAMIENTO MANUAL PARA ELIMINACIÓN DE ARSÉNICO DEL AGUA

Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio
 Cabezal manual activación trabajo/lavado
 Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño
 Completos de carga filtrante específica para eliminar Arsénico del agua

Velocidad de filtración aconsejada:

Circuito abierto: 10m/h a 25m/h
 Circuito cerrado: 25m/h a 40 m/h
 Lavado: 25 m/h a 40 m/h

Conexiones:

2,5 pulgadas filtros diámetro (330 mm)
 4 pulgadas filtros diámetro (410, 550 mm)

Presión máxima de trabajo: 150 PSI

Temperatura de trabajo: 0°C a 35°C

Límites de empleo: PH Recomendado: 6,5

Cantidades altas de sulfatos, arseniatos, fosfatos y silicatos pueden crear pantalla y reducir el rendimiento

Recomendable disponer de análisis completo de agua.

Podría ser necesario un sistema en 2 etapas.

INCLUYE: Cabezal manual de trabajo/lavado (Ø330)
 Lecho filtrante específico
 Tanque filtrante
 Kit de crepinas superiores e inferiores
 Embalado y montaje listo para el envío a cualquier parte del mundo

MODELO	Q.MÁX. M ³ /H	Q.LAV. M ³ /H	VOL.LECHO (LTS)	DIÁMETRO	ALTO
As/M-330	0,8	1,8	70	330	1600
As/M-400	1,3	2,8	130	400	1700
As/M-550	2,2	4,3	210	550	2100
As/M-640	2,9	7,2	300	640	2100
As/M-780	4,5	11,3	425	780	2200
As/M-940	6,5	16	600	940	2200



ELIMINACIÓN ARSÉNICO

CABEZAL AUTOMÁTICO

FILTRO INDUSTRIAL DE FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO PARA ELIMINACIÓN DE ARSÉNICO DEL AGUA

Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio
 Cabezal automático activación trabajo/lavado
 Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño
 Completos de carga filtrante de específica para eliminar Arsénico del agua

Velocidad de filtración aconsejada:

Circuito abierto: 10m/h a 25m/h
 Circuito cerrado: 25m/h a 40 m/h
 Lavado: 25 m/h a 40 m/h

Conexiones:

2,5 pulgadas filtros diámetro (330 mm)
 4pulgadas filtros diámetro (410, 550 mm)

Presión máxima de trabajo: 150 PSI

Temperatura de trabajo: 0°C a 35°C

Límites de empleo: PH Recomendado: 6,5

Cantidades altas de sulfatos, arseniatos, fosfatos y silicatos pueden crear pantalla y reducir el rendimiento

Recomendable disponer de análisis completo de agua.

Podría ser necesario un sistema en 2 etapas.

INCLUYE: Cabezal manual de trabajo/lavado (Ø330)
 Lecho filtrante específico
 Tanque filtrante
 Kit de crepinas superiores e inferiores
 Embalado y montaje listo para el envío a cualquier parte del mundo

MODELO	Q.MÁX. M ³ /H	Q.LAV. M ³ /H	VOL.LECHO (LTS)	DIÁMETRO	ALTO
As/A-330	0,8	1,8	70	330	1600
As/A-400	1,3	2,8	130	400	1700
As/A-550	2,2	4,3	210	550	2100
As/A-640	2,9	7,2	300	640	2100
As/A-780	4,5	11,3	425	780	2200
As/A-940	6,5	16	600	940	2200

ELIMINACIÓN ARSÉNICO

FRENTE DE VÁLVULAS MANUAL

FILTRO INDUSTRIAL DE FUNCIONAMIENTO MANUAL PARA ELIMINACIÓN DE ARSÉNICO DEL AGUA

Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio
Válvulas manuales activación trabajo/lavado
Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño
Completos de carga filtrante específica para eliminar Arsénico del agua

Velocidad de filtración aconsejada:

Circuito abierto: 10m/h a 25m/h

Circuito cerrado: 25m/h a 40 m/h

Lavado: 25 m/h a 40 m/h

Conexiones:

4 pulgadas filtros diámetro (780 mm)

6 pulgadas filtros diámetro (1088,1250,1600 mm)

Presión máxima de trabajo: 150 PSI

Temperatura de trabajo: 0°C a 35°C

Límites de empleo: PH Recomendado: 6,5

Cantidades altas de sulfatos, arseniatos, fosfatos y silicatos pueden crear pantalla y reducir el rendimiento

Recomendable disponer de análisis completo de agua.

Podría ser necesario un sistema en 2 etapas.



INCLUYE: Frente de válvulas con manómetros de control entrada / salida
Lecho filtrante específico
Boca de descarga para recambio de lecho filtrante de 4 pulgadas
Kit de crepinas superiores e inferiores
Embalado y montaje listo para el envío a cualquier parte del mundo

MODELO	SUP.FILTR.M ²	Q.MÁX. M ³ /H	Q.LAV. M ³ /H	VOL.LECHO (LTS)	DIÁMETRO	ALTO
As/M-1080	0,80	8,0	20,0	600	1088	2200
As/M-1250	1,16	11,6	29,0	850	1250	2200
As/M-1600	2,00	20,0	56,0	2000	1600	2200

ELIMINACIÓN ARSÉNICO

FRENTE DE VÁLVULAS AUTOMÁTICO

FILTRO INDUSTRIAL DE FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO PARA ELIMINACIÓN DE ARSÉNICO DEL AGUA

Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio
 Válvulas automáticas activación trabajo/lavado
 Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño
 Completos de carga filtrante específica para eliminar Arsénico del agua

Velocidad de filtración aconsejada:

Circuito abierto: 10m/h a 25m/h

Circuito cerrado: 25m/h a 40 m/h

Lavado: 25 m/h a 40 m/h

Conexiones:

4 pulgadas filtros diámetro (780 mm)

6 pulgadas filtros diámetro (1088,1250,1600 mm)

Presión máxima de trabajo: 150 PSI

Temperatura de trabajo: 0°C a 35°C

Límites de empleo: PH Recomendado: 6,5

Cantidades altas de sulfatos, arseniatos, fosfatos y silicatos pueden crear pantalla y reducir el rendimiento

Recomendable disponer de análisis completo de agua.

Podría ser necesario un sistema en 2 etapas.



INCLUYE: Frente de válvulas con manómetros de control entrada / salida
 Lecho filtrante específico
 Boca de descarga para recambio de lecho filtrante de 4 pulgadas
 Kit de crepinas superiores e inferiores
 Embalado y montaje listo para el envío a cualquier parte del mundo

MODELO	SUP.FILTR.M ²	Q.MÁX. M ³ /H	Q.LAV. M ³ /H	VOL.LECHO (LTS)	DIÁMETRO	ALTO
As/A-1080	0,80	8,0	20,0	600	1088	2200
As/A-1250	1,16	11,6	29,0	850	1250	2200
As/A-1600	2,00	20,0	56,0	2000	1600	2200





FILTRO DE CARBÓN DE ACTIVO

CABEZAL MANUAL

FILTRO INDUSTRIAL DE FUNCIONAMIENTO MANUAL PARA ELIMINACIÓN DE CLORO, CONTAMINANTES ORGÁNICOS, DESODORIZACIÓN Y DECOLORACIÓN

Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio
 Cabezal manual activación trabajo/lavado
 Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño
 Completos de carga de Carbón Activo

Velocidad de filtración aconsejada:

Circuito abierto: 10m/h a 25m/h
 Circuito cerrado: 25m/h a 40 m/h
 Lavado: 25 m/h a 40 m/h

Conexiones:

2,5 pulgadas filtros diámetro (330 mm)
 4 pulgadas filtros diámetro (410, 550 mm)

Presión máxima de trabajo: 150 PSI

Temperatura de trabajo: 0°C a 35°C

Límites de empleo: PH Recomendado: 6,5

Cantidades altas de sulfatos, arseniatos, fosfatos y silicatos pueden crear pantalla y reducir el rendimiento

INCLUYE: Cabezal manual de trabajo/lavado (Ø330)
 Lecho filtrante específico de carbón activo
 Tanque filtrante
 Kit de crepinas superiores e inferiores
 Embalado y montaje listo para el envío a cualquier parte del mundo

MODELO	Q.MÁX. M ³ /H	Q.LAV. M ³ /H	CARGA (KG)	DIÁMETRO	ALTO
DEC/M-330	1,4	2,2	45	330	1600
DEC/M-400	2,5	3,3	75	400	1700
DEC/M-550	4,0	6,0	115	550	2100
DEC/M-640	5,5	7	175	640	2100
DEC/M-780	8,5	11	230	780	2200
DEC/M-940	12	16,3	350	940	2200



FILTRO DE CARBÓN DE ACTIVO

CABEZAL AUTOMÁTICO

FILTRO INDUSTRIAL DE FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO
PARA ELIMINACIÓN DE CLORO, CONTAMINANTES
ORGÁNICOS, DESODORIZACIÓN Y DECOLORACIÓN

Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio
Cabezal automático activación trabajo/lavado
Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño
Completos de carga de Carbón Activo

Velocidad de filtración aconsejada:

Circuito abierto: 10m/h a 25m/h
Circuito cerrado: 25m/h a 40 m/h
Lavado: 25 m/h a 40 m/h

Conexiones:

2,5 pulgadas filtros diámetro (330 mm)
4pulgadas filtros diámetro (410, 550 mm)

Presión máxima de trabajo: 150 PSI

Temperatura de trabajo: 0°C a 35°C

Límites de empleo: PH Recomendado: 6,5

Cantidades altas de sulfatos, arseniatos, fosfatos y silicatos
pueden crear pantalla y reducir el rendimiento

INCLUYE: Cabezal automático de trabajo/lavado (Ø330)
Lecho filtrante específico de carbón activo
Tanque filtrante
Kit de crepinas superiores e inferiores
Embalado y montaje listo para el envío a cualquier parte del mundo

MODELO	Q.MÁX. M ³ /H	Q.LAV. M ³ /H	CARGA (KG)	DIÁMETRO	ALTO
DEC/A-330	1,4	2,2	45	330	1600
DEC/A-400	2,5	3,3	75	400	1700
DEC/A-550	4,0	6,0	115	550	2100
DEC/A-640	5,5	7	175	640	2100
DEC/A-780	8,5	11	230	780	2200
DEC/A-940	12	16,3	350	940	2200



FILTRO DE CARBÓN DE ACTIVO

FRENTE DE VÁLVULAS MANUAL

FILTRO INDUSTRIAL DE FUNCIONAMIENTO MANUAL PARA ELIMINACIÓN DE CLORO, CONTAMINANTES ORGÁNICOS, DESODORIZACIÓN Y DECOLORACIÓN

Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio
 Válvulas manuales activación trabajo/lavado
 Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño
 Completos de carga de Carbón Activo

Velocidad de filtración aconsejada:

Circuito abierto: 10m/h a 25m/h

Circuito cerrado: 25m/h a 40 m/h

Lavado: 25 m/h a 40 m/h

Conexiones:

4 pulgadas filtros diámetro (780 mm)

6 pulgadas filtros diámetro (1088,1250,1600 mm)

Presión máxima de trabajo: 150 PSI

Temperatura de trabajo: 0°C a 35°C

Límites de empleo: PH Recomendado: 6,5

Cantidades altas de sulfatos, arseniatos, fosfatos y silicatos pueden crear pantalla y reducir el rendimiento

INCLUYE: Frente de válvulas con manómetros de control entrada / salida
 Lecho filtrante específico de carbón activo
 Boca de descarga para recambio de lecho filtrante de 4 pulgadas
 Kit de crepinas superiores e inferiores
 Embalado y montaje listo para el envío a cualquier parte del mundo

MODELO	Q.MÁX. M ³ /H	Q.LAV. M ³ /H	CARGA (KG)	DIÁMETRO	ALTO
DEC/M-1088	17	20	570	1088	2200
DEC/M-1250	20	27	675	1250	2200
DEC/M-1600	27	35	900	1600	2200

FILTRO DE CARBÓN DE ACTIVO

FRENTE DE VÁLVULAS AUTOMÁTICO

FILTRO INDUSTRIAL DE FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO
PARA ELIMINACIÓN DE CLORO, CONTAMINANTES
ORGÁNICOS, DESODORIZACIÓN Y DECOLORACIÓN

Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio
Válvulas automáticas activación trabajo/lavado
Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño
Completos de carga de Carbón Activo



Velocidad de filtración aconsejada:

Circuito abierto: 10m/h a 25m/h

Circuito cerrado: 25m/h a 40 m/h

Lavado: 25 m/h a 40 m/h

Conexiones:

4 pulgadas filtros diámetro (780 mm)

6 pulgadas filtros diámetro (1088,1250,1600 mm)

Presión máxima de trabajo: 150 PSI

Temperatura de trabajo: 0°C a 35°C

Límites de empleo: PH Recomendado: 6,5

Cantidades altas de sulfatos, arseniatos, fosfatos y silicatos
pueden crear pantalla y reducir el rendimiento

INCLUYE: Frente de válvulas con manómetros de control entrada / salida
Lecho filtrante específico de carbón activo
Boca de descarga para recambio de lecho filtrante de 4 pulgadas
Kit de crepinas superiores e inferiores
Embalado y montaje listo para el envío a cualquier parte del mundo

MODELO	Q.MÁX. M ³ /H	Q.LAV. M ³ /H	CARGA (KG)	DIÁMETRO	ALTO
DEC/A-1088	17	20	570	1088	2200
DEC/A-1250	20	27	675	1250	2200
DEC/A-1600	27	35	900	1600	2200



ELIMINACIÓN DE HIERRO Y MANGANESO

CABEZAL MANUAL

FILTRO INDUSTRIAL DE FUNCIONAMIENTO MANUAL PARA ELIMINACIÓN DE HIERRO Y MANGANESO DEL AGUA

Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio
 Cabezal manual activación trabajo/lavado
 Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño
 Completos de carga filtrante de KATALOX para eliminar Hierro y Manganeseo

Velocidad de filtración aconsejada:

Circuito abierto: 10m/h a 25m/h
 Circuito cerrado: 25m/h a 40 m/h
 Lavado: 25 m/h a 40 m/h

Conexiones:

2,5 pulgadas filtros diámetro (330 mm)
 4 pulgadas filtros diámetro (410, 550 mm)

Presión máxima de trabajo: 150 PSI

Temperatura de trabajo: 0°C a 35°C

Límites de empleo: PH Recomendado: 6-9

Si la concentración de Fe y Mn es alta podría ser necesario un tratamiento adicional de oxidación

Recomendable disponer de análisis completo de agua.

Podría ser necesario un sistema en 2 etapas.

INCLUYE: Cabezal manual de trabajo/lavado (Ø330)
 Lecho filtrante KATALOX
 Tanque filtrante
 Kit de crepinas superiores e inferiores
 Embalado y montaje listo para el envío a cualquier parte del mundo

MODELO	Q.MÁX. M ³ /H	Q.LAV. M ³ /H	VOL.LECHO (LTS)	DIÁMETRO	ALTO
FEM/M-330	0,8	1,8	70	330	1600
FEM/M-400	1,3	2,8	130	400	1700
FEM/M-550	2,2	4,3	210	550	2100
FEM/M-640	4,2	7,2	300	640	2100
FEM/M-780	4,5	11,3	425	780	2200
FEM/M-940	9,6	16	600	940	2200



ELIMINACIÓN HIERRO Y MANGANESO

CABEZAL AUTOMÁTICO

FILTRO INDUSTRIAL DE FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO PARA ELIMINACIÓN DE HIERRO Y MANGANESO DEL AGUA

Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio
 Cabezal automático activación trabajo/lavado
 Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño
 Completos de carga filtrante de KATALOX para eliminar Hierro y Manganeseo

Velocidad de filtración aconsejada:

Circuito abierto: 10m/h a 25m/h
 Circuito cerrado: 25m/h a 40 m/h
 Lavado: 25 m/h a 40 m/h

Conexiones:

2,5 pulgadas filtros diámetro (330 mm)
 4pulgadas filtros diámetro (410, 550 mm)

Presión máxima de trabajo: 150 PSI

Temperatura de trabajo: 0°C a 35°C

Límites de empleo: PH Recomendado: 6-9

Si la concentración de Fe y Mn es alta podría ser necesario un tratamiento adicional de oxidación

Recomendable disponer de análisis completo de agua.

Podría ser necesario un sistema en 2 etapas.

INCLUYE: Cabezal manual de trabajo/lavado (Ø330)
 Lecho filtrante KATALOX
 Tanque filtrante
 Kit de crepinas superiores e inferiores
 Embalado y montaje listo para el envío a cualquier parte del mundo

MODELO	Q.MÁX. M ³ /H	Q.LAV. M ³ /H	VOL.LECHO (LTS)	DIÁMETRO	ALTO
FEM/A-330	0,8	1,8	70	330	1600
FEM/A-400	1,3	2,8	130	400	1700
FEM/A-550	2,2	4,3	210	550	2100
FEM/A-640	4,2	7,2	300	640	2100
FEM/A-780	4,5	11,3	425	780	2200
FEM/A-940	9,6	16	600	940	2200

ELIMINACIÓN ^{HIERRO Y} MANGANESO

VÁLVULAS MANUALES

FILTRO INDUSTRIAL DE FUNCIONAMIENTO MANUAL PARA ELIMINACIÓN DE HIERRO Y MANGANESO DEL AGUA

Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio
 Válvulas manuales activación trabajo/lavado
 Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño
 Completos de carga filtrante de KATALOX para eliminar Hierro y Manganeseo

Velocidad de filtración aconsejada:

Circuito abierto: 10m/h a 25m/h

Circuito cerrado: 25m/h a 40 m/h

Lavado: 25 m/h a 40 m/h

Conexiones:

4 pulgadas filtros diámetro (780 mm)

6 pulgadas filtros diámetro (1088,1250,1600 mm)

Presión máxima de trabajo: 150 PSI

Temperatura de trabajo: 0°C a 35°C

Límites de empleo: PH Recomendado: 6-9

Si la concentración de Fe y Mn es alta podría ser necesario un tratamiento adicional de oxidación

Recomendable disponer de análisis completo de agua.

Podría ser necesario un sistema en 2 etapas.



INCLUYE: Frente de válvulas con manómetros de control entrada / salida
 Lecho filtrante KATALOX
 Boca de descarga para recambio de lecho filtrante de 4 pulgadas
 Kit de crepinas superiores e inferiores
 Embalado y montaje listo para el envío a cualquier parte del mundo

MODELO	SUP.FILTR.M ²	Q.MÁX. M ³ /H	Q.LAV. M ³ /H	VOL.LECHO (LTS)	DIÁMETRO	ALTO
FEM/M-1080	0,80	8,0	20,0	600	1088	2200
FEM/M-1250	1,16	11,6	29,0	850	1250	2200
FEM/M-1600	2,06	20,0	56,0	2000	1600	2200



ELIMINACIÓN HIERRO Y MANGANESO

VÁLVULAS AUTOMÁTICAS

FILTRO INDUSTRIAL DE FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO PARA ELIMINACIÓN DE HIERRO Y MANGANESO DEL AGUA

Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio
 Válvulas automáticas activación trabajo/lavado
 Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño
 Completos de carga filtrante de KATALOX para eliminar Hierro y Manganeseo

Velocidad de filtración aconsejada:

Circuito abierto: 10m/h a 25m/h

Circuito cerrado: 25m/h a 40 m/h

Lavado: 25 m/h a 40 m/h

Conexiones:

4 pulgadas filtros diámetro (780 mm)

6 pulgadas filtros diámetro (1088,1250,1600 mm)

Presión máxima de trabajo: 150 PSI

Temperatura de trabajo: 0°C a 35°C

Límites de empleo: PH Recomendado: 6-9

Si la concentración de Fe y Mn es alta podría ser necesario un tratamiento adicional de oxidación

Recomendable disponer de análisis completo de agua.

Podría ser necesario un sistema en 2 etapas.



INCLUYE:

Frente de válvulas con manómetros de control entrada / salida
 Lecho filtrante KATALOX
 Boca de descarga para recambio de lecho filtrante de 4 pulgadas
 Kit de crepinas superiores e inferiores
 Embalado y montaje listo para el envío a cualquier parte del mundo

MODELO	SUP.FILTR.M ²	Q.MÁX. M ³ /H	Q.LAV. M ³ /H	VOL.LECHO (LTS)	DIÁMETRO	ALTO
FEM/A-1080	0,80	8,0	20,0	600	1088	2200
FEM/A-1250	1,16	11,6	29,0	850	1250	2200
FEM/A-1600	2,06	20,0	56,0	2000	1600	2200



ELIMINACIÓN PLOMO Y MERCURIO

CABEZAL MANUAL

FILTRO CON CARGA DE IMA-Hg, DE FUNCIONAMIENTO MANUAL PARA ELIMINACIÓN DE PB Y HG DEL AGUA

Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio
 Cabezal manual activación trabajo/lavado
 Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño
 Completos de carga filtrante de IMA-Hg para eliminar plomo y mercurio

Velocidad de filtración aconsejada:

Circuito abierto: 10m/h a 25m/h
 Circuito cerrado: 25m/h a 40 m/h
 Lavado: 25 m/h a 40 m/h

Conexiones:

2,5 pulgadas filtros diámetro (330 mm)
 4 pulgadas filtros diámetro (410, 550 mm)

Presión máxima de trabajo: 150 PSI

Temperatura de trabajo: 0°C a 35°C

Límites de empleo: PH Recomendado: 6.5

Cantidades altas de sulfatos, arseniatos, fosfatos y silicatos pueden crear pantalla y reducir el rendimiento

Recomendable disponer de análisis completo de agua.

Podría ser necesario un sistema en 2 etapas.

INCLUYE:

Cabezal manual de trabajo/lavado (Ø330)
 Lecho filtrante IMA-Hg
 Tanque filtrante
 Kit de crepinas superiores e inferiores
 Embalado y montaje listo para el envío a cualquier parte del mundo

MODELO	Q.MÁX. M ³ /H	Q.LAV. M ³ /H	VOL.LECHO (LTS)	DIÁMETRO	ALTO
Hg/M-330	0,72	1,62	70	330	1600
Hg/M-400	1,17	2,52	130	400	1700
Hg/M-550	1,98	3,87	210	550	2100
Hg/M-640	2,61	6,48	300	640	2100
Hg/M-780	4,05	10,17	425	780	2200
Hg/M-940	5,85	14,4	600	940	2200



ELIMINACIÓN PLOMO Y MERCURIO

CABEZAL AUTOMÁTICO

FILTRO CON CARGA DE IMA-Hg, DE FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO PARA ELIMINACIÓN DE PB Y HG DEL AGUA

Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio
 Cabezal automático activación trabajo/lavado
 Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño
 Completos de carga filtrante de IMA-HG para eliminar plomo y mercurio

Velocidad de filtración aconsejada:

Circuito abierto: 10m/h a 25m/h
 Circuito cerrado: 25m/h a 40 m/h
 Lavado: 25 m/h a 40 m/h

Conexiones:

2,5 pulgadas filtros diámetro (330 mm)
 4pulgadas filtros diámetro (410, 550 mm)

Presión máxima de trabajo: 150 PSI

Temperatura de trabajo: 0°C a 35°C

Límites de empleo: PH Recomendado: 6.5

Cantidades altas de sulfatos, arseniatos, fosfatos y silicatos pueden crear pantalla y reducir el rendimiento

Recomendable disponer de análisis completo de agua.

Podría ser necesario un sistema en 2 etapas.

INCLUYE:

Cabezal manual de trabajo/lavado (Ø330)
 Lecho filtrante IMA-Hg
 Tanque filtrante
 Kit de crepinas superiores e inferiores
 Embalado y montaje listo para el envío a cualquier parte del mundo

MODELO	Q.MÁX. M ³ /H	Q.LAV. M ³ /H	VOL.LECHO (LTS)	DIÁMETRO	ALTO
Hg/A-330	0,72	1,62	70	330	1600
Hg/A-400	1,17	2,52	130	400	1700
Hg/A-550	1,98	3,87	210	550	2100
Hg/A-640	2,61	6,48	300	640	2100
Hg/A-780	4,05	10,17	425	780	2200
Hg/A-940	5,85	14,4	600	940	2200

ELIMINACIÓN PLOMO Y MERCURIO

VÁLVULAS MANUALES

FILTRO CON CARGA DE IMA-Hg, DE FUNCIONAMIENTO MANUAL PARA ELIMINACIÓN DE PB Y HG DEL AGUA

Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio
 Válvulas manuales activación trabajo/lavado
 Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño
 Completos de carga filtrante de IMA-Hg para eliminar plomo y mercurio

Velocidad de filtración aconsejada:

Circuito abierto: 10m/h a 25m/h

Circuito cerrado: 25m/h a 40 m/h

Lavado: 25 m/h a 40 m/h

Conexiones:

4 pulgadas filtros diámetro (780 mm)

6 pulgadas filtros diámetro (1088,1250,1600 mm)

Presión máxima de trabajo: 150 PSI

Temperatura de trabajo: 0°C a 35°C

Límites de empleo: PH Recomendado: 6.5

Cantidades altas de sulfatos, arseniatos, fosfatos y silicatos.

Puede crear pantalla y reducir el rendimiento

Recomendable disponer de análisis completo de agua.

Podría ser necesario un sistema en 2 etapas.



INCLUYE: Frente de válvulas con manómetros de control entrada / salida
 Lecho filtrante IMA-Hg
 Boca de descarga para recambio de lecho filtrante de 4 pulgadas
 Kit de crepinas superiores e inferiores
 Embalado y montaje listo para el envío a cualquier parte del mundo

MODELO	SUP.FILTR.M ²	Q.MÁX. M ³ /H	Q.LAV. M ³ /H	VOL.LECHO (LTS)	DIÁMETRO	ALTO
Hg/M-1080	0,80	7,2	18	600	1088	2200
Hg/M-1250	1,16	10,44	26,1	850	1250	2200
Hg/M-1600	2,00	18	50,4	2000	1600	2200



ELIMINACIÓN PLOMO Y MERCURIO

VÁLVULAS AUTOMÁTICAS

FILTRO CON CARGA DE IMA-Hg, DE FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO PARA ELIMINACIÓN DE PB Y HG DEL AGUA

- Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio
- Válvulas automáticas activación trabajo/lavado
- Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño
- Completos de carga filtrante de IMA-HG para eliminar plomo y mercurio

Velocidad de filtración aconsejada:

Circuito abierto: 10m/h a 25m/h

Circuito cerrado: 25m/h a 40 m/h

Lavado: 25 m/h a 40 m/h

Conexiones:

4 pulgadas filtros diámetro (780 mm)

6 pulgadas filtros diámetro (1088,1250,1600 mm)

Presión máxima de trabajo: 150 PSI

Temperatura de trabajo: 0°C a 35°C

Límites de empleo: PH Recomendado: 6.5

Cantidades altas de sulfatos, arseniatos, fosfatos y silicatos.

Puede crear pantalla y reducir el rendimiento

Recomendable disponer de análisis completo de agua.

Podría ser necesario un sistema en 2 etapas.



- INCLUYE:**
- Frente de válvulas con manómetros de control entrada / salida
 - Lecho filtrante IMA-Hg
 - Boca de descarga para recambio de lecho filtrante de 4 pulgadas
 - Kit de crepinas superiores e inferiores
 - Embalado y montaje listo para el envío a cualquier parte del mundo

MODELO	SUP.FILTR.M ²	Q.MÁX. M ³ /H	Q.LAV. M ³ /H	VOL.LECHO (LTS)	DIÁMETRO	ALTO
Hg/A-1080	0,80	7,2	18	600	1088	2200
Hg/A-1250	1,16	10,44	26,1	850	1250	2200
Hg/A-1600	2,00	18	50,4	2000	1600	2200





FILTRO REMINERALIZADOR

CABEZAL MANUAL

FILTRO INDUSTRIAL DE FUNCIONAMIENTO MANUAL PARA REMINERALIZACIÓN DE AGUA BLANDA, OSMOTIZADA E INCREMENTO DE LA ALCALINIDAD

Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio
 Cabezal manual activación trabajo/lavado
 Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño
 Completos de carga de carbonato cálcico

Velocidad de filtración aconsejada:

Circuito abierto: 10m/h a 25m/h
 Circuito cerrado: 25m/h a 40 m/h
 Lavado: 25 m/h a 40 m/h

Conexiones:

2,5 pulgadas filtros diámetro (330 mm)
 4 pulgadas filtros diámetro (410, 550 mm)

Presión máxima de trabajo: 150 PSI

Temperatura de trabajo: 0°C a 35°C

Límites de empleo: PH Recomendado: 6,5

Cantidades altas de sulfatos, arseniatos, fosfatos y silicatos pueden crear pantalla y reducir el rendimiento

INCLUYE: Cabezal manual de trabajo/lavado (Ø330)
 Lecho filtrante específico de carbonato cálcico
 Tanque filtrante
 Kit de crepinas superiores e inferiores
 Embalado y montaje listo para el envío a cualquier parte del mundo

MODELO	Q.MÁX. M ³ /H	Q.LAV. M ³ /H	CARGA (KG)	DIÁMETRO	ALTO
REM/M-330	0,5	1,3	75	330	1600
REM/M-400	0,8	2,0	100	400	1700
REM/M-550	1,3	3,3	190	550	2100
REM/M-640	2,9	7,3	425	640	2100
REM/M-780	6,5	16,3	900	780	2200
REM/M-940	8,0	20,0	1500	940	2200



FILTRO REMINERALIZADOR

CABEZAL AUTOMÁTICO

FILTRO INDUSTRIAL DE FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO PARA REMINERALIZACIÓN DE AGUA BLANDA, OSMOTIZADA E INCREMENTO DE LA ALCALINIDAD

- Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio
- Cabezal automático activación trabajo/lavado
- Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño
- Completos de carga de carbonato cálcico

Velocidad de filtración aconsejada:

- Circuito abierto: 10m/h a 25m/h
- Circuito cerrado: 25m/h a 40 m/h
- Lavado: 25 m/h a 40 m/h

Conexiones:

- 2,5 pulgadas filtros diámetro (330 mm)
- 4pulgadas filtros diámetro (410, 550 mm)

Presión máxima de trabajo: 150 PSI

Temperatura de trabajo: 0°C a 35°C

Límites de empleo: PH Recomendado: 6,5

Cantidades altas de sulfatos, arseniatos, fosfatos y silicatos pueden crear pantalla y reducir el rendimiento

INCLUYE: Cabezal automático de trabajo/lavado (Ø330)
 Lecho filtrante específico de carbonato cálcico
 Tanque filtrante
 Kit de crepinas superiores e inferiores
 Embalado y montaje listo para el envío a cualquier parte del mundo

MODELO	Q.MÁX. M ³ /H	Q.LAV. M ³ /H	CARGA (KG)	DIÁMETRO	ALTO
REM/A-330	0,5	1,3	75	330	1600
REM/A-400	0,8	2,0	100	400	1700
REM/A-550	1,3	3,3	190	550	2100
REM/A-640	2,9	7,3	425	640	2100
REM/A-780	6,5	16,3	900	780	2200
REM/A-940	8,0	20,0	1500	940	2200

FILTRO REMINERALIZADOR

FRENTE DE VÁLVULAS MANUAL

FILTRO INDUSTRIAL DE FUNCIONAMIENTO MANUAL PARA REMINERALIZACIÓN DE AGUA BLANDA, OSMOTIZADA E INCREMENTO DE LA ALCALINIDAD

Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio
 Válvulas manuales activación trabajo/lavado
 Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño
 Completos de carga de carbonato cálcico



Velocidad de filtración aconsejada:

Circuito abierto: 10m/h a 25m/h

Circuito cerrado: 25m/h a 40 m/h

Lavado: 25 m/h a 40 m/h

Conexiones:

4 pulgadas filtros diámetro (780 mm)

6 pulgadas filtros diámetro (1088,1250,1600 mm)

Presión máxima de trabajo: 150 PSI

Temperatura de trabajo: 0°C a 35°C

Límites de empleo: PH Recomendado: 6,5

Cantidades altas de sulfatos, arseniados, fosfatos y silicatos pueden crear pantalla y reducir el rendimiento

INCLUYE: Frente de válvulas con manómetros de control entrada / salida
 Lecho filtrante específico de carbonato cálcico
 Boca de descarga para recambio de lecho filtrante de 4 pulgadas
 Kit de crepinas superiores e inferiores
 Embalado y montaje listo para el envío a cualquier parte del mundo

MODELO	Q.MÁX. M ³ /H	Q.LAV. M ³ /H	CARGA (KG)	DIÁMETRO	ALTO
REM/M-1088	8,0	20,0	1275	1088	2200
REM/M-1250	11,6	29,0	1800	1250	2200
REM/M-1600	20,6	50,0	2300	1600	2200

FILTRO REMINERALIZADOR

FRENTE DE VÁLVULAS AUTOMÁTICO

FILTRO INDUSTRIAL DE FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO
PARA REMINERALIZACIÓN DE AGUA BLANDA,
OSMOTIZADA E INCREMENTO DE LA ALCALINIDAD

Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio
Válvulas automáticas activación trabajo/lavado
Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño
Completos de carga de carbonato cálcico



Velocidad de filtración aconsejada:

Circuito abierto: 10m/h a 25m/h

Circuito cerrado: 25m/h a 40 m/h

Lavado: 25 m/h a 40 m/h

Conexiones:

4 pulgadas filtros diámetro (780 mm)

6 pulgadas filtros diámetro (1088,1250,1600 mm)

Presión máxima de trabajo: 150 PSI

Temperatura de trabajo: 0°C a 35°C

Límites de empleo: PH Recomendado: 6,5

Cantidades altas de sulfatos, arseniatos, fosfatos y silicatos
pueden crear pantalla y reducir el rendimiento

INCLUYE: Frente de válvulas con manómetros de control entrada / salida
Lecho filtrante específico de carbonato cálcico
Boca de descarga para recambio de lecho filtrante de 4 pulgadas
Kit de crepinas superiores e inferiores
Embalado y montaje listo para el envío a cualquier parte del mundo

MODELO	Q.MÁX. M ³ /H	Q.LAV. M ³ /H	CARGA (KG)	DIÁMETRO	ALTO
REM/A-1088	8,0	20,0	1275	1088	2200
REM/A-1250	11,6	29,0	1800	1250	2200
REM/A-1600	20,6	50,0	2300	1600	2200

TANQUES FILTRANTES

DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	CONEXIÓN	ANCHO (MM)	ALTO (MM)
TANQUE PRESURIZADO 13x54	105L	2,5"UN	330	1400
TANQUE PRESURIZADO 16x65	190L	4"-4"UN	410	1830
TANQUE PRESURIZADO 21x62	326L	4"-4"UN	555	1910
TANQUE PRESURIZADO 30x72	758L	4"-4"UN	780	2150
TANQUE PRESURIZADO 42x72	1389L	SUPERIOR/INFERIOR 6"FLG	1088	2395
TANQUE PRESURIZADO 48x72	1743L	SUPERIOR/INFERIOR 6"FLG	1218	2270
TANQUE PRESURIZADO 48x72	3150L	SUPERIOR/INFERIOR 6"FLG	1620	2300

*Bocas de descarga incluida en tanques de 42x72, 48x72 y 63

**Crepinas superiores e inferiores no incluidas



REPUESTOS

CREPINAS:

CREPINA SUPERIOR	CREPINA INFERIOR
FILTRO-330	FILTRO-400
FILTRO-400	FILTRO-550
FILTRO-550	FILTRO-780
FILTRO-780	FILTRO-1088
FILTRO-1088	FILTRO-1250
FILTRO-1250	FILTRO-1600
FILTRO-1600	

PRODUCTOS QUÍMICOS SÓLIDOS:

MODELO	APLICACIÓN	DENSIDAD
CARBÓN ACTIVO GRANULADO (SACO 25KG)	DECLORACIÓN	0,56KG/L
KATALOX HIERRO (SACO 30KG)	DEFERRIZACIÓN	1,06KG/L
CRISTOLID (SACO 25KG)	FILTRACIÓN 0,5UM	1,05KG/L
IMA-As ARSÉNICO (SACO 25L)	ELIMINACIÓN As	0,63KG/L





965 592 871
IMA@IMEDAGUA.COM
PLANTASDEOSMOSIS.COM
IMEDAGUA.COM