

TRATAMIENTOS DEL AGUA

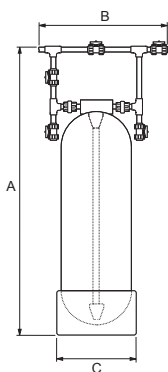
filtros multicapa



**FILTRO MULTICAPA
MANUAL**


Filtros de lecho alto con carga de zeolitas de diferentes granulometrías para la retención de sólidos en suspensión. Existen otro tipo de cargas para aplicaciones concretas (consultar).

Modelo	Código	Conex. (en pulg.)	Caudal de servicio (m ³ /h) según velocidad de filtración (m ³ /m ² /h)					Caudal de lavado (m ³ /h)
			10	15	20	30	50	
FMM 250 Z	10131250	3/4	0,5	0,75	1	1,5	2,5	2,50
FMM 300 Z	10131300	3/4	0,75	1	1,5	2	3,5	3
FMM 330 Z	10131330	1	0,85	1,30	1,70	2,55	4,25	3,50
FMM 350 Z	10131350	1	1	1,5	2	3	5	3,50


DIMENSIONES/MM

Modelo	A	B	C
FMM 250 Z	1560	515	269
FMM 300 Z	1525	560	315
FMM 330 Z	1595	620	341
FMM 350 Z	2020	655	380

CARACTERÍSTICAS:

Presión de trabajo: de 1 a 8,5 bar.
 Presión de lavado: de 2 a 5,5 bar.
 Temperatura: de 1 a 40 °C.
 Velocidad de filtración: de 10 a 50 m³/m²/h según sus aplicaciones, siendo la ideal inferior a 20 m³/m²/h.

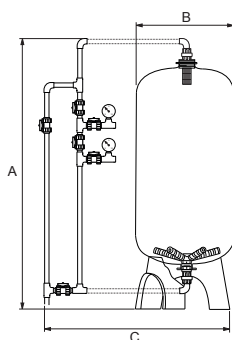
**DATOS CONSTRUCTIVOS
GENERALES:**

Botella de poliéster FV con cubierta interna en PE alimentario.
 Distribuidores interiores.
 Batería de válvulas en PVC.
 Carga filtrante de sílex y antracita incluida.

**FILTRO MULTICAPA
MANUAL**


Filtros de lecho alto con carga de zeolitas de diferentes granulometrías para la retención de sólidos en suspensión. Existen otro tipo de cargas para aplicaciones concretas (consultar).

Modelo	Código	Conex. (en pulg.)	Caudal de servicio (m ³ /h) según velocidad de filtración (m ³ /m ² /h)					Caudal de lavado (m ³ /h)
			10	15	20	30	50	
FMM 400 Z	10131400	1¼	1,25	1,85	2,5	3,75	6,25	4,5
FMM 450 Z	10131450	1¼	1,6	2,4	3,2	4,8	8	5,5
FMM 550 Z	10131550	1½	2,1	3,15	4,2	6,3	10,5	7
FMM 600 Z	10131600	1½	2,7	4,05	5,4	8,1	13,5	10
FMM 750 Z	10131750	2	4,3	6,45	8,6	12,9	21,5	15
FMM 900 Z	10131900	2	6,25	9,75	13,5	19,5	31,25	20


DIMENSIONES/MM

Modelo	A	B	C
FMM 400 Z	2030	406	656
FMM 450 Z	2090	469	710
FMM 550 Z	2106	522	822
FMM 600 Z	2346	595	895
FMM 750 Z	2323	746	1046
FMM 900 Z	2334	896	1196

CARACTERÍSTICAS:

Presión de trabajo: de 1 a 8,5 bar.
 Presión de lavado: de 2 a 8,5 bar.
 Temperatura: de 1 a 40 °C.
 Velocidad de filtración: de 10 a 50 m³/m²/h según sus aplicaciones, siendo la ideal inferior a 20 m³/m²/h.

**DATOS CONSTRUCTIVOS
GENERALES:**

Botella de poliamida o poliéster FV con cubierta interna en PE alimentario.
 Distribuidores interiores.
 Boca de carga y descarga.
 Batería de válvulas en PVC.
 Manómetros para controlar la presión.
 Carga filtrante de sílex y antracita incluida.

Filtros de lecho alto con carga de zeolita de diferentes granulometrías para la retención de sólidos en suspensión. Existen otro tipo de cargas para aplicaciones concretas (consultar).

Modelo	Código	Conex. (en pulg.)	Caudal de servicio (m³/h) según velocidad de filtración (m³/m²/h)					Caudal de lavado (m³/h)
			10	15	20	30	50	
FMA 200 Z	10121200	1	0,30	0,45	0,60	1,5	2	2
FMA 250 Z	10121250	1	0,5	0,75	1	1,5	2,5	2,50
FMA 300 Z	10121300	1	0,75	1	1,5	2	3,5	3
FMA 330 Z	10121330	1	0,85	1,30	1,70	2,55	4,25	3,50
FMA 350 Z	10121350	1	1	1,5	2	3	5	3,50

CARACTERÍSTICAS:

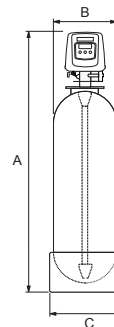
Presión de trabajo: de 2 a 8,5 bar.
 Presión de lavado: de 2 a 8,5 bar.
 Temperatura: de 1 a 40 °C.
 Alimentación eléctrica: 100-240Vac / 50-60 Hz.
 Velocidad de filtración: de 10 a 50 m³/m²/h según sus aplicaciones, siendo la ideal inferior a 20 m³/m²/h.

DATOS CONSTRUCTIVOS GENERALES:

Botella de poliéster FV con cubierta interna en PE alimentario.
 Distribuidores interiores.
 Válvula automática con tiempos de lavado programables.
 Carga filtrante de zeolitas con diferentes granulometrías.

DIMENSIONES/MM

Modelo	A	B	C
FMA 200 Z	1136	208	220
FMA 250 Z	1619	257	269
FMA 300 Z	1570	304	315
FMA 330 Z	1606	334	341
FMA 350 Z	1892	369	380



FILTRO MULTICAPA AUTOMÁTICO

Filtros de lecho alto con carga de zeolita de diferentes granulometrías para la retención de sólidos en suspensión. Existen otro tipo de cargas para aplicaciones concretas (consultar).

Modelo	Código	Conex. (en pulg.)	Caudal de servicio (m³/h) según velocidad de filtración (m³/m²/h)					Caudal de lavado (m³/h)
			10	15	20	30	50	
FMA-A 200 Z	10122200	1	0,30	0,45	0,60	1,5	2	2
FMA-A 250 Z	10122250	1	0,5	0,75	1	1,5	2,5	2,50
FMA-A 300 Z	10122300	1	0,75	1	1,5	2	3,5	3
FMA-A 330 Z	10122330	1	0,85	1,30	1,70	2,55	4,25	3,50
FMA-A 350 Z	10122350	1	1	1,5	2	3	5	3,50

CARACTERÍSTICAS:

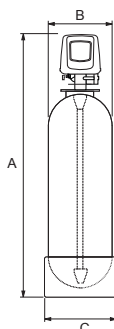
Presión de trabajo: de 2 a 8,5 bar.
 Presión de lavado: de 2 a 8,5 bar.
 Temperatura: de 1 a 40 °C.
 Alimentación eléctrica: 100-240Vac / 50-60 Hz.
 Velocidad de filtración: de 10 a 50 m³/m²/h según sus aplicaciones, siendo la ideal inferior a 20 m³/m²/h.

DATOS CONSTRUCTIVOS GENERALES:

Botella de poliéster FV con cubierta interna en PE alimentario.
 Distribuidores interiores.
 Válvula automática con display táctil y dos salidas de relé programables.
 Tiempos de lavado configurables.
 Carga filtrante de zeolitas con diferentes granulometrías.

DIMENSIONES/MM

Modelo	A	B	C
FMA-A 200 Z	1136	208	220
FMA-A 250 Z	1619	257	269
FMA-A 300 Z	1570	304	315
FMA-A 330 Z	1606	334	341
FMA-A 350 Z	1892	369	380

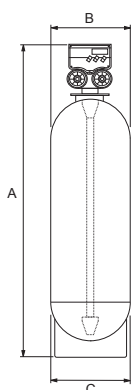


FILTRO MULTICAPA ADVANCED

**FILTRO MULTICAPA
AUTOMÁTICO**


Filtros de lecho alto con carga de zeolitas de diferentes granulometrías para la retención de sólidos en suspensión. Existen otro tipo de cargas para aplicaciones concretas (consultar).

Modelo	Código	Conex. (en pulg.)	Caudal de servicio (m ³ /h) según velocidad de filtración (m ³ /m ² /h)					Caudal de lavado (m ³ /h)
			10	15	20	30	50	
FMA 400 Z	10121400	1¼	1,25	1,85	2,5	3,75	6,25	4,5
FMA 450 Z	10121450	1¼	1,6	2,4	3,2	4,8	8	5,5
FMA 550 Z	10121550	1½	2,1	3,15	4,2	6,3	10,5	7
FMA 600 Z	10121600	1½	2,7	4,05	5,4	8,1	13,5	10


DIMENSIONES/MM

Modelo	A	B	C
FMA 400 Z	1860	406	420
FMA 450 Z	1956	469	510
FMA 550 Z	2020	552	510
FMA 600 Z	2270	610	510

CARACTERÍSTICAS:

Presión de trabajo: de 1 a 6 bar.
 Presión de lavado: de 2 a 6 bar.
 Temperatura: de 1 a 40 °C.
 Velocidad de filtración: de 10 a 50 m³/m²/h según sus aplicaciones, siendo la ideal inferior a 20 m³/m²/h.

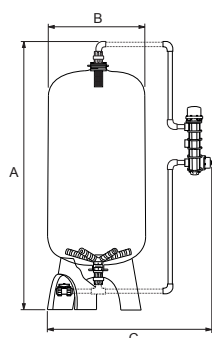
**DATOS CONSTRUCTIVOS
GENERALES:**

Tanque de poliamida o poliéster FV con cubierta interna en PE alimentario.
 Distribuidores interiores.
 Boca de carga y descarga.
 Válvula automática con tiempos de lavado programables por tiempo.
 Carga filtrante de zeolitas con diferentes granulometrías.

NOVEDAD
**FILTRO MULTICAPA
AUTOMÁTICO**


Filtros de lecho alto con carga de zeolitas de diferentes granulometrías para la retención de sólidos en suspensión. Existen otro tipo de cargas para aplicaciones concretas (consultar).

Modelo	Código	Conex. (en pulg.)	Caudal de servicio (m ³ /h) según velocidad de filtración (m ³ /m ² /h)					Caudal de lavado (m ³ /h)
			10	15	20	30	50	
FMA 551 Z	10121551	1½	2,1	3,15	4,2	6,3	10,5	7
FMA 601 Z	10121601	1½	2,7	4,05	5,4	8,1	13,5	10
FMA 750 Z	10121750	2	4,3	6,45	8,6	12,9	21,5	15
FMA 900 Z	10121900	2	6,25	9,75	12,5	19,5	31,25	20
FMA 1050 Z	10121990	2	9,4	14,1	18,8	28,2	36	28
FMA 1250 Z	10121992	2	12,1	18,15	24,2	36	-	36


DIMENSIONES/MM

Modelo	A	B	C
FMA 550 Z	2106	522	952
FMA 600 Z	2346	595	1025
FMA 750 Z	2323	746	1176
FMA 900 Z	2321	896	1326
FMA 1050 Z	2160	1097	1737
FMA 1250 Z	2360	1250	1890

CARACTERÍSTICAS:

Presión de trabajo: de 1 a 6 bar.
 Presión de lavado: de 2 a 6 bar.
 Temperatura: de 1 a 40 °C.
 Alimentación eléctrica: 230 Vac / 50 Hz.
 Velocidad de filtración: de 10 a 50 m³/m²/h según sus aplicaciones, siendo la ideal inferior a 20 m³/m²/h.

**DATOS CONSTRUCTIVOS
GENERALES:**

Tanque de poliamida.
 Distribuidores interiores.
 Boca de carga y descarga.
 Válvula automática con tiempos de lavado programables por tiempo.
 Carga filtrante de zeolitas con diferentes granulometrías.