

## FILTROS LECHO ALTO FTC-M

Filtros de lecho alto multicapa, de accionamiento manual para la retención de sólidos en suspensión en el agua.



FTC-M

### FTC-M

CÓDIGO	MODELO	CON.	Superf. Filtrac. (m <sup>2</sup> )	CAUDAL SERVICIO (m <sup>3</sup> /h)						CARGA (kgs)			Uds/ caja
				Velocidad filtración						Silix	Antrac.	Garnet	
305261	FTC-M 10/20	1/2"	0,05	0,5	0,8	1,0	1,3	1,5	2,0	20	15	20	1
305262	FTC-M 13/25	1"	0,08	0,8	1,2	1,6	2,0	2,4	3,2	40	30	40	1
305263	FTC-M 16/32	1 1/4"	0,13	1,3	1,9	2,6	3,2	3,9	5,2	80	50	60	1

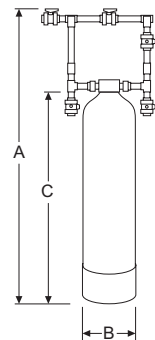


FTC-MPA

### FTC-MPA

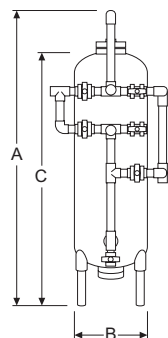
CÓDIGO	MODELO	CON.	Superf. Filtrac. (m <sup>2</sup> )	CAUDAL SERVICIO (m <sup>3</sup> /h)						CARGA (kgs)			Uds/ caja
				Velocidad filtración						Silix	Antrac.	Garnet	
305264	FTC-MPA/21/40	1 1/2"	0,22	2,2	3,3	4,4	5,5	6,6	8,8	145	80	90	1
305265	FTC-MPA/24/40	1 1/2"	0,29	2,9	4,4	5,8	7,3	8,7	11,6	225	125	130	1
305266	FTC-MPA/30/50	2"	0,45	4,5	6,8	9,0	11,3	13,5	18,0	350	200	200	1
305267	FTC-MPA/36/65	2 1/2"	0,65	6,5	9,8	13,0	16,3	19,5	26,0	475	300	300	1
305268	FTC-MPA/42/65	2 1/2"	0,80	8,0	12,0	16,0	20,0	24,0	32,0	750	450	400	1
305269	FTC-MPA/48/80	3"	1,16	11,6	17,4	23,2	29,0	34,8	46,4	900	625	525	1

- ▶ Cuerpo construido en:
  - Serie FTC-M: Poliéster reforzado con fibra de vidrio.
  - Serie FTC-MPA: Poliamida.
- ▶ Los modelos FTC-MPA se suministran con bocas de registro para el llenado y vaciado de la carga filtrante.
- ▶ Batería de 5 válvulas de esfera en PVC de accionamiento manual.
- ▶ Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño.
- ▶ Válvula de purga manual.
- ▶ Manómetros en entrada y salida para control de la pérdida de carga del lecho filtrante.
- ▶ Completos con carga filtrante de antracita, sílex y garnet, de granulometrías seleccionadas para un óptimo rendimiento.
- ▶ Velocidad de filtración aconsejada:
  - Circuito abierto – 10 m/h a 25 m/h
  - Circuito cerrado – 25 m/h a 40 m/h
  - Lavado – 25 m/h a 40 m/h
- ▶ Presión máxima de trabajo 8 bar.
- ▶ Temperatura de trabajo 0°C a 35°C.



CÓDIGO	MEDIDAS (mm)		
	A	B	C
305261	1.825	265	1.380
305262	1.930	345	1.385
305263	2.285	425	1.675

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)		
	A	B	C
305264	2.164	522	1.914
305265	2.390	595	2.140
305266		746	
305267		896	
305268		1.070	
305269	2.552	1.250	2.302



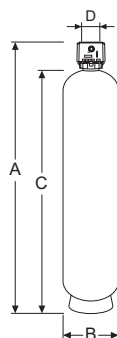
## FILTROS LECHO ALTO FTC-273/T

Filtros de lecho alto multicapa, de funcionamiento automático para la retención de sólidos en suspensión en el agua.

CÓDIGO	MODELO	CON.	Superf. Filtrac. (m <sup>2</sup> )	CAUDAL SERVICIO (m <sup>3</sup> /h)							CARGA (kgs)			Uds/ caja
				Velocidad filtración							Sílex	Antrac.	Garnet	
				10	15	20	25	30	40					
305201	FTC-273/10/T	1"	0,05	0,5	0,8	1,0	1,3	1,5	2,0	20	15	20	1	
305202	FTC-273/13/T	1"	0,08	0,8	1,2	1,6	2,0	2,4	3,2	40	30	40	1	
305203	FTC-273/14/T	1"	0,10	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	4,0	75	40	45	1	
305204	FTC-273/16/T	1"	0,13	1,3	2,0	2,6	3,3	3,9	5,2	80	50	60	1	
305205	FTC-273/18/T	1"	0,16	1,6	2,4	3,2	4,0	4,8	6,4	95	65	75	1	
305206	FTC-273/21/T	1 1/4"	0,22	2,2	3,3	4,4	5,5	6,6	8,8	145	80	90	1	
305210	Opción programador 962FTC. Control cronométrico electrónico												1	
308620	KIT P5. Racords conexión 1 1/4"												1	

- ▶ Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio o poliamida según modelo.
- ▶ El modelo FTC-273/21/T se suministra con bocas de registro para el llenado de la carga filtrante.
- ▶ Válvula automática modelo 273Cv, construida en Noryl, montada en la parte superior de la columna.
- ▶ Programador de control cronométrico y funcionamiento electromecánico. Posibilidad de programar la frecuencia de lavados de 1 a 7 días. Opcionalmente puede suministrarse con el programador 962-FTC de control cronométrico electrónico.
- ▶ Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño.
- ▶ Completos con carga filtrante de antracita, sílex y garnet, de granulometrías seleccionadas para un óptimo rendimiento.
- ▶ Velocidad de filtración aconsejada:
  - Circuito abierto – 10 m/h a 25 m/h
  - Circuito cerrado – 25 m/h a 40 m/h
  - Lavado – 25 m/h a 40 m/h
- ▶ Presión máxima de trabajo 8 bar.
- ▶ Temperatura de trabajo 0°C a 35°C.
- ▶ Alimentación eléctrica 220V-12V [transformador incluido]

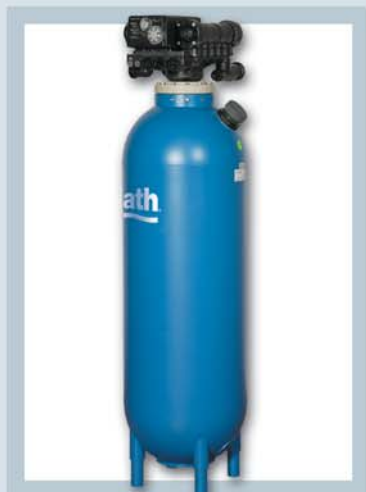
CÓDIGO	MEDIDAS (mm)			
	A	B	C	D
305201	1.560	265	1.380	125
305202	1.565	345	1.385	
305203	1.835	375	1.635	
305204	1.875	425	1.675	
305205	1.965	460	1.765	
305206	2.065	522	1.865	



FTC-273/T

## FILTROS LECHO ALTO FTC-MAGNUM/T

Filtros de lecho alto multicapa, de funcionamiento automático para la retención de sólidos en suspensión en el agua.

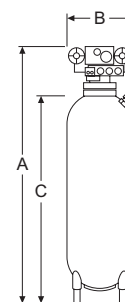


FTC-MAGNUM/T

CÓDIGO	MODELO	CON.	Superf. Filtrac. (m <sup>2</sup> )	CAUDAL SERVICIO (m <sup>3</sup> /h)								CARGA (kgs)			Uds/ caja
				Velocidad filtración								Sílex	Antrac.	Garnet	
				10	15	20	25	30	40						
305231	FTC-MAGNUM/16/T	1 1/2"	0,13	1,3	2,0	2,6	3,3	3,9	5,2	80	50	60	1		
305232	FTC-MAGNUM/21/T	1 1/2"	0,22	2,2	3,3	4,4	5,5	6,6	8,8	145	80	90	1		
305233	FTC-MAGNUM/24/T	1 1/2"	0,29	2,9	4,4	5,8	7,3	8,7	11,6	225	125	125	1		
305234	FTC-MAGNUM/30/T	1 1/2"	0,45	4,5	6,8	9,0	11,3	13,5	18,0	350	200	200	1		
305241	FTC-MAGNUM/16/T/2"	2"	0,13	1,3	2,0	2,6	3,3	3,9	5,2	80	50	60	1		
305242	FTC-MAGNUM/21/T/2"	2"	0,22	2,2	3,3	4,4	5,5	6,6	8,8	145	80	90	1		
305243	FTC-MAGNUM/24/T/2"	2"	0,29	2,9	4,4	5,8	7,3	8,7	11,6	225	125	125	1		
305244	FTC-MAGNUM/30/T/2"	2"	0,45	4,5	6,8	9,0	11,3	13,5	18,0	350	200	200	1		

- ▶ Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio o poliamida según modelo.
- ▶ Se suministran con boca de registro para el llenado de la carga filtrante. Excepto el modelo FTC-MAGNUM/16/T.
- ▶ Válvula automática modelo MAGNUM, construida en Noryl, montada en la parte superior de la columna.
- ▶ Programador de control cronométrico y funcionamiento electromecánico. Posibilidad de programar la frecuencia de lavados de 1 a 7 días.
- ▶ Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño.
- ▶ Completos con carga filtrante de antracita, sílex y garnet, de granulometrías seleccionadas para un óptimo rendimiento.
- ▶ Velocidad de filtración aconsejada:
  - Circuito abierto – 10 m/h a 25 m/h
  - Circuito cerrado – 25 m/h a 40 m/h
  - Lavado – 25 m/h a 40 m/h
- ▶ Presión máxima de trabajo 8 bar.
- ▶ Temperatura de trabajo 0°C a 35°C.
- ▶ Alimentación eléctrica 220V-12V [transformador incluido]

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)		
	A	B	C
305231	1.931	522	1.666
305232		595	
305233	2.157	746	1.892
305234		896	
305241	1.931	522	1.666
305242		595	
305243	2.157	746	1.892
305244		896	



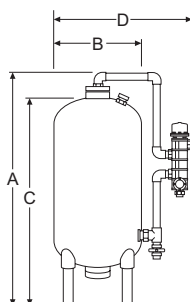
## FILTROS LECHO ALTO FTC-363/T

Filtros de lecho alto multicapa, de funcionamiento automático para la retención de sólidos en suspensión en el agua.

CÓDIGO	MODELO	CON.	Superf. Filtrac. (m <sup>2</sup> )	CAUDAL SERVICIO (m <sup>3</sup> /h)						CARGA (kgs)			Uds/ caja
				Velocidad filtración						Silix	Antrac.	Garnet	
				10	15	20	25	30	40				
305251	FTC-363/30/T	2"	0,45	4,5	6,8	9,0	11,3	13,5	18,0	350	200	200	1
305252	FTC-363/36/T	2"	0,65	6,5	9,8	13,0	16,3	19,5	26,0	475	300	300	1
305253	FTC-363/42/T	3"	0,80	8,0	12,0	16,0	20,0	24,0	32,0	750	450	400	1
305254	FTC-363/48/T	3"	1,16	11,6	17,4	23,2	29,0	34,8	46,4	900	625	525	1

- ▶ Cuerpo construido en poliamida.
- ▶ Se suministran con bocas de registro para el llenado y vaciado de la carga filtrante.
- ▶ Válvula automática modelo 363, construida en ABS, montada en el lateral de la columna.
- ▶ Programador de control cronométrico y funcionamiento electrónico. Posibilidad de programar la frecuencia de lavados de 1 a 7 días.
- ▶ Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño.
- ▶ Completos con carga filtrante de antracita, sílex y garnet, de granulometrías seleccionadas para un óptimo rendimiento.
- ▶ Velocidad de filtración aconsejada:
  - ▶ Circuito abierto – 10 m/h a 25 m/h
  - ▶ Circuito cerrado – 25 m/h a 40 m/h
  - ▶ Lavado – 25 m/h a 40 m/h
- ▶ Presión máxima de trabajo 8 bar.
- ▶ Temperatura de trabajo 0°C a 35°C.
- ▶ Alimentación eléctrica 220V-12V [transformador incluido]

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)			
	A	B	C	D
305251		746		1.196
305252	2.340	896	2.140	1.346
305253		1.070		1.520
305254	2.502	1.250	2.302	1.700



FTC-363/T

## DECLORADORES DAQ-M

Decloradores, de accionamiento manual para la eliminación de cloro libre, contaminantes orgánicos, desodorización y decoloración del agua.

### DAQ-M

CÓDIGO	MODELO	CONEX.	Q. MÁX (m <sup>3</sup> /h)	Q. LAV (m <sup>3</sup> /h)	CARGA (kgs)	Uds/ caja
305441	DAQ-M/020/25	1"	0,4	0,8	11	1
305442	DAQ-M/030/25	1"	0,6	1,3	17	1
305443	DAQ-M/045/25	1"	0,9	1,3	25	1
305444	DAQ-M/070/25	1"	1,4	2,2	40	1
305445	DAQ-M/100/25	1"	2,0	2,5	56	1
305446	DAQ-M/125/32	1 1/4"	2,5	3,3	70	1
305447	DAQ-M/165/32	1 1/4"	3,3	4,1	95	1
305448	DAQ-M/200/40	1 1/2"	4,0	5,6	112	1

### DAQ-MPA

CÓDIGO	MODELO	CONEX.	Q. MÁX (m <sup>3</sup> /h)	Q. LAV (m <sup>3</sup> /h)	CARGA (kgs)	Uds/ caja
305449	DAQ-MPA/185/40	1 1/2"	3,7	5,5	105	1
305450	DAQ-MPA/285/40	1 1/2"	5,7	7,3	160	1
305451	DAQ-MPA/425/50	2"	8,5	11,3	235	1
305452	DAQ-MPA/600/50	2"	12,0	16,3	335	1
305453	DAQ-MPA/850/50	2"	17,0	20,0	475	1
305454	DAQ-MPA/1200/80	2 1/2"	24,0	29,0	675	1



DAQ-M

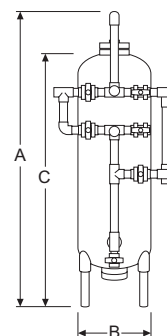
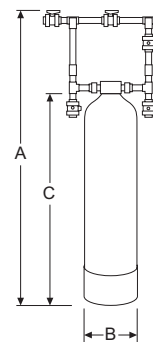


DAQ-MPA

- ▶ Cuerpo construido en:
  - Serie DAQ-M: Poliéster reforzado con fibra de vidrio.
  - Serie DAQ-MPA: Poliamida.
- ▶ Los modelos DAQ-MPA, se suministran con bocas de registro para el llenado y registro de la carga de carbón.
- ▶ Batería de 5 válvulas de esfera en PVC de accionamiento manual.
- ▶ Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño.
- ▶ Válvula de purga manual.
- ▶ Manómetros en entrada y salida para control de la pérdida de carga del lecho de carbón.
- ▶ Completos con carga de carbón activo de cáscara de coco, de granulometría y capacidad seleccionadas para un óptimo rendimiento. [Opcionalmente pueden suministrarse con carga de carbón activo ión plata].
- ▶ Presión máxima de trabajo 8 bar.
- ▶ Temperatura de trabajo 0°C a 35°C.

MEDIDAS (mm)			
CÓDIGO	A	B	C
305441	1.350	215	905
305442	1.825	265	
305443			1.380
305444	1.930	345	1.385
305445	2.245	375	1.635
305446	2.285	425	1.675
305447	2.405	460	1.795
305448		550	

MEDIDAS (mm)			
CÓDIGO	A	B	C
305449	2.164	522	1.914
305450	2.390	595	2.140
305451		746	
305452		896	
305453		1.070	
305454	2.552	1.250	2.302



## DECLORADORES DAQ-273/T

Decloradores, de accionamiento automático para la eliminación de cloro libre, contaminantes orgánicos, desodorización y decoloración del agua.

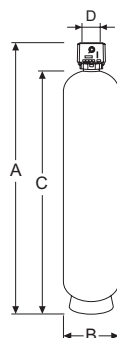
CÓDIGO	MODELO	CONEX.	Q. MÁX (m³/h)	Q. LAV (m³/h)	CARGA (kgs)	Uds/ caja
305401	DAQ-273/015/T	1"	0,3	0,6	8,5	1
305402	DAQ-273/020/T	1"	0,4	0,8	11	1
305403	DAQ-273/030/T	1"	0,6	1,3	17	1
305404	DAQ-273/045/T	1"	0,9	1,3	25	1
305405	DAQ-273/070/T	1"	1,4	2,2	40	1
305406	DAQ-273/100/T	1"	2,0	2,5	56	1
305407	DAQ-273/125/T	1"	2,5	3,3	70	1
305408	DAQ-273/165/T	1"	3,3	4,1	95	1
305409	DAQ-273/200/T	1 1/4"	4,0	5,6	112	1
305410	DAQ-273/300/T	1 1/4"	6,0	5,9	170	1
305411	Declorador DAQ-273PA/185/T	1 1/4"	3,7	5,6	105	1
305412	Declorador DAQ-273PA/285/T	1 1/4"	5,7	5,5	160	1
305210	Opción programador 962FTC. Control cronométrico electrónico					1
308620	KIT P5. Racords conexión 1 1/4"					1



DAQ-273/T

- ▶ Cuerpo construido en:  
Serie DAQ-273: Poliéster reforzado con fibra de vidrio.  
Serie DAQ-273PA: Poliamida.
- ▶ Los modelos DAQ-273PA, se suministran con bocas de registro para el llenado de la carga de carbón.
- ▶ Válvula automática modelo 273Cv, construida en Noryl, montada en la parte superior de la columna.
- ▶ Programador de control cronométrico y funcionamiento electromecánico. Posibilidad de programar la frecuencia de lavados de 1 a 7 días. Opcionalmente puede suministrarse con el programador 962-FCT de control cronométrico electrónico.
- ▶ Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño.
- ▶ Completos con carga de carbón activo de cáscara de coco, de granulometría y capacidad seleccionadas para un óptimo rendimiento. [Opcionalmente pueden suministrarse con carga de carbón activo ión plata].
- ▶ Presión máxima de trabajo 8 bar.
- ▶ Temperatura de trabajo 0°C a 35°C.
- ▶ Alimentación eléctrica 220V-12V [transformador incluido]

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)			
	A	B	C	D
305401		190		
305402	1.080	215	905	
305403		265		
305404	1.555		1.380	
305405	1.560	345	1.385	
305406	1.810	375	1.635	
305407	1.850	425	1.675	125
305408	1.970	460	1.795	
305409		550		
305410	2.015	605	1.840	
305411	2.089	522	1.914	
305412	2.315	595	2.140	





DAQ-MAGNUM/T

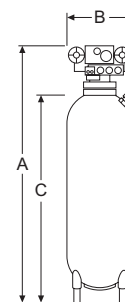
## DECLORADORES DAQ-MAGNUM/T

Decloradores, de accionamiento automático para la eliminación de cloro libre, contaminantes orgánicos, desodorización y decoloración del agua.

CÓDIGO	MODELO	CONEX.	Q. MÁX (m <sup>3</sup> /h)	Q. LAV (m <sup>3</sup> /h)	CARGA (kgs)	Uds/ caja
305421	DAQ-MAGNUM/185/40	1 1/2"	4,0	5,5	105	1
305422	DAQ-MAGNUM/285/40	1 1/4"	5,7	7,3	160	1
305423	DAQ-MAGNUM/425/40	1 1/2"	8,5	11,3	235	1
305424	DAQ-MAGNUM/600/40	1 1/2"	12,0	16,3	335	1
305425	DAQ-MAGNUM/185/50	2"	4,0	5,5	105	1
305426	DAQ-MAGNUM/285/50	2"	5,7	7,3	160	1
305427	DAQ-MAGNUM/425/50	2"	8,5	11,3	235	1
305428	DAQ-MAGNUM/600/50	2"	12,0	16,3	335	1

- ▶ Cuerpo construido en poliamida.
- ▶ Se suministran con boca de registro para el llenado de la carga de carbón.
- ▶ Válvula automática modelo MAGNUM, construida en Noryl, montada en la parte superior de la columna.
- ▶ Programador de control cronométrico y funcionamiento electromecánico. Posibilidad de programar la frecuencia de lavados de 1 a 7 días.
- ▶ Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño.
- ▶ Completos con carga de carbón activo de cáscara de coco, de granulometría y capacidad seleccionadas para un óptimo rendimiento. [Opcionalmente pueden suministrarse con carga de carbón activo ión plata].
- ▶ Presión máxima de trabajo 8 bar.
- ▶ Temperatura de trabajo 0°C a 35°C.
- ▶ Alimentación eléctrica 220V-12V [transformador incluido]

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)		
	A	B	C
305421	1.931	522	1.666
305422		595	
305423	2.157	746	1.892
305424		896	
305425	1.931	522	1.666
305426		595	
305427	2.157	746	1.892
305428		896	



## DECLORADORES DAQ-363/T

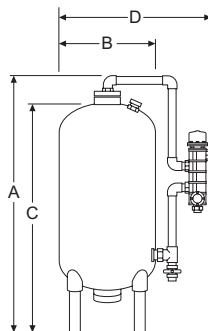
Decloradores, de accionamiento automático para la eliminación de cloro libre, contaminantes orgánicos, desodorización y decoloración del agua.

CÓDIGO	MODELO	CONEX.	Q. MÁX (m³/h)	Q. LAV (m³/h)	CARGA (kgs)	Uds/ caja
305431	DAQ-363/600/T	2"	13,0	16,3	335	1
305432	DAQ-363/850/T	2½"	18,0	20,0	475	1
305433	DAQ-363/1000/T	2½"	20,0	20,0	550	1
305434	DAQ-363/1200/T	3"	24,0	29,0	675	1

- ▶ Cuerpo construido en poliamida.
- ▶ Se suministran con boca de registro para el llenado y vaciado de la carga de carbón.
- ▶ Válvula automática modelo 363, construida en ABS, montada en el lateral de la columna.
- ▶ Programador de control cronométrico y funcionamiento electrónico. Posibilidad de programar la frecuencia de lavados de 1 a 7 días.
- ▶ Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño.

- ▶ Completos con carga de carbón activo de cáscara de coco, de granulometría y capacidad seleccionadas para un óptimo rendimiento. [Opcionalmente pueden suministrarse con carga de carbón activo ión plata].
- ▶ Presión máxima de trabajo 8 bar.
- ▶ Temperatura de trabajo 0°C a 35°C.
- ▶ Alimentación eléctrica 220V-12V [transformador incluido]

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)			
	A	B	C	D
305431		896		1.346
305432	2.340	1.070	2.140	1.520
305433				
305434	2.502	1.250	2.302	1.700



DAQ-363/T



## DESFERRIZADORES DIF-273/T

Filtros desferrizadores, de accionamiento automático para la eliminación del hierro y manganeso del agua.

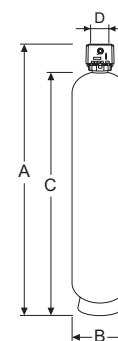


DIF-273/T

CÓDIGO	MODELO	CONEX.	SUP. FILT. (m <sup>2</sup> )	Q. MÁX (m <sup>3</sup> /h)	Q. LAV (m <sup>3</sup> /h)	VOL. LECHO (Lts)	Uds/caja
305501	DIF-273/10/T	1"	0,05	0,5	1,1	45	1
305502	DIF-273/13/T	1"	0,08	0,8	1,8	70	1
305503	DIF-273/14/T	1"	0,1	1,0	2,0	100	1
305504	DIF-273/16/T	1"	0,13	1,3	2,6	125	1
305505	DIF-273/18/T	1"	0,16	1,6	3,3	165	1
305506	DIF-273/21/T	1 1/4"	0,22	2,2	4,5	185	1
305210	Opción programador 962FTC. Control cronométrico electrónico						1
308620	KIT P5. Racords conexión 1 1/4"						1

- ▶ Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio o poliamida según modelo.
  - ▶ Válvula automática modelo 273Cv, construida en Noryl, montada en la parte superior de la columna.
  - ▶ Programador de control cronométrico y funcionamiento electromecánico. Posibilidad de programar la frecuencia de lavados de 1 a 7 días. Opcionalmente puede suministrarse con el programador 962-FTC de control cronométrico electrónico.
  - ▶ Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño.
  - ▶ **Completos con carga filtrante multiestrato de acción oxidante**, de granulometría seleccionada para un óptimo rendimiento. **Sin regenerantes.**
  - ▶ Presión máxima de trabajo 8 bar.
  - ▶ Temperatura de trabajo 0°C a 35°C.
  - ▶ Alimentación eléctrica 220V-12V (transformador incluido)
  - ▶ Límites de empleo:
    - Concentración máx.de hierro : 5 mg/l
    - Concentración máx. de manganeso : 1 mg/l
    - O<sub>2</sub> disuelto mínimo : 20% de la concentración de Fe+Mn
    - pH óptimo Fe : 7,2  
Mn : 7,8
    - Cl libre máximo : 0,5 mg/l
- Si la concentración de Fe y Mn es mayor de 2,0 mg/l, es aconsejable una aireación para mejorar la acción oxidante.

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)			
	A	B	C	D
305501	1.560	265	1.380	125
305502	1.565	345	1.385	
305503	1.835	375	1.635	
305504	1.875	425	1.675	
305505	1.965	460	1.765	
305506	2.065	522	1.865	



## DESFERRIZADORES DIF-MAGNUM/T

Filtros desferrizadores, de accionamiento automático para la eliminación del hierro y manganeso del agua.

CÓDIGO	MODELO	CONEX.	SUP. FILT. (m <sup>2</sup> )	Q. MÁX (m <sup>3</sup> /h)	Q. LAV (m <sup>3</sup> /h)	VOL. LECHO (Lts)	Uds/ caja
305511	DIF-MAGNUM/21/T	1 1/2"	0,22	2,2	4,5	185	1
305512	DIF-MAGNUM/24/T	1 1/2"	0,29	2,9	5,9	285	1
305513	DIF-MAGNUM/30/T	1 1/2"	0,45	4,5	9,3	425	1
305514	DIF-MAGNUM/36/T	1 1/2"	0,66	6,6	13,3	600	1
305515	DIF-MAGNUM/21/T/2"	2"	0,22	2,2	4,5	185	1
305516	DIF-MAGNUM/24/T/2"	2"	0,29	2,9	5,9	285	1
305517	DIF-MAGNUM/30/T/2"	2"	0,45	4,5	9,3	425	1
305518	DIF-MAGNUM/36/T/2"	2"	0,66	6,6	13,3	600	1

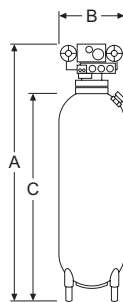


DIF-MAGNUM/T

- ▶ Cuerpo construido en poliéster reforzado con fibra de vidrio o poliamida según modelo.
- ▶ Se suministran con boca de registro para el llenado de la carga filtrante.
- ▶ Válvula automática modelo MÁGNUM, construida en Noryl, montada en la parte superior de la columna.
- ▶ Programador de control cronométrico y funcionamiento electromecánico. Posibilidad de programar la frecuencia de lavados de 1 a 7 días.
- ▶ Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño.
- ▶ Completos con carga filtrante multiestrato de acción oxidante, de granulometría seleccionada para un óptimo rendimiento. Sin regenerantes.
- ▶ Presión máxima de trabajo 8 bar.

- ▶ Temperatura de trabajo 0°C a 35°C.
  - ▶ Alimentación eléctrica 220V-12V [transformador incluido]
  - ▶ Límites de empleo:
    - Concentración máx.de hierro : 5 mg/l
    - Concentración máx. de manganeso : 1 mg/l
    - O<sub>2</sub> disuelto mínimo : 20% de la concentración de Fe+Mn
    - pH óptimo Fe : 7,2
    - Mn : 7,8
    - Cl libre máximo : 0,5 mg/l
- Si la concentración de Fe y Mn es mayor de 2,0 mg/l, es aconsejable una aireación para mejorar la acción oxidante.

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)		
	A	B	C
305511	1.931	522	1.666
305512		595	
305513		746	
305514	2.157	896	1.892
305515		522	
305516	1.931	595	1.666
305517		746	
305518		896	



## DESFERRIZADORES DIF-363/T

Filtros desferrizadores, de accionamiento automático para la eliminación del hierro y manganeso del agua.



DIF-363/T

CÓDIGO	MODELO	CONEX.	SUP. FILT. (m <sup>2</sup> )	Q. MÁX (m <sup>3</sup> /h)	Q. LAV (m <sup>3</sup> /h)	VOL. LECHO (Lts)	Uds/ caja
305521	DIF-363/30/T	2"	0,45	4,5	11,3	430	1
305522	DIF-363/36/T	2"	0,65	6,5	16,3	600	1
305523	DIF-363/42/T	2"	0,80	8,0	20,0	850	1
305524	DIF-363/48/T	2"	1,16	11,6	29,0	1200	1

- ▶ Cuerpo construido en poliamida.
- ▶ Se suministran con bocas de registro para el llenado y vaciado de la carga filtrante.
- ▶ Válvula automática modelo 363, construida en ABS, montada en el lateral de la columna.
- ▶ Programador de control cronométrico y funcionamiento electrónico. Posibilidad de programar la frecuencia de lavados de 1 a 7 días.
- ▶ Distribuidores interiores adecuados al caudal de diseño.
- ▶ **Completos con carga filtrante multiestrato de acción oxidante**, de granulometría seleccionada para un óptimo rendimiento. **Sin regenerantes.**
- ▶ Presión máxima de trabajo 8 bar.

- ▶ Temperatura de trabajo 0°C a 35°C.

- ▶ Alimentación eléctrica 220V-12V [transformador incluido]

- ▶ Límites de empleo:

Concentración máx.de hierro	: 5 mg/l
Concentración máx. de manganeso	: 1 mg/l
O <sub>2</sub> disuelto mínimo	: 20% de la concentración de Fe+Mn
pH óptimo	Fe : 7,2 Mn : 7,8
Cl libre máximo	: 0,5 mg/l

Si la concentración de Fe y Mn es mayor de 2,0 mg/l, es aconsejable una aireación para mejorar la acción oxidante.

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)			
	A	B	C	D
305521		746		1.196
305522	2.340	896	2.140	1.346
305523		1.070		1.520
305524	2.502	1.250	2.302	1.700

