

## FILTRACIÓN

### PREFILTROS SUPERFICIE QUEBRADA EN U. FILTRACIÓN G4 (ISO COARSE 65%)

\*Marco de acero galva, de 0,5 mm espesor y de 48 mm de fondo, filtro G4 de manta recambiable. (Consultar fondos de 23mm, 97mm y 110mm)

#### Medidas y Precios

MEDIDAS STANDARD(mm)			PVP
			G4 (ISO COARSE65%)
290	290	48	16,31
290	390	48	17,52
290	490	48	18,75
290	593	48	20,64
290	620	48	20,96
690	290	48	23,11
883	290	48	27,22
390	390	48	19,98
390	490	48	22,32
390	593	48	24,55
390	620	48	24,98
690	390	48	26,84
883	390	48	31,03
490	490	48	24,41
490	593	48	27,37
490	620	48	27,50
690	490	48	29,91
883	490	48	36,83
593	593	48	30,79
593	620	48	33,45
690	593	48	35,08
883	593	48	41,06
620	620	48	33,56
690	690	48	37,99

MEDIDAS ESPECIALES (En fondo 48mm) Hasta...m2	PVP
	G4 (COARSE65%)
0,15	22,00
0,2	26,84
0,25	30,10
0,3	32,99
0,35	36,95
0,4	41,94
0,45	47,48
0,5	60,21
0,55	63,11



### PREFILTROS DE BOLSAS SINTÉTICAS

FILTRACIÓN G4 (COARSE 65%)

	Dimensiones	Nºbolsas	Caudal m3/h	PVP	
			Medio(100%)		
Fondo de bolsa 250 mm	290x290x250	3	352	29,71	
		4	470	39,04	
	290x593x250	3	634	36,77	
		4	845	45,96	
	490x593x250	5	1057	59,59	
		6	1268	68,38	
	593x290x250	6	704	59,20	
		8	939	76,47	
	593x593x250	6	1268	71,05	
		8	1691	89,69	
	Fondo de bolsa 450 mm	290x290x450	3	681	33,73
			4	908	43,40
290x593x450		3	1268	41,22	
		4	1691	51,42	
490x593x450		5	2113	67,01	
		6	2536	76,59	
593x290x450		6	1362	65,31	
		8	1816	84,64	
593x593x450		6	2536	79,94	
		8	3381	100,35	



Características	
Marco	Acero galvanizado de 23mm de fondo
Material filtrante	Bolsa sintética de poliéster
Pérdida de carga inicial a 100% de caudal (Pa)	50
Pérdida de carga final(Pa)	250
Pérdida de carga máxima(Pa)	400
Resistencia al fuego	F1 según DIN 53438
Lavable	No

## Medidas Especiales y Precios

Nº Bolsas	Medidas (BxH) hasta 0,36 m2		Medidas (BxH) hasta 0,50 m2		Medidas (BxH) hasta 0,75 m2		Medidas (BxH) hasta 1,00 m2	
	Largo de Bolsa Standard		Largo de Bolsa Standard		Largo de Bolsa Standard		Largo de Bolsa Standard	
	250mm	450mm	250mm	450mm	250mm	450mm	250mm	450mm
	€/ud		€/ud		€/ud		€/ud	
3	35,64	39,60	37,62	41,58	41,58	47,52	45,00	58,42
4	47,52	52,80	50,16	55,44	55,44	63,36	60,00	77,88
5	59,40	66,00	62,70	69,30	69,30	79,20	75,00	97,36
6	71,28	79,20	75,24	83,16	83,16	95,04	90,00	116,82
8	87,84	105,60	100,32	110,88	110,88	126,72	120,00	155,76

## FILTROS MINIPLEGADOS DE ALTA EFICIENCIA CON MARCO METÁLICO

-Fondo de 48 (consultar fondos 23mm)  
-Eficacias F6, F7, F8 y F9



### Datos Técnicos

Características	
Marco	Acero galvanizado
Material filtrante	Rapel de fibra de vidrio
Pérdida de carga final(Pa)	450
Lavable	No

### Datos Técnicos del filtrante

Dimensiones(mm)	Caudal(m3/h) V.frontal(m/s)	Pérdida de carga inicial(Pa)			
		M6	F7	F8	F9
290x593x48	625/1,2	70	85	105	145
490x593x48	1250/1,2	70	85	105	145
593x593x48	1500/1,2	70	85	105	145
290x593x97	1250/2	90	105	120	155
490x593x97	1700/2	90	105	120	155
593x593x97	2500/2	90	105	120	155

### Medidas y Precios

Medidas estandar			PVP			
			€/Ud			
B	H	F	M6 (ePM1080%)	F7 (ePM2,580%)	F8 (ePM180%)	F9 (ePM190%)
290	290	48	33,38	33,72	34,08	35,40
290	390	48	39,32	39,74	40,16	41,70
290	490	48	45,69	46,11	46,59	48,41
290	593	48	53,11	53,67	54,23	56,32
305	610	48	53,67	54,23	54,79	57,02
290	690	48	59,82	60,38	61,01	63,38
290	790	48	67,72	68,42	69,12	71,78
290	893	48	74,09	74,86	75,63	78,57
390	390	48	65,01	65,70	66,32	68,92
390	490	48	65,76	66,46	67,16	69,82
390	593	48	66,40	67,02	67,72	70,32
390	690	48	105,16	106,20	107,26	111,45
490	490	48	79,33	80,11	80,95	84,09
490	593	48	79,97	80,81	81,57	84,79
490	690	48	106,34	107,46	108,51	112,78
593	593	48	94,80	95,71	96,68	100,46
610	610	48	107,53	108,58	109,70	113,97

Med.Especiales (En fondo 48mm) Hasta...m2	PVP (€/ud)			
	M6 (ePM1080%)	F7 (ePM2,580%)	F8 (ePM180%)	F9 (ePM190%)
0,1	45,22	45,70	46,19	47,95
0,15	67,82	68,55	69,27	71,93
0,2	82,74	83,63	84,51	87,74
0,25	99,29	100,35	101,42	105,31
0,3	114,19	115,41	116,63	121,11
0,35	131,32	132,72	134,12	139,26
0,4	151,01	152,63	154,23	160,16
0,45	173,67	175,51	177,38	184,16
0,5	199,70	201,85	203,98	211,80
0,55	229,66	232,13	234,58	243,56

### Medidas y Precios

Medidas estandar			PVP			
			€/Ud			
B	H	F	M6 (ePM1080%)	F7 (ePM2,580%)	F8 (ePM180%)	F9 (ePM190%)
290	290	97	54,37	54,92	55,41	57,58
290	390	97	65,20	65,84	66,46	69,06
290	490	97	76,47	77,24	78,01	81,01
290	593	97	89,63	90,53	91,44	95,01
305	610	97	90,60	91,51	92,35	95,99
290	690	97	101,72	104,18	103,76	107,81
290	790	97	117,67	118,87	120,05	124,75
290	893	97	131,74	133,06	134,46	139,64
390	390	97	110,33	111,45	112,57	116,97
390	490	97	111,87	112,99	114,11	118,59
390	593	97	114,73	115,85	117,05	121,53
390	690	97	182,39	184,27	186,09	193,37
490	490	97	137,82	139,08	140,34	146,22
490	593	97	138,74	140,28	141,60	147,06
490	690	97	185,39	187,21	189,11	196,52
593	593	97	164,20	165,81	167,48	174,06
610	610	97	187,49	189,31	191,21	198,69

Med.Especiales (En fondo 97mm) Hasta...m2	PVP			
	M6 (ePM1080%)	F7 (ePM2,580%)	F8 (ePM180%)	F9 (ePM190%)
0,1	74,98	75,71	76,43	79,41
0,15	112,48	113,56	114,65	119,11
0,2	137,22	138,55	139,87	145,33
0,25	164,66	166,25	167,85	174,38
0,3	189,36	191,18	193,03	200,53
0,35	217,77	219,87	221,96	230,61
0,4	250,43	252,85	255,26	265,20
0,45	287,99	290,78	293,55	305,00
0,5	331,19	334,40	337,60	350,74
0,55	380,87	384,55	388,24	403,35

## FILTROS DE MEDIA Y ALTA EFICACIA BOLSAS SINTÉTICAS (F6 a F9)

### Datos Técnicos



Características	
Marco	Acero galvanizado de 23mm de fondo
Material filtrante	Bolsa sintética con "meltdown"
Pérdida de carga inicial a 100% de caudal (Pa)	50
Pérdida de carga final(Pa)	450
Pérdida de carga máxima(Pa)	800
Resistencia al fuego	F1 según DIN 53438
Lavable	No

	P.carga inicial (Pa) en función del % caudal
	Medio(100%)
M6 (ePM1080%)	70
F7 (ePM2,580%)	90
F8 (ePM180%)	140
F9 (ePM190%)	165

### Datos Técnicos, Medidas y Precios

Dimensiones (mm)	Nºbolsas	Caudal(m3/h)
		Medio(100%)
290x593x525	3	1049
	4	1398
	5	1748
490x290x525	5	880
	6	1056
	7	1233
	8	1409
490x593x525	5	1748
	6	2098
	7	2447
	8	2796
593x290x525	6	1056
	8	1409
	10	1761
593x593x525	6	2098
	8	2796
	10	3496

PVP			
Medidas exteriores de marco (B X H) + Largo Bolsa(F)			
F6/M6 (ePM1080%)	F7 (ePM2,580%)	F8 (ePM180%)	F9 (ePM190%)
37,88	40,98	42,00	43,43
46,27	50,41	51,76	54,47
55,03	61,28	62,07	66,39
51,91	57,10	58,79	61,19
59,23	66,31	67,47	72,44
67,81	76,59	77,70	83,73
76,83	86,86	88,14	95,05
60,28	65,45	67,13	69,54
68,27	74,49	76,51	79,39
77,11	84,37	86,74	91,13
84,86	94,81	96,07	102,98
61,03	67,26	69,27	72,76
77,15	87,62	88,46	95,37
95,22	107,77	109,33	117,98
71,28	77,50	79,53	82,38
88,04	96,33	99,02	103,93
105,57	117,59	119,31	127,79

## FILTROS DE MEDIA Y ALTA EFICACIA BOLSAS RÍGIDAS (F6 a F9)

### Datos Técnicos

Características	
Marco	Plástico
Material filtrante	Microfibra de vidrio
Pérdida de carga final (Pa)	450
Pérdida de carga máxima	800
Lavable	No



### Datos Técnicos, Medidas y Precios

Efic EN779	MODELO CON 4V(4 BOLSAS)					
	Medidas(mm)			Caudal(m3/h)	P.C. Inicial(Pa)	PVP
	B	H	F			
M6 (ePM1080%)	287	592	292	1650	100	<b>132 €</b>
	490	592	292	2800	100	<b>181 €</b>
	592	592	292	3400	100	<b>208 €</b>
F7 (ePM2,580%)	287	592	292	1650	120	<b>133 €</b>
	490	592	292	2800	120	<b>183 €</b>
	592	592	292	3400	120	<b>211 €</b>
F8 (ePM180%)	287	592	292	1650	130	<b>135 €</b>
	490	592	292	2800	130	<b>185 €</b>
	592	592	292	3400	130	<b>213 €</b>
F9 (ePM190%)	287	592	292	1650	150	<b>138 €</b>
	490	592	292	2800	150	<b>189 €</b>
	592	592	292	3400	150	<b>217 €</b>

### FILTROS ABSOLUTOS HEPA



#### Datos Técnicos

Características	
Marco	Acero galvanizado con asa en el lateral
Material filtrante	Microfibra de vidrio en miniplegado
Sellante	Poliuretano bicomponente moldeado en frío
Junta	Poliuretano expandido moldeado en frío (sin junta de unión)
Pérdida de carga final (Pa)	600
Pérdida de carga máxima(Pa)	1000
Resistencia al fuego	Clasificado K1/F1 según DIN 53438
Lavable	No
Certificado	Testado y certificado individualmente prueba DOP
Tipo de flujo de aire	Turbulento (>0,54m/s)

Dimensiones(mm)	Caudal m3/h	Pérdida de carga inicial (Pa)/Eficacia EN1822(MPPS)			Peso kg
		v>2,5m/s	E11(>_95%)	H13(>_99,95%)	
305x305x292	850	125	250	280	7
287x592x292	1800	125	250	280	10,5
592x592x292	3600	125	250	280	19,5
305x610x292	2000	125	250	280	11
610x610x292	4000	125	250	280	20
610x762x292	5000	125	250	280	28,5

#### Datos Técnicos y Precios

Eficacia EN1822	DIMENSIONES	PVP
E11	305x305x292	<b>238 €</b>
E11	287x592x292	<b>359 €</b>
E11	592x592x292	<b>646 €</b>
E11	305x610x292	<b>359 €</b>
E11	610x610x292	<b>646 €</b>
E11	610x762x292	<b>1.040 €</b>
H13	305x305x292	<b>296 €</b>
H13	287x592x292	<b>440 €</b>
H13	592x592x292	<b>757 €</b>
H13	305x610x292	<b>440 €</b>
H13	610x610x292	<b>757 €</b>
H13	610x762x292	<b>1.091 €</b>
H14	305x305x292	<b>333 €</b>
H14	287x592x292	<b>509 €</b>
H14	592x592x292	<b>808 €</b>
H14	305x610x292	<b>509 €</b>
H14	610x610x292	<b>808 €</b>
H14	610x762x292	<b>1.142 €</b>