



Элементы фильтрующие
(слева направо):
ЭФТ-Т-210, ЭФМ-И-194, СЗФГМ-25,
С1ФГМ-10

Технические характеристики

Таблица 1. Элементы фильтрующие масляные типа ЭФМ ТУ У 29.2-05409685.010-2003

Обозначение	Размеры, мм			Тонкость фильтрации, мкм	Масса, кг	Применяемость
	D	d	H			
ЭФМ-И-194	99	30	194	25	0,66	Автобусы «Икарус» 250, 260, 50, 263-000, 280-60, 283-000, 350-00, 415-08, 365-10, 250-33
ЭФМ-Т-235	115	43	231	25	1,16	Автобусы «TATRA», «KAROSA»
ЭФМ-СМ-225	117	57	224	25	1,17	МАЗ-5335, 5334, 5549, 53371, 53376, 5551, 54341, 54328, УРАЛ-4320-10, 43202-10, 43203-10, 4420-10, 5557-10, 4320-31, 5557-30, МАЗ-54329, 53366, 54342 Автопогрузчик 7806
ЭФМ-К-200	104	40	198	25	1,10	КамАЗ, ГАЗ-4301, ЗИЛ-4331, ЗИЛ-133 Гяю 645, БАЗ-695001П (дв. КамАЗ-740)
ЭФМ-Б-182	150	57	180	25	1,70	БелАЗ, экскаватор ЭО, МАЗ, К-700А
ЭФМ-Г52-140	100	33	141	25	0,70	ГАЗ-52, ЛАЗ, ЛиАЗ
ЭФМ-Н-360	150	57	361	25	3,50	НАРВА-6, БелАЗ, тепловоз ТЭМ, ТЭН, ТГМ, ТЭЗ
ЭФМ-Б-400	240	163	399	25	4,65	БелАЗ (гидробак)
ЭФМ-Ф-194	117	57	194	25	1,05	Комбайн Forthritt
ЭФМ (ЭТФ-4)	103	23	262	25	1,20	Мр, П
ЭФМ-Г-200	100	33	198	25	0,36	ГАЗ-53, 3307, 6611, автобус ПАЗ, КАВЗ-685
ЭФМ-А-133	82	17,5	133	25		ASIA
ЭФМ-А-200	100	40	200	25	0,32	ASIA, БелАЗ-75405, 754007, 754071, 75485, 75486, 75487, 7540, 754001, 7523, 7527, 752301; трактор К-701 (дв. ЯМЗ-240); МАЗ-54323, 53362, 64229; КрАЗ-260, 643071, 6443, 6503, 65055; МоАЗ-6014, 6442, 75051; трактор К-700А; экскаватор ЭО 5122, 5123 (дв. ЯМЗ-235 турбо)

Продолжение Таблицы 1.

Обозначение	Размеры, мм			Тонкость фильтрации, мкм	Масса, кг	Применяемость
	D	d	H			
ЭФМ-150×88×180	150	88	180	25		
ЭФМ-ЕК-200	96	13	198	25	0,31	Евро КамАЗ
ЭФМ-95×42×123	95	42	125	25	0,38	
ЭФМ-150×88×160	150	88	160	25	0,93	
ЭФМс-150×88×180	150	88	180	25	0,93	
ЭФМ-50×14×118	50	14	118	25	0,19	
ЭФМс-150×88×180-10	150	88	180	10	0,93	
P-412 -25	71	33	156	25	0,32	
P-412 -10	71	33	156	10	0,2	
P-444	95	41	72	25	0,32	
ЭФМс-95×43×200	95	43	200	25	0,73	
ЭФМс-95×43×200-10	95	43	200	10	0,73	

Таблица 2. Элементы фильтрующие масляные

Обозначение	Размеры, мм			Тонкость фильтрации, мкм	Масса, кг	Применяемость
	D	d	H			
ФЭМ-100	110	33	198	25	0,91	ДОН-1500 (гидрав.), СМД-31А, КСК-100
ЭФМ-Т150-200	95	43	197	25	0,53	Т-150 (гидрав. б/с)
ЭФМс-Т150-200	95	43	197	25	0,56	Т-150 (гидрав. с/с)
ЭФМ-150×180×80-10	150	80	180	10	0,6	
ЭФМ-10×20×55-10 (С7ФГМ-10)	40	20	55	10	0,15	
ЭФМ-40×20×55-25 (С7ФГМ-25)	40	20	55	20	0,15	

Таблица 3. Элементы фильтрующие топливные типа ЭФТ ТУ У 29.2-05409685.011-2003

Обозначение	Размеры, мм			Тонкость фильтрации, мкм	Масса, кг	Применяемость
	D	d	H			
ЭФК-100	75	17	126	10	0,20	КамАЗ-740, ГАЗ-4301, ЗИЛ-4331, 133ГЯ, УРАЛ-4320, 5557; ЛиАЗ
ЭФТ-И-137	85	18	138	10	0,32	Икарус, KAROSA
ЭФТ-М-200	68	30	193	10	0,42	МАЗ, КрАЗ
ФЭТО-366	100	19	199	25	0,61	Тепловоз, заправочные колонки КЭД40-05, КЭР40-05 (грубой очистки)
ФЭТО-333Б-510	100	19	199	10	0,61	Тепловоз (тонкой очистки)
ЭФТ-М-110	82	31,5	107	10	0,20	МАЗ (тонкой очистки)

Обозначение	Размеры, мм			Тонкость фильтрации, мкм	Масса, кг	Применяемость
	D	d	H			
ФЭТ-100К	93	20	121	10	0,23	
ФЭТ-100К(глухой ф-ц)	93	20	121	10	0,23	
ФЭТ-100	93	20	121	10	0,22	СМД
ФЭТ-100 (глухой ф-ц)	93	20	121	10	0,22	СМД
ЭФТ-КЖ-128	75	9	126	10	0,20	СМД, Т-150, Т-170
ЭФТ-Т-210	110	33	198	10	0,71	TATRA
ЭФТ-А-90	85	25	63	10	0,14	ASIA
ЭФТ-Б-140	100	17	144	10	0,33	БелАЗ
ЭФТ-А-133	82	17,5	133	10	0,27	ASIA
ЭФТ-А-70 (глухой ф-ц)	75	25	70	10	0,12	

Элемент фильтрующий воздушный
ЭФВ –СМ – 400Элементы фильтрующие воздушные
ЭФВ–Л500 (слева) и ЭФВ–Л470

Технические характеристики

Таблица 1. Элементы фильтрующие воздушные типа ЭФВ ТУ У 29.2-05409685.009-2003

Обозначение	Размеры, мм			Тонкость фильтрации, мкм	Масса, кг	Применяемость
	D	d	H			
ЭФВ-А-105	222	127,5	104	25	1,30	Микроавтобус ASIA-Topic
ЭФВ-F-210	240	135	212	25	2,30	Комбайн Forthritt
ЭФВ-К-390	255	127	390	25	4,50	КамаЗ дв.740; УРАЛ-4230, 5557, 43212, 53202 (дв.236, 238); МАЗ-79092, 79093, 75165 (дв.ЯМЗ-8424, 10); МоАЗ-6007, 7505; БелАЗ; КрАЗ.
ЭФВ-Г-295	255	127	295	25	3,20	ГАЗ-53
ЭФВ-И-390	277	150	392	25	4,10	«Икарус», BUSSING, MAN, Kassbohrer «SETRA», Auwarter
ЭФВ-Т75-260	114	80	268	25	0,80	ДТ-75к, ЗИЛ («Бычок»)
ЭФВ-Т75-290	230	120	298	25	2,50	ДТ-75к, ЗИЛ («Бычок»)
ЭФВ-Н-275	196	135	285	25	1,80	Комбайн «НИВА»
ЭФВ-Н-300	320	210	308	25	3,80	Т-150, комбайн «Дон»-1500А, 1200, 680; КСС-4Е; КС-6В; КВК «Полесье-700»; «Кубань»; ККС-8, СК-5М «НИВА»; УЭС «Полесье-250»; РКМ-4, РКМ-6
ЭФВ-Ку-565	314	256	565	25	4,90	КАМАТЦУ
ЭФВ-Ку-595	450	322	595	25	10,80	КАМАТЦУ
ЭФВ-Кр-595	300	170	595	25	5,90	КрАЗ
ЭФВ-Л-500	300	190	463	25	5,90	Комбайн ЛАН
ЭФВ-Л-470	180	125	431	25	1,70	Комбайн ЛАН
ЭФВ-А-455	280	154	457	25	3,10	Автобус ASIA
ЭФВ-З-205	335	200	222	25	3,20	ЗИЛ
ЭФВ-СМ-400	300	170	400	25	4,10	СуперМАЗ, КрАЗ 6510, БелАЗ
ЭФВ-С-465	300	190	465	25	6,30	СКАНИЯ

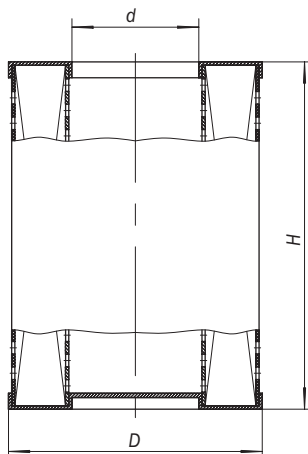
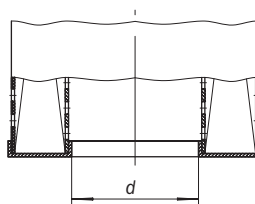
Продолжение Таблицы 1.

Обозначение	Размеры, мм			Тонкость фильтрации, мкм	Масса, кг	Применяемость
	D	d	H			
ЭФВ-С-43	60	24	43	25	0,06	Комбайн СЛАВУТИЧ
ЭФВ-Б-400	300	170	400	25	4,30	БелАЗ
ЭФВ-ЕК-473	257	143	473	25	2,80	ЕвроКамАЗ

Технические характеристики

Таблица 4. Элементы фильтрующие гидравлические типа СФГМ

Обозначение	Размеры, мм			Рисунок	Тонкость фильтрации, мкм	Номинальный расход, л/мин	Показатель герметичности, мм.вод.ст.	Масса, кг
	D	d	H					
С1ФГМ-05	60	24	100	1	05	16	210	0,20
С1ФГМ-10	60	24	100	1	10	40	85	0,20
С1ФГМ-25	60	24	100	1	25	40	70	0,20
С1ФГМ-40	60	24	100	1	40	63	45	0,20
С2ФГМ-05	60	24	200	1	05	20	210	0,32
С2ФГМ-10	60	24	200	1	10	80	85	0,32
С2ФГМ-25	60	24	200	1	25	80	70	0,32
С2ФГМ-40	60	24	200	1	40	100	45	0,32
С3ФГМ-05	95	43	200	1	05	63	210	0,73
С3ФГМ-10	95	43	200	1	10	200	85	0,73
С3ФГМ-25	95	43	200	1	25	200	70	0,73
С3ФГМ-40	95	43	200	1	40	250	45	0,73
С4ФГМ-05	95	43	200	2	05	100	210	0,75
С4ФГМ-10	95	43	200	2	10	320	85	0,75
С4ФГМ-25	95	43	200	2	25	320	70	0,75
С4ФГМ-40	95	43	200	2	40	400	45	0,75
С5ФГМ-05	150	57	180	2	05	150	210	0,96
С5ФГМ-10	150	57	180	2	10	400	85	0,96
С5ФГМ-25	150	57	180	2	25	400	70	0,96
С5ФГМ-40	150	57	180	2	40	550	45	0,96
С6ФГМ-25	60	24	100	2	25	40	40	0,2

Рис 1.
Элемент фильтрующий гидравлический
типа С1ФГМ, С2ФГМ и С3ФГМРис 2.
Элемент фильтрующий гидравлический
типа С4ФГМ и С5ФГМ (остальное см. Рис.1)

Описание

- Фильтроэлементы гофрированные сетчатые типа ФГС предназначены для очистки масла в гидравлических и смазочных системах. Фильтроэлементы выполнены из бронзовой или нержавеющей сетки тонкостью фильтрации 40, 80, 120 и 160 мкм с подслоем из более грубой. Допускаемый перепад давления – 0,63 МПа. Устанавливаются фильтроэлементы в корпус фильтра ФГМ по типоразмерам соответственно.

Технические характеристики

Таблица 1. Элементы фильтрующие гидравлические типа ФГС

Обозначение	Размеры, мм			Рисунок	Тонкость фильтрации, мкм		
	D	d	H				
1ФГС–40, 1ФГС–40Н	60	24	100	1	40		
1ФГС–40-2, 1ФГС–40Н-2				2	40		
1ФГС–80, 1ФГС–80Н				1	80		
1ФГС–80-2, 1ФГС–80Н-2				2	80		
1ФГС–120, 1ФГС–120Н			1	120			
1ФГС–120-2, 1ФГС–120Н-2					2	120	
1ФГС–160, 1ФГС–160Н			1	160			
1ФГС–160-2, 1ФГС–160Н-2					2	160	
2ФГС–40, 2ФГС–40Н			60	24	200	1	40
2ФГС–40-2, 2ФГС–40Н-2						2	40
2ФГС–80, 2ФГС–80Н						1	80
2ФГС–80-2, 2ФГС–80Н-2						2	80
2ФГС–120, 2ФГС–120Н					1	120	
2ФГС–120-2, 2ФГС–120Н-2							2
2ФГС–160, 2ФГС–160Н					1	160	
2ФГС–160-2, 2ФГС–160Н-2							2
3ФГС–40, 3ФГС–40Н	95	43			200	1	40
3ФГС–40-2, 3ФГС–40Н-2						2	40
3ФГС–80, 3ФГС–80Н						1	80
3ФГС–80-2, 3ФГС–80Н-2						2	80
3ФГС–120, 3ФГС–120Н					1	120	
3ФГС–120-2, 3ФГС–120Н-2							2
3ФГС–160, 3ФГС–160Н					1	160	
3ФГС–160-2, 3ФГС–160Н-2							2
4ФГС–40, 4ФГС–40Н			150	57	180	1	40
4ФГС–40-2, 4ФГС–40Н-2						2	40
4ФГС–80, 4ФГС–80Н						1	80
4ФГС–80-2, 4ФГС–80Н-2						2	80
4ФГС–120, 4ФГС–120Н					1	120	
4ФГС–120-2, 4ФГС–120Н-2							2
4ФГС–160, 4ФГС–160Н					1	160	
4ФГС–160-2, 4ФГС–160Н-2							2

Рис 1.

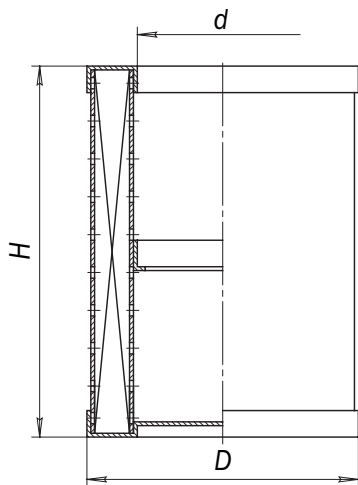
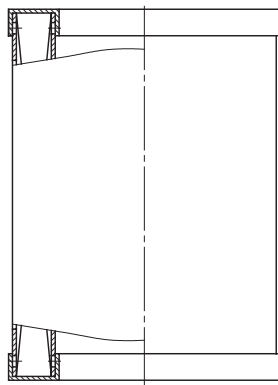


Рис 2, остальное см. Рис.1.



Обозначение

Условное обозначение элемента фильтрующего сетчатого строится по следующей структуре:

