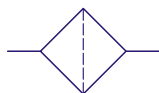


Филтри смукателни Suction filters

Тип / Type



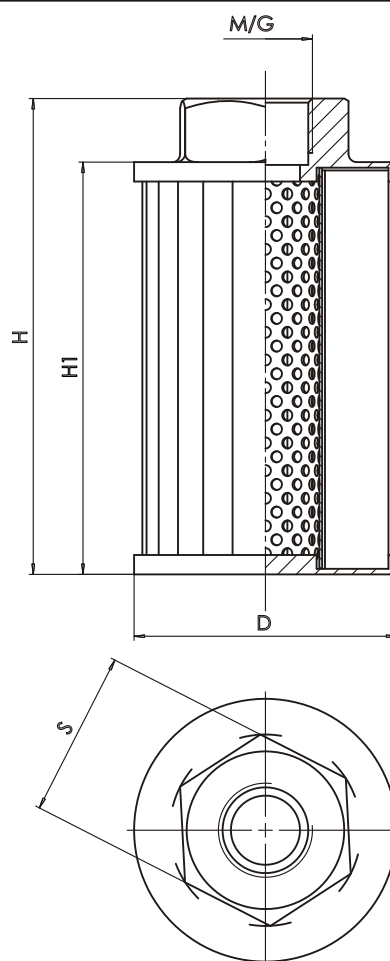
F 0.05

Технически параметри / Technical data

Номинален отвор / Nominal bore	from 8 to 100 mm
Номинален дебит / Nominal flow /Q/	from 5 to 500 dm ³ /min
Степен на филтрация / Nominal degree of filtration	125 m
Номинално налягане / Nominal pressure	0.05 Mpa
Пад на налягането / Pressure drop	0.002 Mpa
Работен температурен диапазон Ambient temperature	from -20°C to +60°C



F	0.05	-	Q	/	125	/	M/G
Филтър Filter							
Номинално налягане Nominal pressure						метрична (цолова) резба metric (inch) thread	
Номинален отвор Nominal bore						Степен на филтрация Nominal degree of filtration, m	

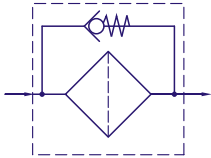


Тип Type	D	M/G	S	H	H1	Q dm ³ /min	Ном. Отвор Nominal bore
F 0.05-5/125 M/G	50	M18x1.5/G3/8"	30	60	43	5	8
F 0.05-10/125 M/G	50	M22x1.5/G1/2"	30	80	63	10	12
F 0.05-15/125 M/G	50	M22x1.5/G1/2"	30	120	103	15	16
F 0.05-25/125 M/G	90	M27x2/G3/4"	60	70	52	25	20
F 0.05-40/125 M/G	90	M33x2/G1"	60	100	72	40	25
F 0.05-63/125 M/G	90	M36x2/G1 1/4"	60	140	112	63	32
F 0.05-100/125 M/G	90	M48x2/G1 1/2"	60	200	172	100	40
F 0.05-150/125 M/G	90	M68x2/G2"	80	400	372	150	50
F 0.05-250/125 M/G	150	M68x2/G2"	108	230	202	250	63
F 0.05-320/125 M/G	150	G2 1/2"	108	260	232	320	80
F 0.05-320/125 M/G	150	G3"	108	300	272	350	100



Смукателен филтър
Suction filters

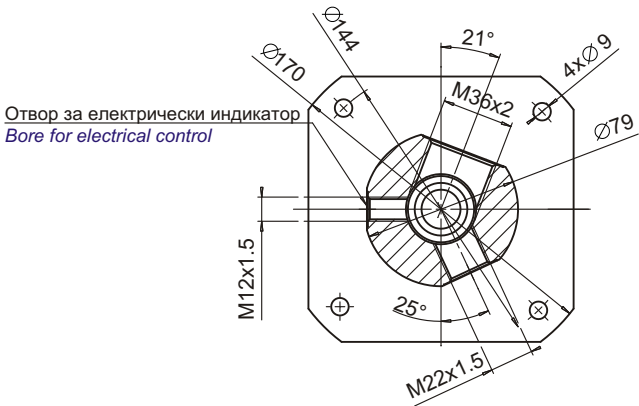
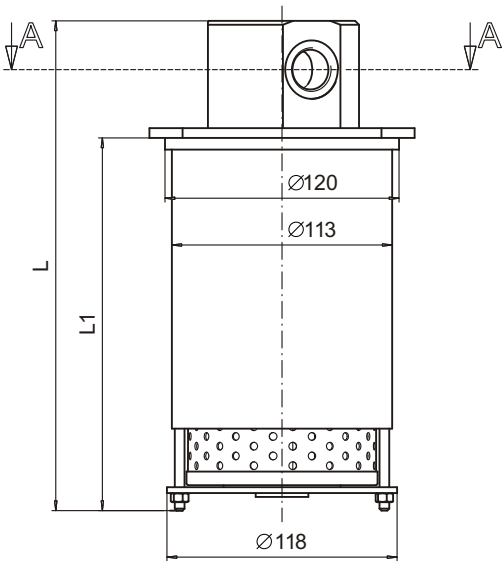
Тип / Type



F 0.08

Технически параметри / Technical data

Номинален отвор / Nominal bore	25	32	40	50
Номинален дебит / Nominal flow /Q/ dm³/min	40	63	80	125
Степен на филтрация / Nominal degree of filtration	10, 25 m			
Номинално налягане / Nominal pressure	0.08 Mpa			
Налягане на отваряне на предпазния клапан Cracking pressure of the relief valve	0.025 Mpa			
Работен температурен диапазон Ambient temperature	from -20°C to +60°C			



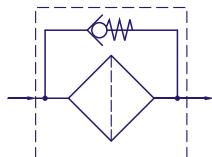
Отвор за електрически индикатор
Bore for electrical control

Тип Type	Номинален отвор Nominal bore	L	L1	Q dm³/min
F 0.08 - 25/10/K	25	251	191	40
F 0.08 - 32/10/K	32	365	305	63
F 0.08 - 40/10/K	40	416	365	80
F 0.08 - 50/10/K	50	445	385	125
F 0.08 - 25/10/K/E	25	251	191	40
F 0.08 - 32/10/K/E	32	365	305	63
F 0.08 - 40/10/K/E	40	416	365	80
F 0.08 - 50/10/K/E	50	445	385	125
F 0.08 - 25/25/K	25	251	191	40
F 0.08 - 32/25/K	32	365	305	63
F 0.08 - 40/25/K	40	416	365	80
F 0.08 - 50/25/K	50	445	385	125
F 0.08 - 25/25/K/E	25	251	191	40
F 0.08 - 32/25/K/E	32	365	305	63
F 0.08 - 40/25/K/E	40	416	365	80
F 0.08 - 50/25/K/E	50	445	385	125

F	0.08	-	d_y	/	25	/	K	/	E
Филтър <i>Filter</i>					Наличие на електрически индикатор за замърсяване <i>Built - in electrical control</i>				
Номинално налягане <i>Nominal pressure</i>					Наличие на предпазен клапан <i>Built - in valve</i>				
Номинален отвор <i>Nominal bore</i>					Степен на филтрация <i>Nominal degree of filtration, m</i>				

Сливен филтър
Pouring filter

Тип / Type

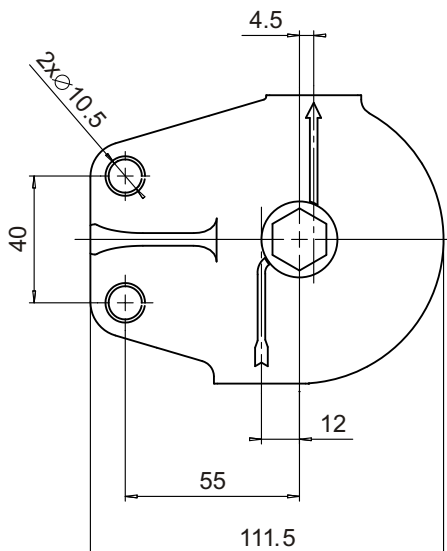
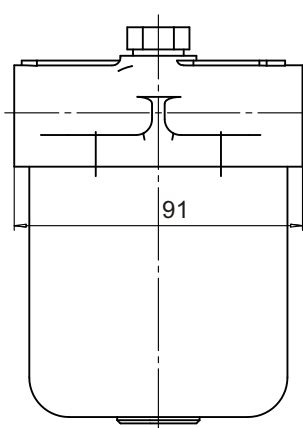
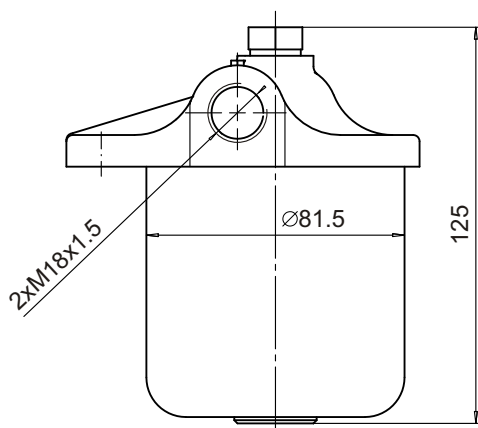


F 0.16

Технически параметри / Technical data

Номинален отвор / Nominal bore
Номинален дебит / Nominal flow /Q/
Степен на филтрация / Nominal degree of filtration
Номинално налягане / Nominal pressure
Пад на налягането / Pressure drop

16 mm
40 dm³/min
63 m
0.16 Mpa
0.07 Mpa



F 0.16 - 16 / 63 - T / K / ...

Филтър
Filter

Номинално налягане
Nominal pressure

Номинален отвор
Nominal bore

A - ляво изпълнение / left execution
B - дясно изпълнение / right execution

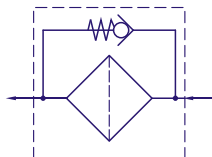
Наличие на предпазен клапан
Built-in valve

монтаж на тръбопровод
on-line mounting

Степен на филтрация
Nominal degree of filtration, m

Филтър за високо налягане
High - pressure filter

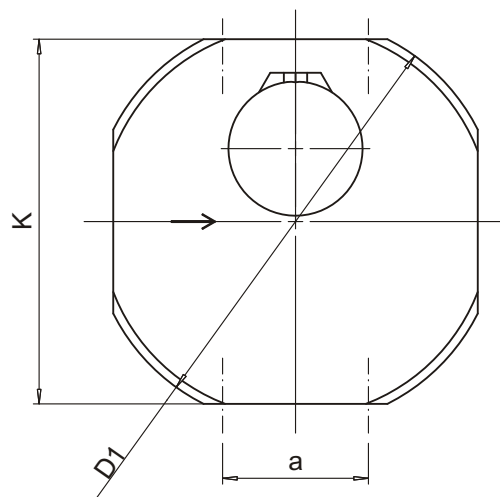
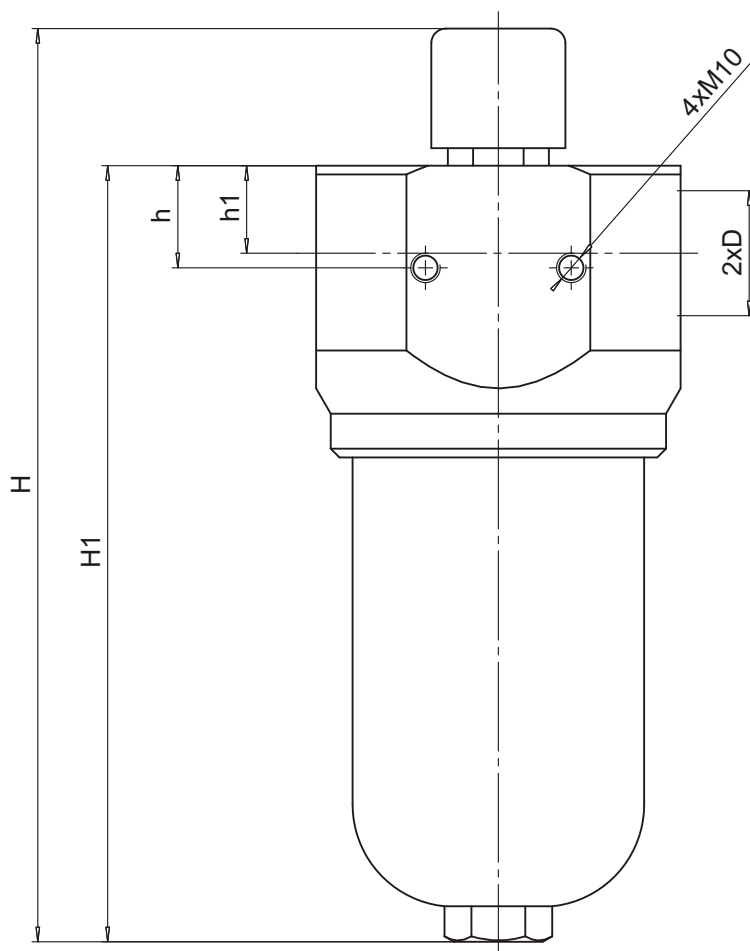
Тип / Type



F 32

Технически параметри / Technical data

Номинален отвор / Nominal bore	10	16	20	25	32
Номинален дебит / Nominal flow /Q/ dm³/min	20	40	80	125	200
Степен на филтрация / Nominal degree of filtration			2.5; 10; 25	μ	
Номинално налягане / Nominal pressure				16 MPa	
Налягане на отваряне на предпазния клапан cracking pressure of the relief valve			0.3, 0.55 MPa		
Якост на филтриращия елемент Strength of the filter element			2, 16 MPa		
Налягане на задействане на показващото устройство start - control pressure			0.25, 0.5 MPa		



F	32	- d _y	/ 10	- 16	/ T	/ K	- 1	/ ...	- 1	/ M
Филтър Filter										
Номинално налягане Nominal pressure										метрична (цолова) резба metric (inch) thread
Номинален отвор Nominal bore										налягане на задействане на показващото устройство start - control pressure: 1 - 0.25MPa; 2 - 0.5MPa
Степен на филтрация Nominal degree of filtration, μ										вид на показващото устройство / type of the control: E - електрическо / electrical; V - визуално / visual; ... - без показващо устройство / without control
Якост на филтриращия елемент Strength of the filter element										налягане на отваряне на предпазния клапан cracking pressure of the relief valve: 1 - 0.3MPa; 2 - 0.55MPa
										наличие на предпазен клапан / built - in valve K - с клапан / with valve; ... - без клапан / without valve
										монтаж на тръбопровод on - line mounting

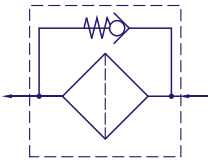


Тип Type	Присъединяване Connection D	D1	A	h	h1	H	H1	K	Q dm³/min
F 32-8/10-16/T/K-1/V-1/M(G)	M16x1.5/G3/8"	110	40	25	20	180	142	95	20
F 32-8/10-16/T/E-2/M(G)	M16x1.5/G3/8"	110	40	25	20	193	142	95	20
F 32-8/25-16/T/K-1/E-1/M(G)	M16x1.5/G3/8"	110	40	25	20	193	142	95	20
F 32-8/10-16/T/K-2/M(G)	M16x1.5/G3/8"	110	40	25	20	-	142	95	20
F 32-8/10-16/T/K-2/E-2/M(G)	M16x1.5/G3/8"	110	40	25	20	193	142	95	20
F 32-8/10-2/T-M(G)	M16x1.5/G3/8"	110	40	25	20	-	142	95	20
F 32-12/2.5-16/T/K-1/V-1/M(G)	M22x1.5/G1/2"	110	40	25	20	215	178	95	20
F 32-12/10-16/T/E-2/M(G)	M22x1.5/G1/2"	110	40	25	20	229	178	95	40
F 32-12/25-16/T/K-1/E-1/M(G)	M22x1.5/G1/2"	110	40	25	20	229	178	95	40
F 32-12/10-16/T/K-2/M(G)	M22x1.5/G1/2"	110	40	25	20	-	178	95	40
F 32-12/10-16/T/K-2/E-2/M(G)	M22x1.5/G1/2"	110	40	25	20	229	178	95	40
F 32-12/10-2/T-M(G)	M22x1.5/G1/2"	110	40	25	20	-	178	95	40
F 32-16/2.5-16/T/K-1/V-1/M(G)	M27x2/G3/4"	110	40	25	25	280	243	95	40
F 32-16/10-16/T/E-2/M(G)	M27x2/G3/4"	110	40	25	25	294	243	95	80
F 32-16/25-16/T/K-1/E-1/M(G)	M27x2/G3/4"	110	40	25	25	294	243	95	80
F 32-16/10-16/T/K-2/M(G)	M27x2/G3/4"	110	40	25	25	-	243	95	80
F 32-16/10-16/T/K-2/E-2/M(G)	M27x2/G3/4"	110	40	25	25	294	243	95	80
F 32-16/10-2/T-M(G)	M27x2/G3/4"	110	40	25	25	-	243	95	80
F 32-16/2.5-16/T/E-2/M(G)	M27x2/G3/4"	110	40	25	25	294	243	95	40
F 32-20/2.5-16/T/K-1/V-1/M(G)	M33x2/G1"	140	50	35	30	305	268	125	80
F 32-20/10-16/T/E-2/M(G)	M33x2/G1"	140	50	35	30	320	268	125	125
F 32-20/25-16/T/K-1/E-1/M(G)	M33x2/G1"	140	50	35	30	320	268	125	125
F 32-20/10-16/T/K-2/M(G)	M33x2/G1"	140	50	35	30	-	268	125	125
F 32-20/10-16/T/K-2/E-2/M(G)	M33x2/G1"	140	50	35	30	320	268	125	125
F 32-20/10-2/T-M(G)	M33x2/G1"	140	50	35	30	-	268	125	125
F 32-25/2.5-16/T/K-1/V-1/M(G)	M42x2/G1 1/4"	140	50	35	34	345	308	125	125
F 32-25/10-16/T/E-2/M(G)	M42x2/G1 1/4"	140	50	35	34	360	308	125	200
F 32-25/25-16/T/K-1/E-1/M(G)	M42x2/G1 1/4"	140	50	35	34	360	308	125	200
F 32-25/10-16/T/K-2/M(G)	M42x2/G1 1/4"	140	50	35	34	-	308	125	200
F 32-25/10-16/T/K-2/E-2/M(G)	M42x2/G1 1/4"	140	50	35	34	360	308	125	200
F 32-25/10-2/T-M(G)	M42x2/G1 1/4"	140	50	35	34	-	308	125	200



Сливен филтър
Pouring filter

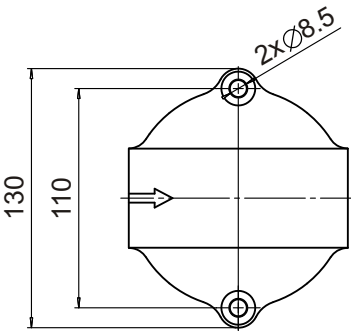
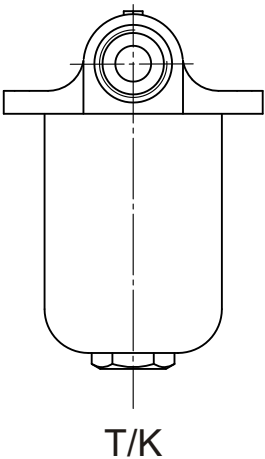
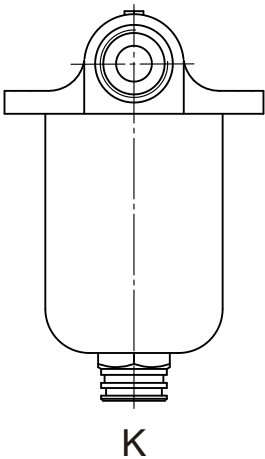
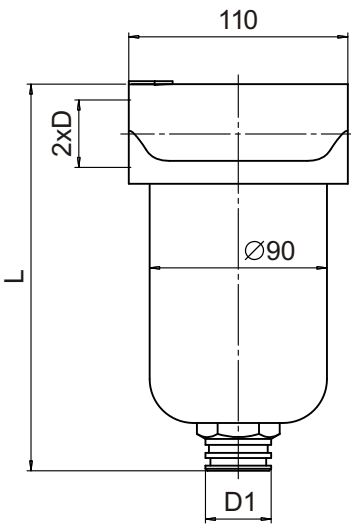
Тип / Type



F 1

Технически параметри / Technical data

Номинален отвор / Nominal bore	16	20	25
Номинален дебит / Nominal flow /Q/ dm³/min	40	63	100
Степен на филтрация / Nominal degree of filtration			25 m
Номинално налягане / Nominal pressure			1 Мра
Налягане на отваряне на предпазния клапан Cracking pressure of the relief valve			0.3 ^{+0.05} Мра
Работен температурен диапазон Ambient temperature			from -20°C to +60°C



F	1	-	d_y	/	25	/	...	/	K	/	E
Филтър Filter											
Номинално налягане Nominal presure											
Номинален отвор Nominal bore											
Степен на филтрация Nominal degree of filtration, m											

Наличие на електрически
индикатор за замърсяване
Built - in electrical control

Наличие на предпазен клапан
Built - in valve

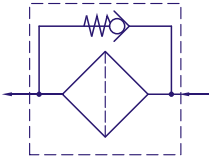
T - Монтаж на тръбопровод / On - line mounting
... - без монтаж / without - line mounting

Тип Type	Присъединяване Connection D	D1	L	Q dm³/min
F 1 - 25/25/T/K	M33x2	-	215	100
F 1 - 25/25/T/K/E	M33x2	-	215	100
F 1 - 20/25/T/K	M33x2	-	175	63
F 1 - 20/25/T/K/E	M33x2	-	175	63
F 1 - 16/25/T/K	M33x2	-	145	40
F 1 - 16/25/T/K/E	M33x2	-	145	40
F 1 - 25/25/K	M33x2	33	230	100
F 1 - 25/25/K/E	M33x2	33	230	100
F 1 - 20/25/K	M33x2	33	190	63
F 1 - 20/25/K/E	M33x2	33	190	63
F 1 - 16/25/K	M33x2	33	160	40
F 1 - 16/25/K/E	M33x2	33	160	40



Сливен филтър
Pouring filter

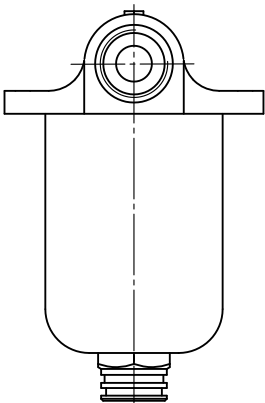
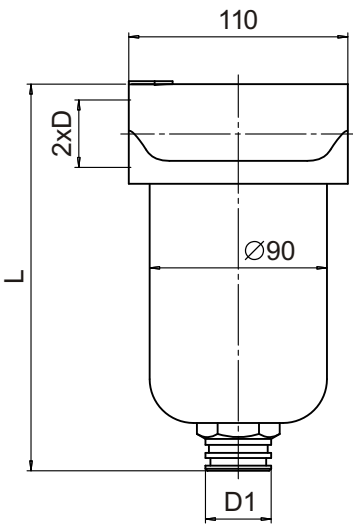
Тип / Type



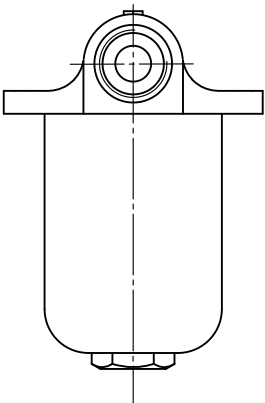
F 1

Технически параметри / Technical data

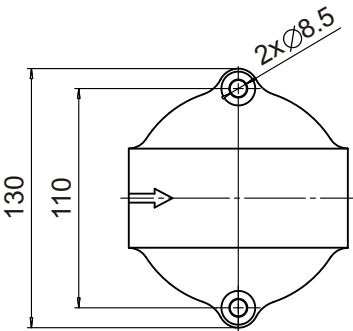
Номинален отвор / Nominal bore	16	20	25
Номинален дебит / Nominal flow /Q/ dm³/min	40	63	100
Степен на филтрация / Nominal degree of filtration		63 m	
Номинално налягане / Nominal pressure			1 Мра
Налягане на отваряне на предпазния клапан Cracking pressure of the relief valve		0.3 ^{+0.05} Мра	
Работен температурен диапазон Ambient temperature	from -20°C to +60°C		



K



T/K

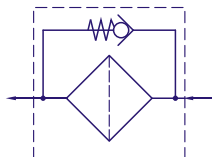


F	1	- d_y	/ 63	/ ...	/ K	/ E
Филтър Filter						
Номинално налягане Nominal presure						
Номинален отвор Nominal bore						
Степен на филтрация Nominal degree of filtration, m						
Наличие на електрически индикатор за замърсяване Built - in electrical control						
Наличие на предпазен клапан Built - in valve						
T - Монтаж на тръбопровод / On - line mounting ... - без монтаж / without - line mounting						

Тип Type	Присъединяване Connection D	D1	L	Q dm³/min
F 1 - 25/63/T/K	M33x2	-	215	100
F 1 - 25/63/T/K/E	M33x2	-	215	100
F 1 - 20/63/T/K	M33x2	-	175	63
F 1 - 20/63/T/K/E	M33x2	-	175	63
F 1 - 20/63/T/K/A	M27x2	-	175	63
F 1 - 16/63/T/K	M33x2	-	145	40
F 1 - 16/63/T/K/E	M33x2	-	145	40
F 1 - 25/63/K	M33x2	33	230	100
F 1 - 25/63/K/E	M33x2	33	230	100
F 1 - 20/63/K	M33x2	33	190	63
F 1 - 20/63/K/E	M33x2	33	190	63
F 1 - 16/63/K	M33x2	33	160	40
F 1 - 16/63/K/E	M33x2	33	160	40

Сливен филтър
Pouring filter

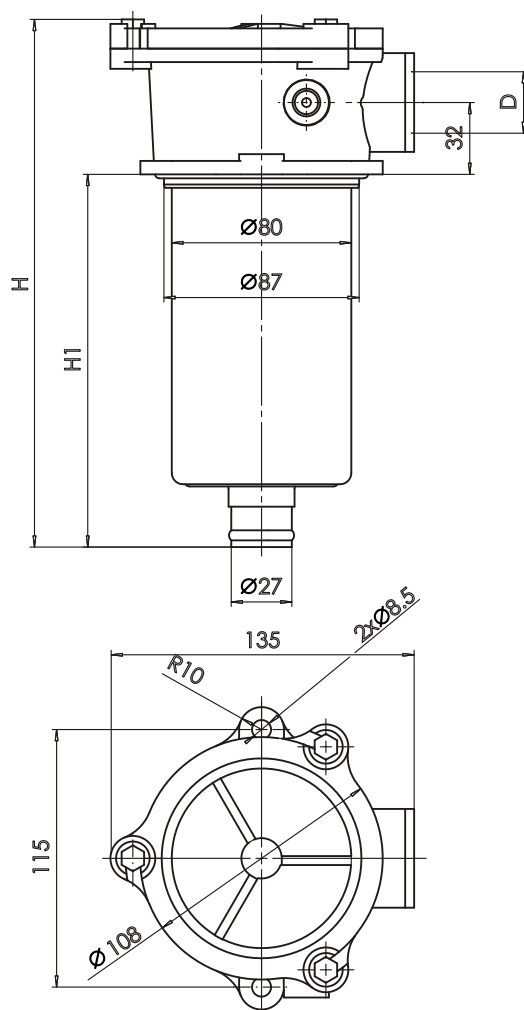
Тип / Type



FR1

Технически параметри / Technical data

Номинално налягане / Nominal pressure	1 Mpa
Номинален отвор / Nominal bore	16, 20, 25 mm
Номинален дебит / Nominal flow /Q/	40, 63, 100 dm ³ /min
Пад на налягането при номинален дебит Pressure drop at nominal flow	0.1 Mpa
Налягане на отваряне на предпазния клапан Cracking pressure of the relief valve	0.3 ^{0.05} Mpa
Налягане на задействане на показващото устройство start - control pressure	0.25 ^{0.03} Mpa
Степен на филтрация / Nominal degree of filtration	25, 63 m



FR 1 - d_y / 25 / ... / M/G / 1

Филтър резервоарен
Filter reservoir

Номинално налягане
Nominal pressure

Номинален отвор
Nominal bore

Степен на филтрация
Nominal degree of filtration, m

С магнит
with magnet

метрична (цолова) резба
metric (inch) thread

вид на показващото устройство / type of the control:
Е - електрическо / electrical; V - визуално / visual;
... - без показващо устройство / without control



Тип Type	Номинален отвор Nominal bore mm	Степен на филтрация Nominal degree of filtration m	M	L	H	H1	Q dm³/min
F1-16/25/.../G/...	16	25	G1/2"	135	131	58.5	40
F1-16/25/.../G/1		25		135			
F1-16/63/.../G/...		63		135			
F1-16/63/.../G/1		63		135			
F1-16/25/E/G/...		25		178.5			
F1-16/25/E/G/1		25		178.5			
F1-16/63/E/G/...		63		178.5			
F1-16/63/E/G/1		63		178.5			
F1-16/25/V/G/...		25		151.5			
F1-16/25/V/G/1		25		151.5			
F1-16/63/V/G/...		63		151.5			
F1-16/63/V/G/1		63		151.5			
F1-16/25/.../M/...		25	M18x1.5	135			
F1-16/25/.../M/1		25		135			
F1-16/63/.../M/...		63		135			
F1-16/63/.../M/1		63		135			
F1-16/25/E/M/...		25		178.5			
F1-16/25/E/M/1		25		178.5			
F1-16/63/E/M/...		63		178.5			
F1-16/63/E/M/1		63		178.5			
F1-16/25/V/M/...		25		151.5			
F1-16/25/V/M/1		25		151.5			
F1-16/63/V/M/...		63		151.5			
F1-16/63/V/M/1		63		151.5			
F1-20/25/.../G/...	20	25	G3/4"	135	161	88.5	63
F1-20/25/.../G/1		25		135			
F1-20/63/.../G/...		63		135			
F1-20/63/.../G/1		63		135			
F1-20/25/E/G/...		25		178.5			
F1-20/25/E/G/1		25		178.5			
F1-20/63/E/G/...		63		178.5			
F1-20/63/E/G/1		63		178.5			
F1-20/25/V/G/...		25		151.5			
F1-20/25/V/G/1		25		151.5			
F1-20/63/V/G/...		63		151.5			
F1-20/63/V/G/1		63		151.5			
F1-20/25/.../M/...		25	M27x2	135			
F1-20/25/.../M/1		25		135			
F1-20/63/.../M/...		63		135			
F1-20/63/.../M/1		63		135			
F1-20/25/E/M/...		25		178.5			
F1-20/25/E/M/1		25		178.5			
F1-20/63/E/M/...		63		178.5			
F1-20/63/E/M/1		63		178.5			
F1-20/25/V/M/...		25		151.5			
F1-20/25/V/M/1		25		151.5			
F1-20/63/V/M/...		63		151.5			
F1-20/63/V/M/1		63		151.5			

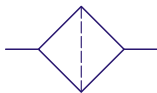


Тип Type	Номинален отвор Nominal bore mm	Степен на филтрация Nominal degree of filtration m	M	L	H	H1	Q dm ³ /min
F1-25/25/.../G/...	25	25	G1"	135	201	128.5	100
F1-25/25/.../G/1		25		135			
F1-25/63/.../G/...		63		135			
F1-25/63/.../G/1		63		135			
F1-25/25/E/G/...		25		178.5			
F1-25/25/E/G/1		25		178.5			
F1-25/63/E/G/...		63		178.5			
F1-25/63/E/G/1		63		178.5			
F1-25/25/V/G/...		25		151.5			
F1-25/25/V/G/1		25		151.5			
F1-25/63/V/G/...		63		151.5			
F1-25/63/V/G/1		63		151.5			
F1-25/25/.../M/...		25	M33x2	135			
F1-25/25/.../M/1		25		135			
F1-25/63/.../M/...		63		135			
F1-25/63/.../M/1		63		135			
F1-25/25/E/M/...		25		178.5			
F1-25/25/E/M/1		25		178.5			
F1-25/63/E/M/...		63		178.5			
F1-25/63/E/M/1		63		178.5			
F1-25/25/V/M/...		25		151.5			
F1-25/25/V/M/1		25		151.5			
F1-25/63/V/M/...		63		151.5			
F1-25/63/V/M/1		63		151.5			



Филтриращи елементи
Filter elements

Тип / Type

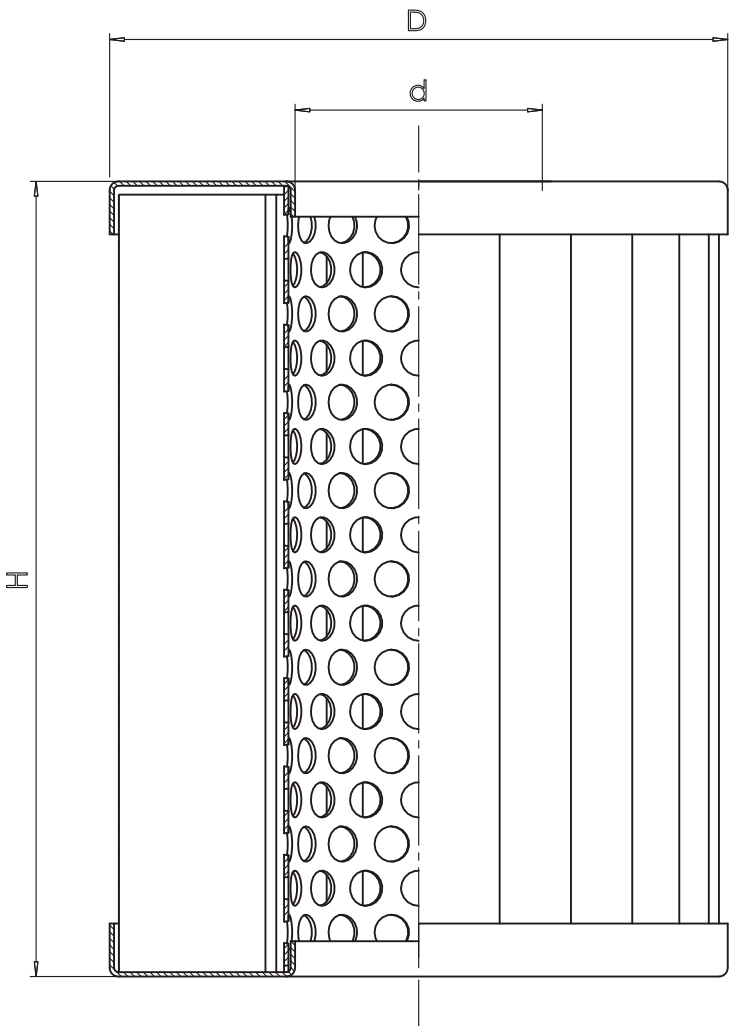


FE ...

Технически параметри / Technical data

Номинален дебит / Nominal flow /Q/ dm³/min
Степен на филтрация / Nominal degree of filtration
Пад на налягането при номинален дебит
Pressure drop at nominal flow

30 125
10, 25, 63 m
0.08 Mpa



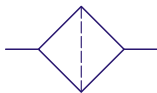
FE	D / d	- H -	...
Филтриращ елемент Filter element	Външен диаметър Outside diameter	Вътрешен диаметър Inside diameter	Степен на филтрация Nominal degree of filtration, m
		Височина height, stature	

Тип Type	D	d	H	m
FE 70/28-130-63	70	28	130	63
FE 70/28-90-63	70	28	90	63
FE 70/28-60-63	70	28	60	63
FE 70/28-130-25	70	28	130	25
FE 70/28-90-25	70	28	90	25
FE 70/28-60-25	70	28	60	25
FE 95/46-200-10	95	46	200	10
FE 95/46-200-63	95	46	200	63
FE 95/43-200-25	95	43	200	25
FE 90/40-330-25	90	40	330	25
FE 90/40-280-25	90	40	280	25
FE 90/40-165-25	90	40	165	25
FE 90/40-360-25	90	40	360	25
FE 59/25-71-63	59	25.2	71	63
FE 59/24-75-25	59	24.2	75	25
FE 59/24-41-25	59	24.2	41	25
FE 70/28-71-63	70	28	71	63
FE 70/28-103-63	70	28	103	63
FE 70/28-103-25	70	28	103	25



Филтриращи елементи
Filter elements

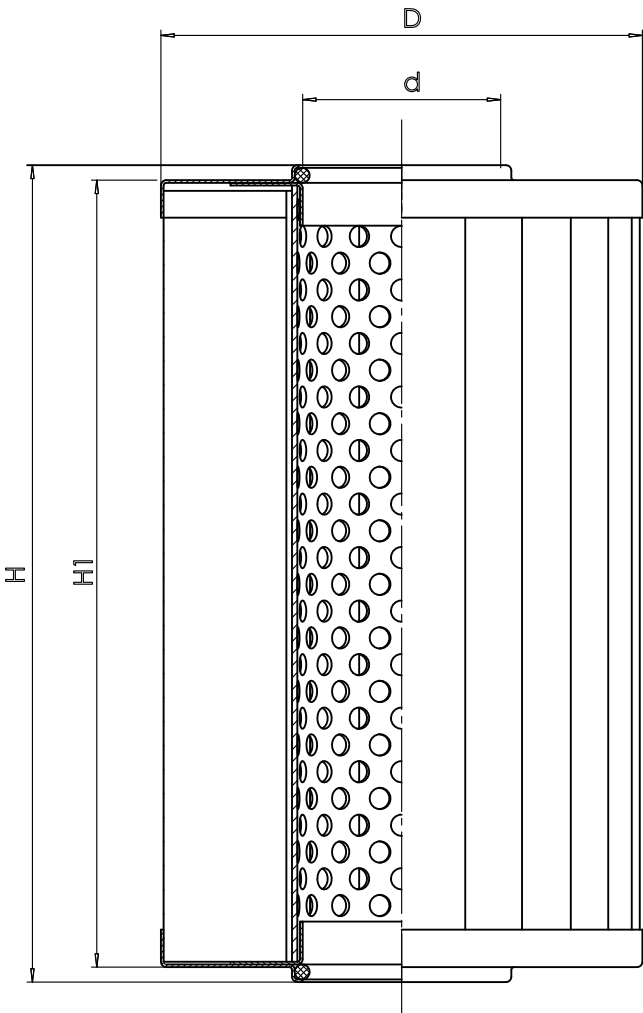
Тип / Type



FE ...

Технически параметри / Technical data

Номинален дебит / Nominal flow /Q/ dm³/min	160	250	300	420
Степен на филтрация / Nominal degree of filtration			25, 63	m
Пад на налягането / Pressure drop			0.15	Mpa

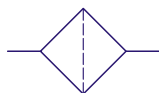


FE	D	-	...	/	...
Филтриращ елемент Filter element					Дебит Nominal flow
Външен диаметър Outside diameter					Степен на филтрация Nominal degree of filtration

Тип Type	D	d	H	H1	Q dm³/min	Степен на филтрация Degree of filtration
FE 90-25/160	90	37	154	148	160	25
FE 90-25/250	90	37	244	238	250	25
FE 90-63/250	90	37	244	238	250	63
FE 150-25/300	150	80	154	148	300	25
FE 150-25/420	150	80	244	238	420	25

Филтриращ елемент за високо налягане
High - pressure filter elements

Тип / Type



FE

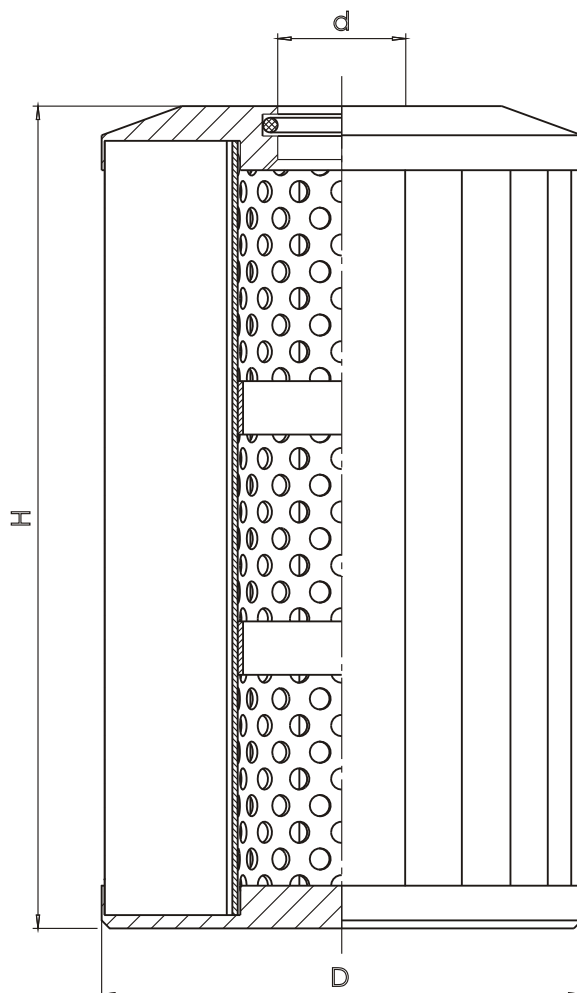
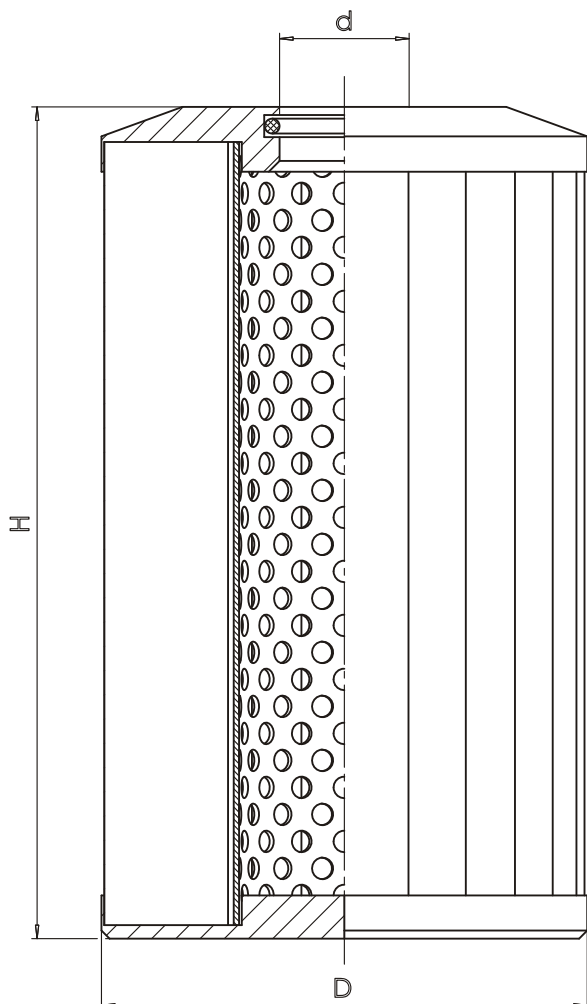
Технически параметри / *Technical data*

Номинален дебит / <i>Nominal flow /Q/ dm³/min</i>	20	40	63	80	125	200
Степен на филтрация / <i>Nominal degree of filtration</i>	2.5, 10, 25, 63, 100 m					
Пад на налягането при номинален дебит <i>Pressure drop at nominal flow</i>	0.15 Мра					
Допустим спад на налягането / <i>Allowed pressure drop</i>	from 0.5 to 0.6 Мра					
Якост на филтриращият елемент <i>Strenght of the filter element</i>	2, 16 Мра					



FE .../...-2

FE .../...-16



FE ... / ... - ...

Филтриращ елемент
Filter element

Дебит
Nominal flow

Якост на филтриращият елемент
Strenght of the filter element

Степен на филтрация
Nominal degree of filtration



Тип Type	D	d	H	Q dm ³ /min	Степен на филтрация Degree of filtration	Якост на филтриращият елемент Strenght of the filter element
FE 20/10-2	50	24	60.5	20	10	2
FE 20/25-2					25	
FE 20/10-16					10	16
FE 20/25-16					25	
FE 20/2.5-2	50	24	97.5	20	2.5	2
FE 40/10-2				40	10	
FE 40/25-2					25	
FE 20/2.5-16				40	2.5	16
FE 40/10-16					10	
FE 40/25-16					25	
FE 40/2.5-2	50	24	157.5	40	2.5	2
FE 80/10-2				80	10	
FE 80/25-2					25	
FE 40/2.5-16				80	2.5	16
FE 80/10-16					10	
FE 80/25-16					25	
FE 80/2.5-2	70	38	160	80	2.5	2
FE 125/10-2				125	10	
FE 125/25-2					25	
FE 80/2.5-16				125	2.5	16
FE 125/10-16					10	
FE 125/25-16					25	
FE 125/2.5-2	70	38	200	125	2.5	2
FE 200/10-2				200	10	
FE 200/25-2					25	
FE 125/2.5-16				200	2.5	16
FE 200/10-16					10	
FE 200/25-16					25	
FE 63/63-2	50	24	200	63	63	2
FE 63/100-2					100	

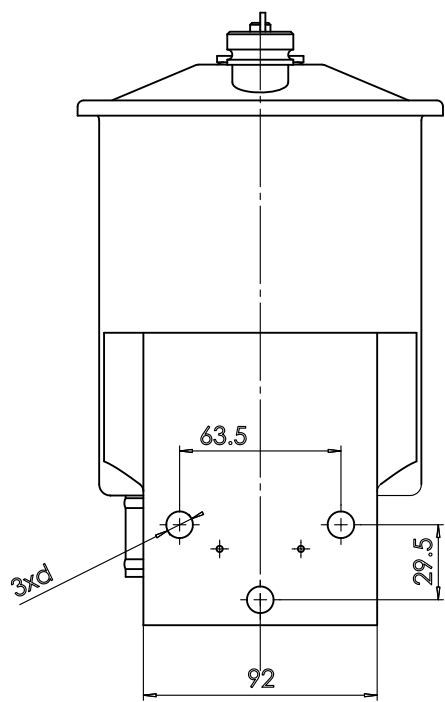
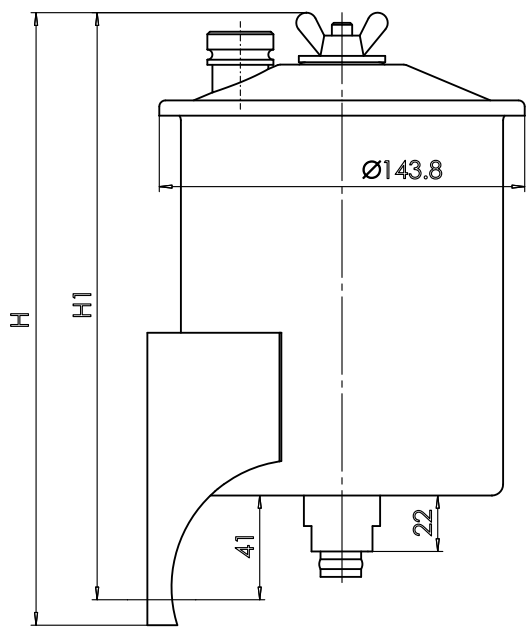


Резервоари маслени
Tank oil

Тип / Type PM

Технически параметри / Technical data

Номинална вместимост / Nominal capacity	0.620, 1.220 dm ³
Номинален дебит / Nominal flow /Q/ dm ³ /min	15, 32
Степен на филтрация / Nominal degree of filtration	25, 63 m
Номинално налягане / Nominal pressure	0.08 Mpa
Налягане на отваряне на предпазния клапан Cracking pressure of the relief valve	0.25 ^{+0.05} Mpa
Пад на налягането при номинален дебит Pressure drop at nominal flow	0.1 Mpa



PM 0.620 / 25

Резервоар маслен
Tank oil

Номинална вместимост
Nominal capacity

Степен на филтрация
Nominal degree of filtration, m

Тип Type	Степен на филтрация Nominal degree of filtration m	d	H	H1	Q dm ³ /min
PM 1.220	63	10.5	240	230	32
PM 1.220/25	25	10.5	240	230	32
PM 0.620	63	6.5	168	158	15
PM .0620/25	25	6.5	169	158	15