

过滤产品及附件



浙江勤鹏科技股份有限公司
2022年3月

勤鹏公司及品牌成立于2014年1月，下设**上海勤鹏机械技术有限公司、浙江勤鹏科技股份有限公司、上海勤鹏正新材料科技有限公司**，同时也是**浙江中诚滑动轴承科技有限公司的大股东之一**。公司专业从事汽车、工程机械、农业机械、物流机械、特种设备、化工等行业的产品的研发、制造、销售及技术服务支持业务，同时也是世界级品牌瑞典特瑞堡、丹麦莫迪温的授权经销商。目前公司重点产品为**动力辅件、液压系统部件、高端摩擦副、高端化工涂料**。

动力系统辅件

液压系统部件

电子电气辅件

高端摩擦副

高端化工涂料

勤鹏公司目前具有办公区总计**3000m²**，生产区**25000m²**。公司秉承“勤以立身、鹏达天下”的企业精神，在引进及培养各级人才的同时，持续加大对产品研发的投入，为打造勤鹏多元化产业稳步前行。



滤纸折波机



旋装滤筒生产线



滤芯生产线



过滤器装配区



调质、渗碳淬火生产线



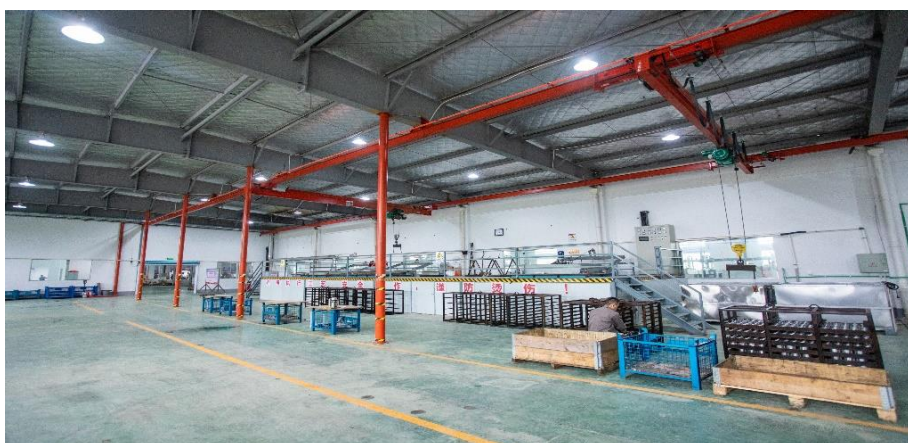
行架轴套自动加工生产线



涂装生产线



盐浴氮化热处理生产线



低压脉冲测试台



水压爆破试验台



高压脉冲试验台



静压强度
测试台



气泡试验台





摇摆试验机



耐磨试验机



1. [Q01101吸油过滤器](#)
2. [Q01102自封型吸油过滤器](#)
3. [Q02103吸油滤芯](#)
4. [Q01201自封型回油过滤器](#)
5. [Q01202油箱内置回油过滤器](#)
6. [Q01203油箱顶置回油过滤器](#)
7. [Q01204双联回油过滤器](#)
8. [Q01205油箱顶置回油过滤器](#)
9. [Q01000油箱顶置吸、回油过滤器](#)
10. [Q01301旋装型低压过滤器](#)
11. [Q01303中压过滤器](#)
12. [Q01304高压过滤器](#)
13. [Q01305高压过滤器](#)
14. [Q01306旋装型高压过滤器](#)
15. [Q01307高压板式过滤器](#)
16. [Q01308叠加式高压过滤器](#)
17. [Q01309低压双联过滤器](#)
18. [Q01310高压双联过滤器](#)
19. [空气呼吸过滤器](#)
20. [空气干燥呼吸过滤器](#)
21. [带温度开关液温液位计](#)
22. [液温液位计](#)
23. [压力表](#)
24. [压力/真空发讯装置](#)
25. [压差发讯装置](#)
26. [机油滤清器](#)
27. [燃油预滤器](#)
28. [燃油滤清器](#)
29. [过滤装置](#)
30. [过滤产品及附件型号规则](#)
31. [过滤器的选型计算](#)
32. [油液清洁度](#)

性能参数

工作温度：-30℃ ~ +110℃

过滤材质：不锈钢网

过滤精度：100，180微米

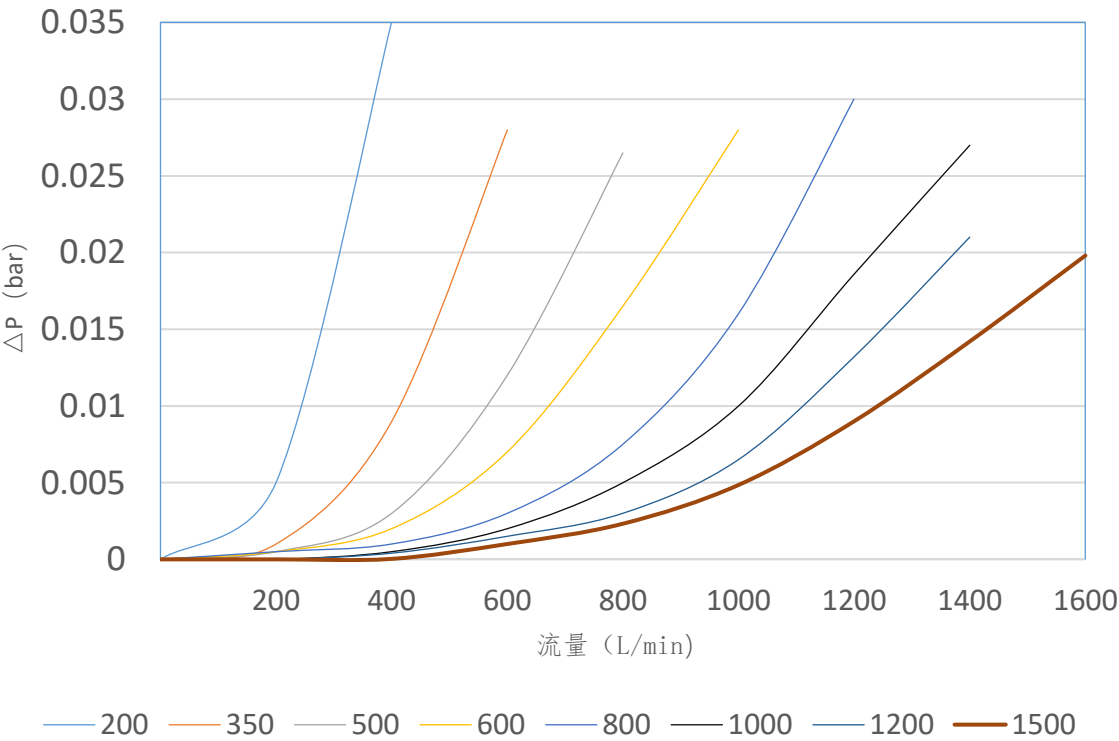


产品特点：

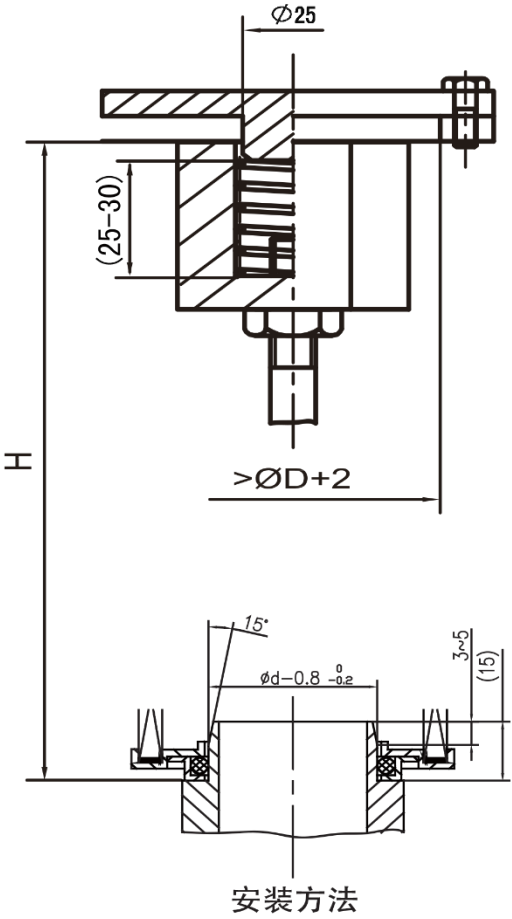
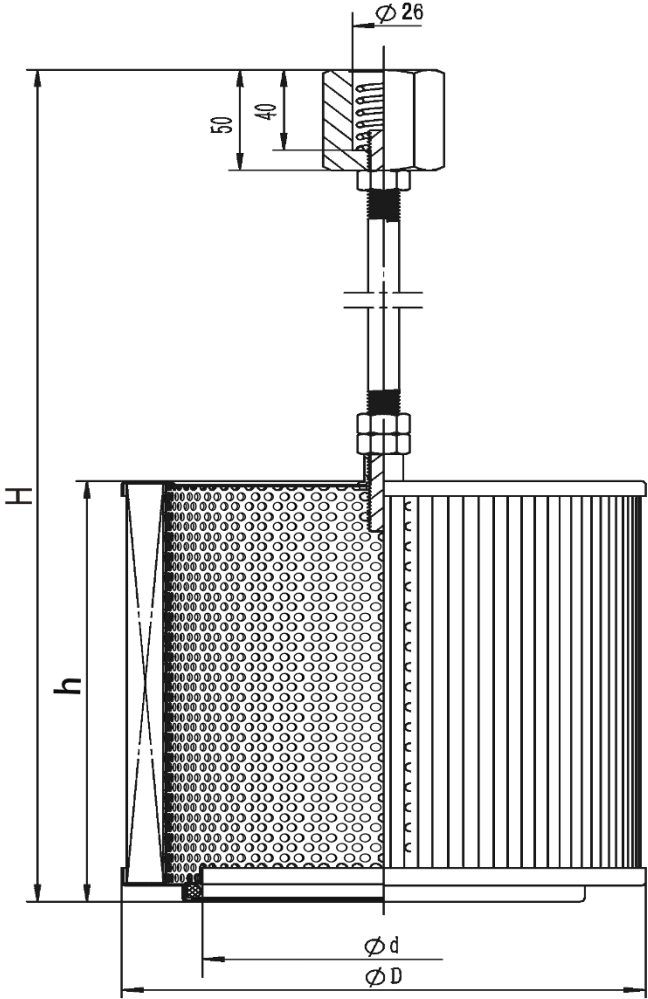
- ◆ 安装连接方便：本产品通过安装法兰固定在油箱盖板上，滤芯直接插入油箱，从而简化了系统管路，节省空间，油箱布置更为紧凑；
- ◆ 清洗或更换滤芯时，只要打开安装法兰上的螺钉，拉起安装法兰即可完成清洗或更换；
- ◆ 可在吸油管路外自由配置发讯器或其它安全装置，以保护系统；

流量 (L/min)	型号	过滤 精度 (μm)	D外径	H总高 (mm)	滤芯型号
200	Q01101***	100	90	H高度按 用户要 求	Q02101***
350			120		
500 600			150		
800 1000 1200		180	200		
1500			250		

压降曲线



外形安装尺寸



流量 (L/min)	d	D	h	H
200	48.5	90	143	H高度按 用户要求
350	59.5	120	163	
500	76.5	150	195	
600	89.5	150	195	
800	100	200	195	
1000	114.5	200	295	
1200	139	200	395	
1500	139	250	250	

性能参数

结构形式：油箱安装，自封型

流量：最大1300L/min

连接形式：BSPP/公制螺纹，SAE法兰

密封材料：丁腈橡胶，氟橡胶

工作温度：-30℃~+110℃

过滤材料：金属丝网

滤芯爆破强度：1 bar

旁通阀开启压力：-0.2bar，

其他压力按用户需求

发讯器报警压力：真空表，

真空开关-0.18bar（常闭）

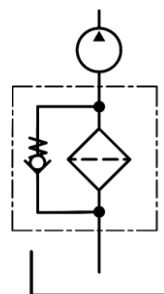
过滤器壳体材料：铝

工作介质相容性：适用于矿物油，人工合成油，

其他介质咨询公司技术部门。



产品液压符号



Q01102自封型吸油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带发讯器	带真空开关	带真空表	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
63	Q01102001	80	●			M33×2	0.82	Q02102001
	Q01102002			●				
	Q01102003				●			
	Q01102004	100	●					Q02102002
	Q01102005			●				
	Q01102006				●			
	Q01102007	180	●					Q02102003
	Q01102008			●				
	Q01102009				●			
100	Q01102010	80	●			M42×2	0.87	Q02102004
	Q01102011			●				
	Q01102012				●			
	Q01102013	100	●					Q02102005
	Q01102014			●				
	Q01102015				●			
	Q01102016	180	●					Q02102006
	Q01102017			●				
	Q01102018				●			
160	Q01102019	80	●			M48×2	1.75	Q02102007
	Q01102020			●				
	Q01102021				●			

Q01102自封型吸油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带发讯器	带真空开关	带真空表	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
160	Q01102022	100	●			M48×2	1.75	Q02102008
	Q01102023			●				
	Q01102024				●			
	Q01102025	180	●					Q02102009
	Q01102026			●				
	Q01102027				●			
250	Q01102028	80	●			法兰 F50	2.6	Q02102010
	Q01102029			●				
	Q01102030				●			
	Q01102031	100	●					Q02102011
	Q01102032			●				
	Q01102033				●			
	Q01102034	180	●					Q02102012
	Q01102035			●				
	Q01102036				●			
400	Q01102037	80	●			法兰 F65	4.3	Q02102013
	Q01102038			●				
	Q01102039				●			
	Q01102040	100	●					Q02102014
	Q01102041			●				
	Q01102042				●			

Q01102自封型吸油过滤器

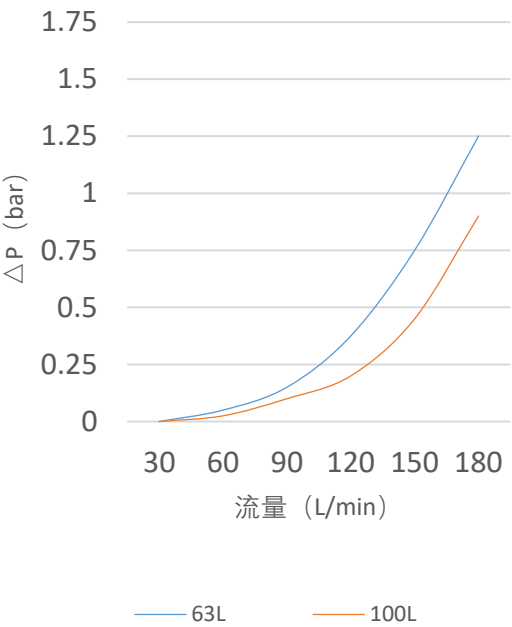
流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带发讯器	带真空开关	带真空表	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
400	Q01102043	180	●			法兰 F65	4.3	Q02102015
	Q01102044			●				
	Q01102045				●			
630	Q01102046	80	●			法兰 F90	6.2	Q02102016
	Q01102047			●				
	Q01102048				●			
	Q01102049	100	●					Q02102017
	Q01102050			●				
	Q01102051				●			
	Q01102052	180	●					Q02102018
	Q01102053			●				
	Q01102054				●			
800	Q01102055	80	●			法兰 F90	6.9	Q02102019
	Q01102056			●				
	Q01102057				●			
	Q01102058	100	●					Q02102020
	Q01102059			●				
	Q01102060				●			
	Q01102061	180	●					Q02102021
	Q01102062			●				
	Q01102063				●			

Q01102自封型吸油过滤器

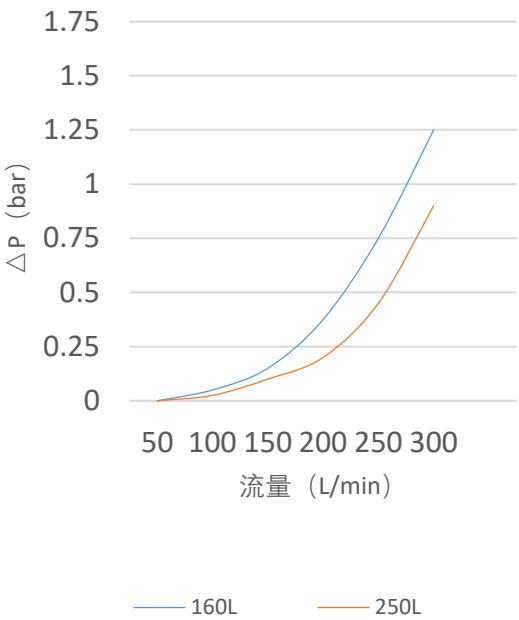
流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带 发讯器	带 真空开关	带 真空表	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
1000	Q01102064	80	●			法兰 F90	8	Q0210202 2
	Q01102065			●				
	Q01102066				●			
	Q01102067	100	●					Q0210202 3
	Q01102068			●				
	Q01102069				●			
	Q01102070	180	●					Q0210202 4
	Q01102071			●				
	Q01102072				●			
1300	Q01102073	80	●			法兰 F90	10.4	Q0210202 5
	Q01102074			●				
	Q01102075				●			
	Q01102076	100	●					Q0210202 6
	Q01102077			●				
	Q01102078				●			
	Q01102079	180	●					Q0210202 7
	Q01102080			●				
	Q01102081				●			

壳体压降

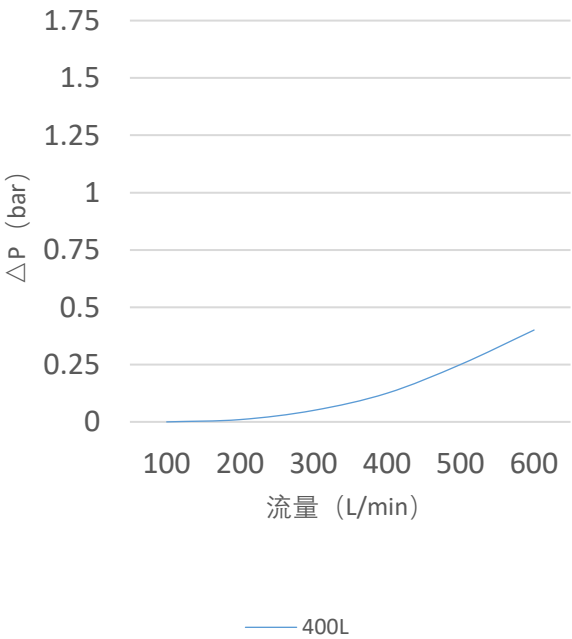
63-100



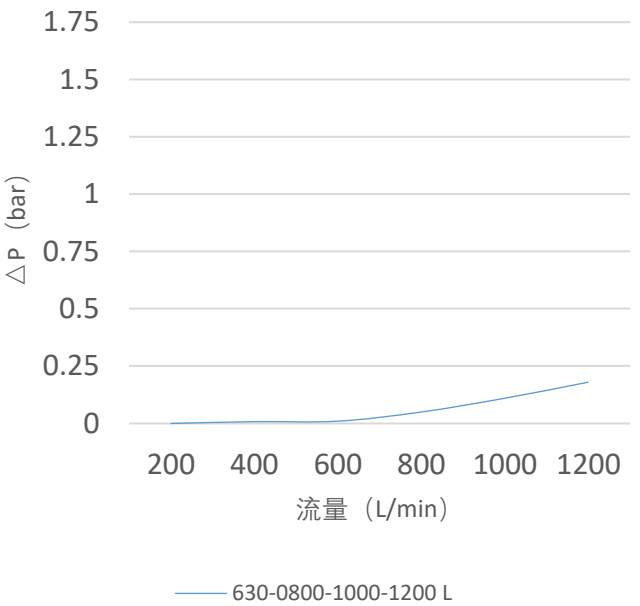
160-250



400

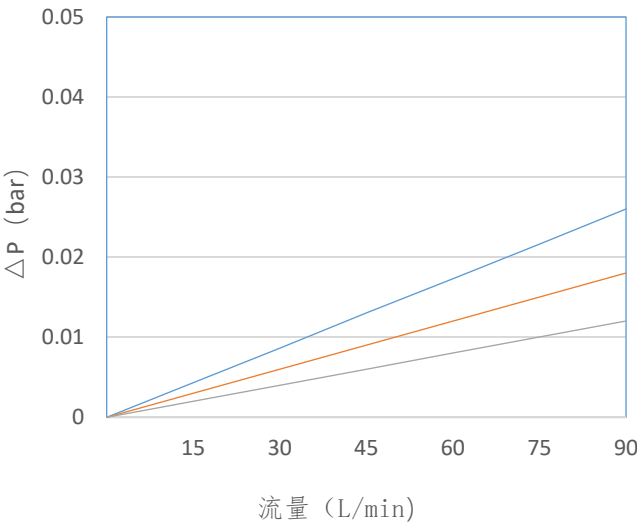


630-800-1000-1200

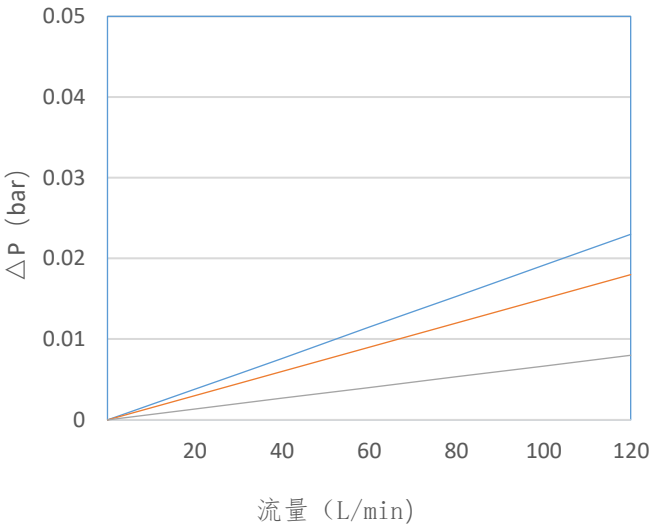


滤芯初始压降

63L



100L



W080

W100

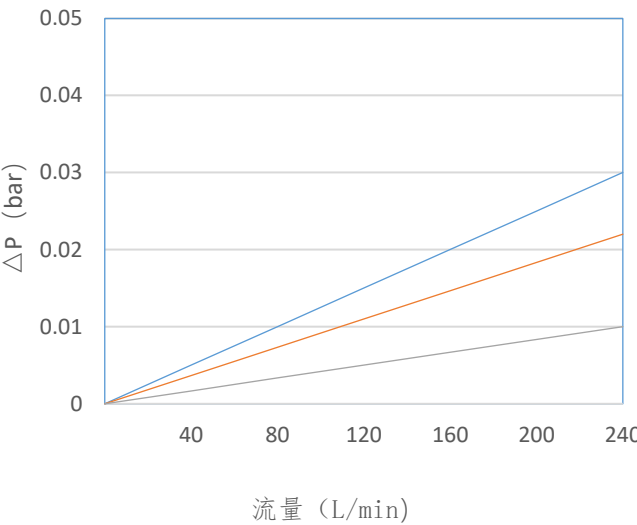
W180

W080

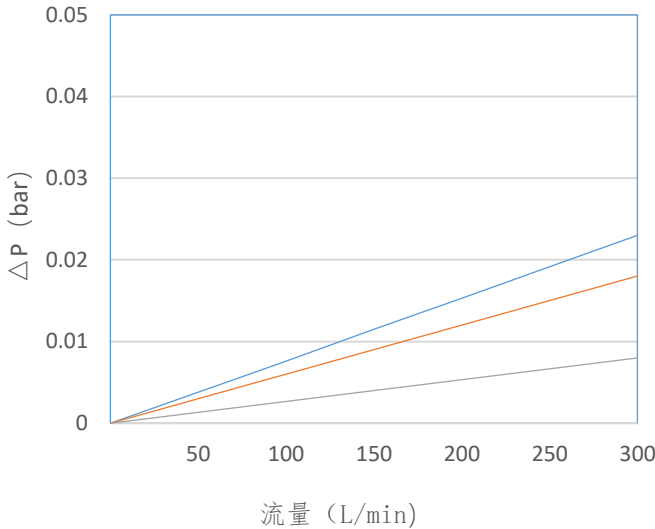
W100

W180

160L



250L



W080

W100

W180

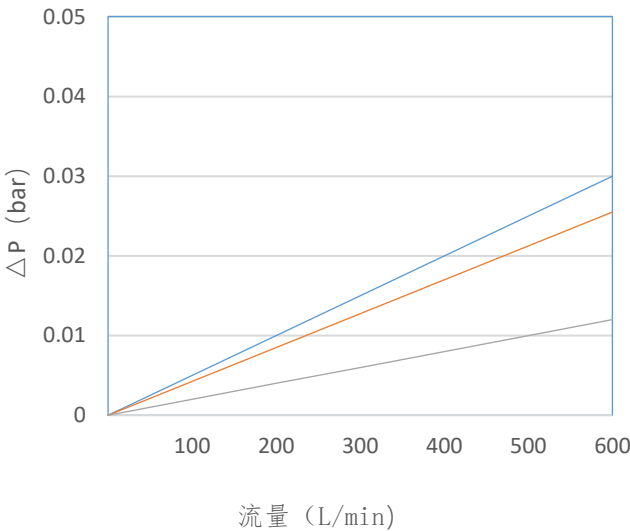
W080

W100

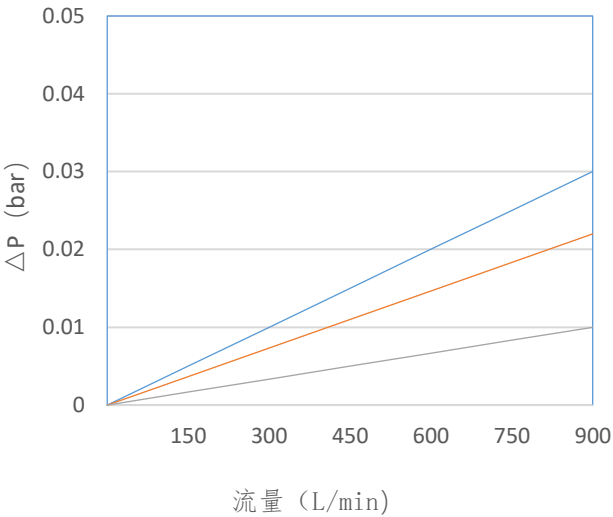
W180

滤芯初始压降

400L



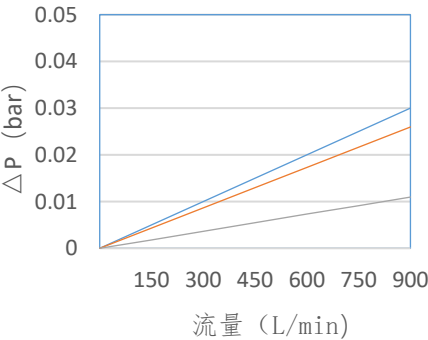
630L



— W080 — W100 — W180

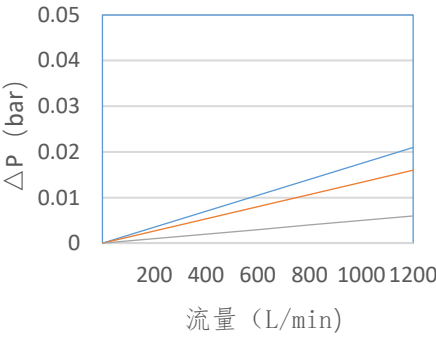
— W080 — W100 — W180

800L



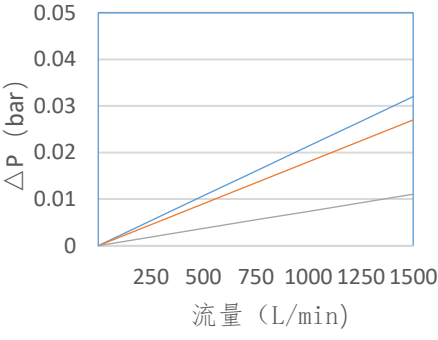
— W080 — W100
— W180

1000L



— W080 — W100
— W180

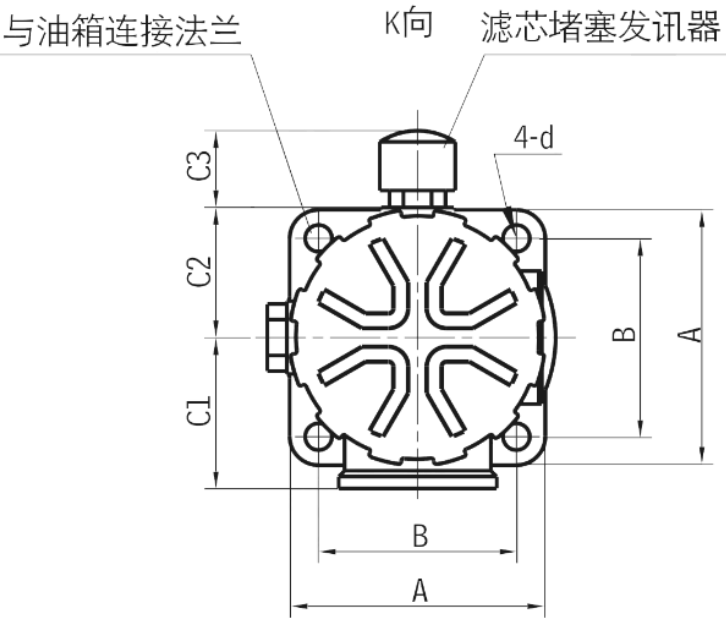
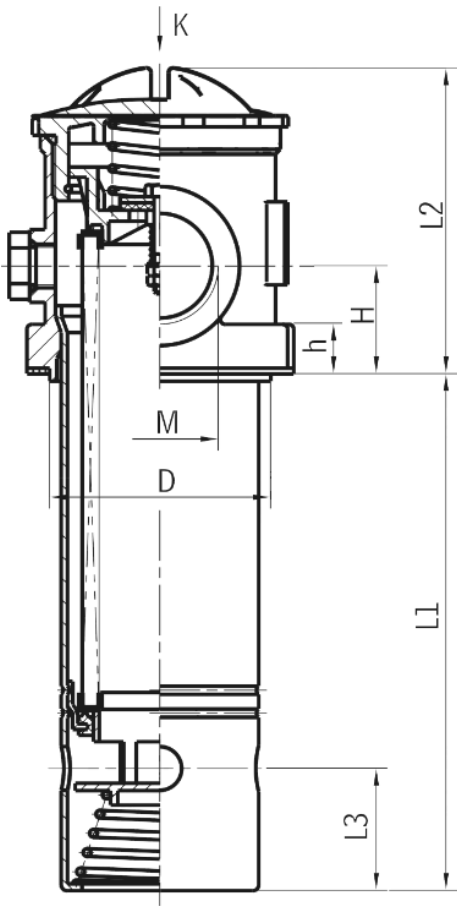
1300L



— W080 — W100
— W180

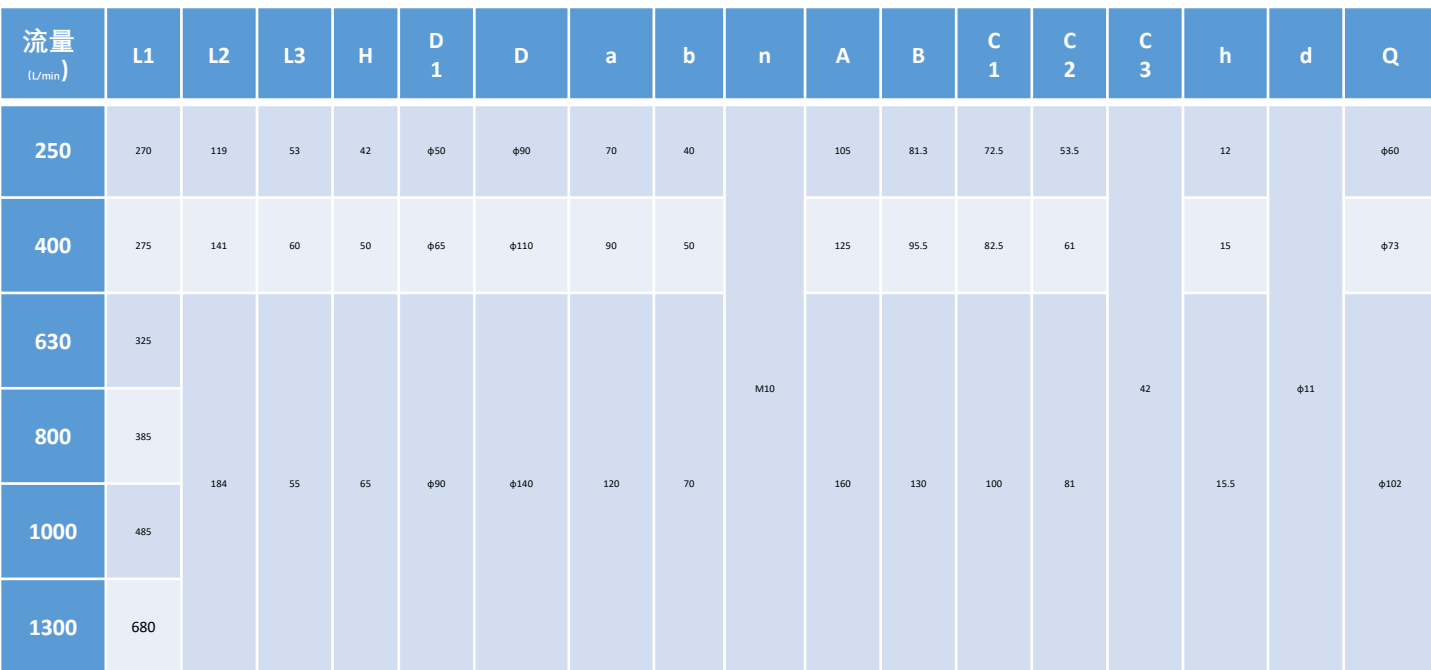
外形安装尺寸

63L-160L



流量 (L/min)	L1	L2	L3	H	M	D	A	B	C 1	C2	C 3	h	d
63	138	98	40	33	M33×2	φ75	90	70.7	54	47	42	9.5	φ9
100	188				M42×2							10	
160	200	119	53	42	M48×2	φ91	105	81.3	62	53.5		12	φ11

250L-1300L



性能参数

工作温度：-30℃ ~ +110℃

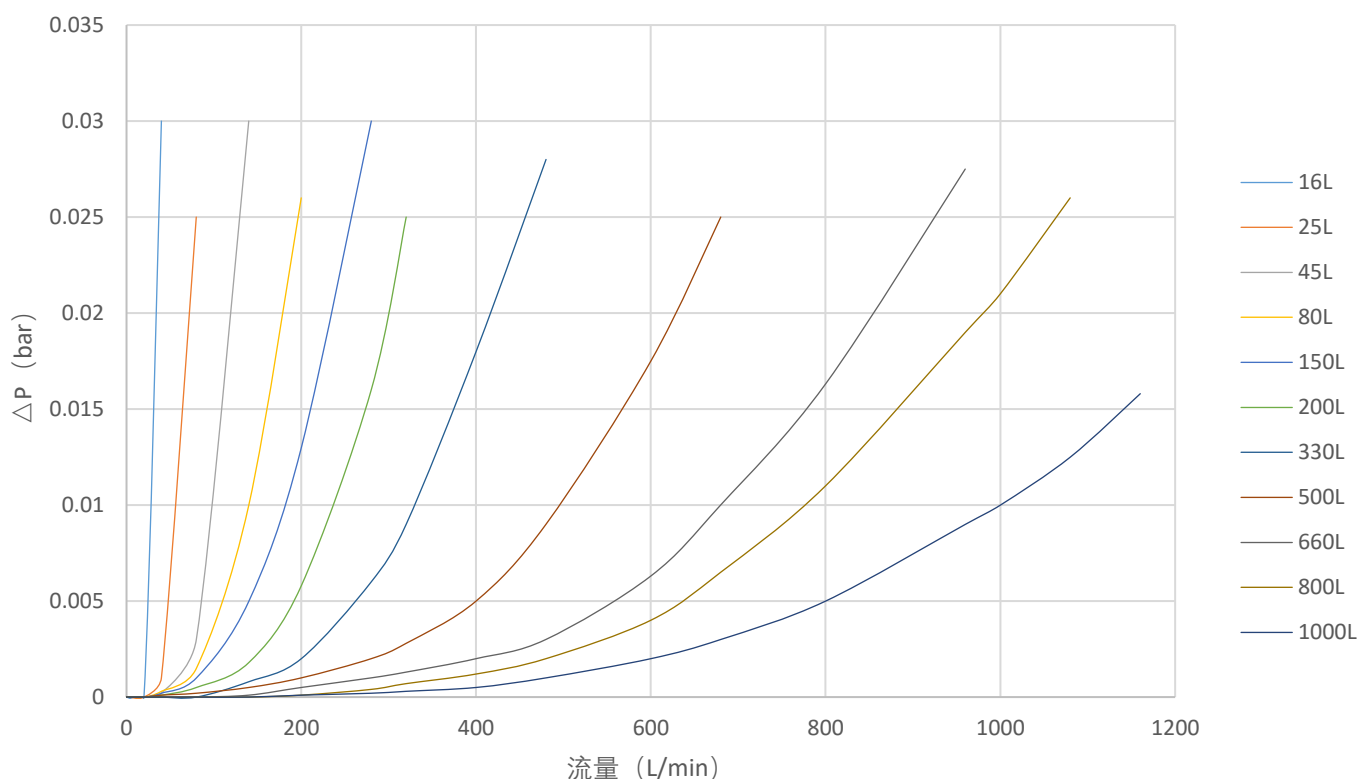
过滤精度：100，180微米



产品特点：

该过滤器属于粗过滤器，一般安装在油泵的吸油口处，用以保护油泵，避免吸入较大的机械杂质。该过滤器结构简单，通油能力强，阻力小，并设计有管式安装、法兰式连接安装；

压降曲线

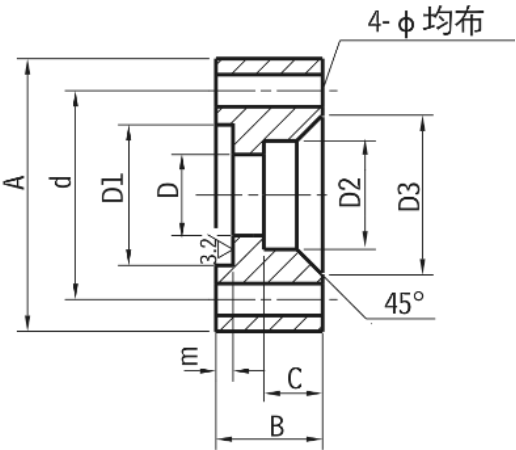


Q02103吸油滤芯



流量 (L/min)	型号	过滤精度 (μm)	尺寸			
			H	D	M (d)	d1
16	Q02103004	100	84	φ35	M18×1.5	
	Q02103005	180				
25	Q02103009	100	104	φ43	M22×1.5	
	Q02103010	180				
45	Q02103014	100	145	φ70	G3/4	
	Q02103015	180				
80	Q02103019	100	145	φ100	G1	
	Q02103020	180				
150	Q02103024	100	180	φ100	G1-1/4	
	Q02103025	180				
200	Q02103029	100	200	φ100	G1-1/2	
	Q02103030	180				
330	Q02103037	100	240	φ140	G2	
	Q02103038	180				
500	Q02103042	100	260	φ140	G2-1/2	
	Q02103043	180				
660	Q02103047	100	280	φ180	G3	
	Q02103048	180				
800	Q02103052	100	330	φ180	G3-1/2	
	Q02103053	180				
1000	Q02103057	100	400	φ180	G4	
	Q02103058	180				
250	Q02103035	100	182	φ88	φ50	φ74
400	Q02103040	100	229	φ105	φ65	φ93
630	Q02103045	100	281	φ118	φ80	φ104

连接法兰， 请参照下列尺寸加工：



流量 (L/min)	尺寸										密封 圈	螺钉
	A	B	C	D	D1	D2	D3	D	E	4-φ		
250	φ86	15	9	φ50	φ60	φ54	φ60	φ74	2.4	6.7	φ60×3.1	M6×25
400	φ105			φ65	φ75	φ70	φ76	φ93			φ75×3.1	
630	φ118			φ80	φ90	φ85	φ91	φ104			φ9×3.1	

性能参数:

结构形式：油箱侧置安装，自封型

流量：最大1000L/min

工作压力：最大 16 bar

连接形式：SAE法兰

密封材料：丁腈橡胶，氟橡胶

工作温度：-30℃～+110℃

过滤材料：玻纤和金属丝网

滤芯爆破强度：10 bar

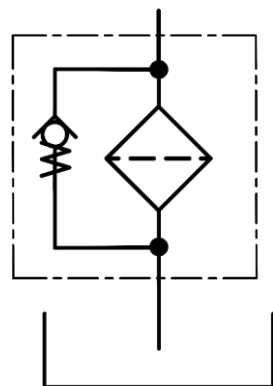
旁通阀开启压力：5 bar，其他压力按用户需求

发讯器报警压力：压力表，压力开关3.5 bar（常闭）

过滤器壳体材料：铝

工作介质相容性：适用于矿物油，人工合成油，
其他介质咨询公司技术部门。

产品液压符号



Q01201自封型回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带发讯器	带压力表	带压力开关	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
63	Q01201001	3	●			SAE 2" 3000psi	5.3	Q02201001
	Q01201002			●				
	Q01201003				●			
	Q01201004	5	●					Q02201002
	Q01201005			●				
	Q01201006				●			
	Q01201007	10	●					Q02201003
	Q01201008			●				
	Q01201009				●			
	Q01201010	20	●					Q02201004
	Q01201011			●				
	Q01201012				●			
100	Q01201013	3	●			SAE 2" 3000psi	6.0	Q02201005
	Q01201014			●				
	Q01201015				●			
	Q01201016	5	●					Q02201006
	Q01201017			●				
	Q01201018				●			
	Q01201019	10	●					Q02201007
	Q01201020			●				
	Q01201021				●			

Q01201自封型回油过滤器



流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带发讯器	带压力表	带压力开关	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
100	Q01201022	20	●			SAE 2” 3000psi	6.0	Q02201008
	Q01201023			●				
	Q01201024				●			
160	Q01201025	3	●			SAE 2” 3000psi	6.7	Q02201009
	Q01201026			●				
	Q01201027				●			
	Q01201028	5	●					Q02201010
	Q01201029			●				
	Q01201030				●			
	Q01201031	10	●					Q02201011
	Q01201032			●				
	Q01201033				●			
	Q01201034	20	●					Q02201012
	Q01201035			●				
	Q01201036				●			
250	Q01201037	3	●			SAE 3” 3000psi	12.3	Q02201013
	Q01201038			●				
	Q01201039				●			
	Q01201040	5	●					Q02201014
	Q01201041			●				
	Q01201042				●			

Q01201自封型回油过滤器						 勤鹏科技 QINPENG		
流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 发讯器	带 压力表	带 压力 开关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
250	Q01201043	10	●			SAE 3" 3000psi	12.3	Q02201015
	Q01201044			●				
	Q01201045				●			
	Q01201046	20	●					Q02201016
	Q01201047			●				
	Q01201048				●			
400	Q01201049	3	●			SAE 3" 3000psi	14.7	Q02201017
	Q01201050			●				
	Q01201051				●			
	Q01201052	5	●					Q02201018
	Q01201053			●				
	Q01201054				●			
	Q01201055	10	●					Q02201019
	Q01201056			●				
	Q01201057				●			
	Q01201058	20	●					Q02201020
	Q01201059			●				
	Q01201060				●			
630	Q01201061	3	●			SAE 3" 3000psi	17.3	Q02201021
	Q01201062			●				
	Q01201063				●			

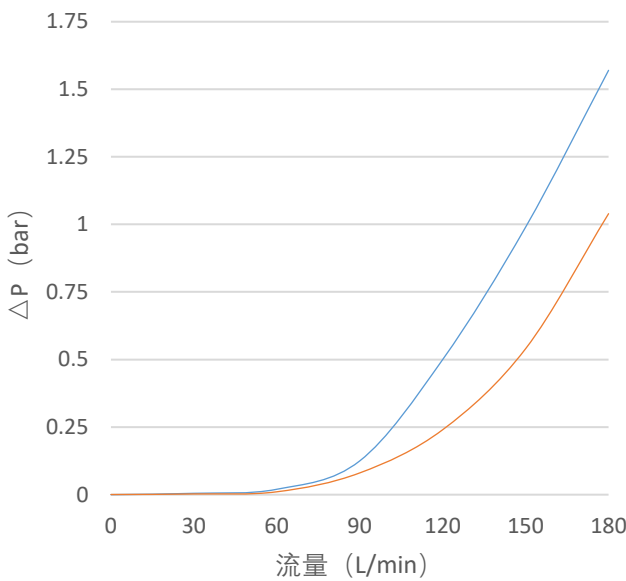
Q01201自封型回油过滤器						 勤鹏科技 QINPENG		
流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带发讯器	带压力表	带压力开关	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
630	Q01201064	5	●			SAE 3” 3000psi	17.3	Q02201022
	Q01201065			●				
	Q01201066				●			
	Q01201067	10	●					Q02201023
	Q01201068			●				
	Q01201069				●			
	Q01201070	20	●					Q02201024
	Q01201071			●				
	Q01201072				●			
800	Q01201073	3	●			SAE 3” 3000psi	18.6	Q02201025
	Q01201074			●				
	Q01201075				●			
	Q01201076	5	●					Q02201026
	Q01201077			●				
	Q01201078				●			
	Q01201079	10	●					Q02201027
	Q01201080			●				
	Q01201081				●			
	Q01201082	20	●					Q02201028
	Q01201083			●				
	Q01201084				●			

Q01201自封型回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带 发讯器	带 压力表	带 压力 开关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
1000	Q01201085	3	●			SAE 3" 3000psi	21.3	Q02201029
	Q01201086			●				
	Q01201087				●			
	Q01201088	5	●					Q02201030
	Q01201089			●				
	Q01201090				●			
	Q01201091	10	●					Q02201031
	Q01201092			●				
	Q01201093				●			
	Q01201094	20	●					Q02201032
	Q01201095			●				
	Q01201096				●			

壳体压降

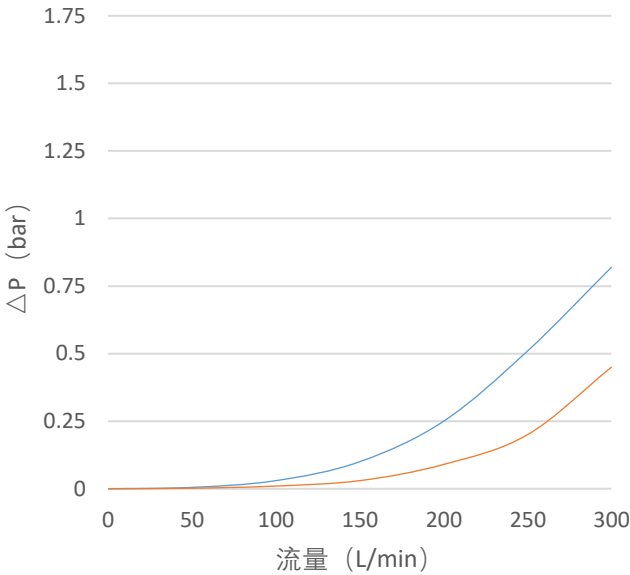
63-100L



63L

100L

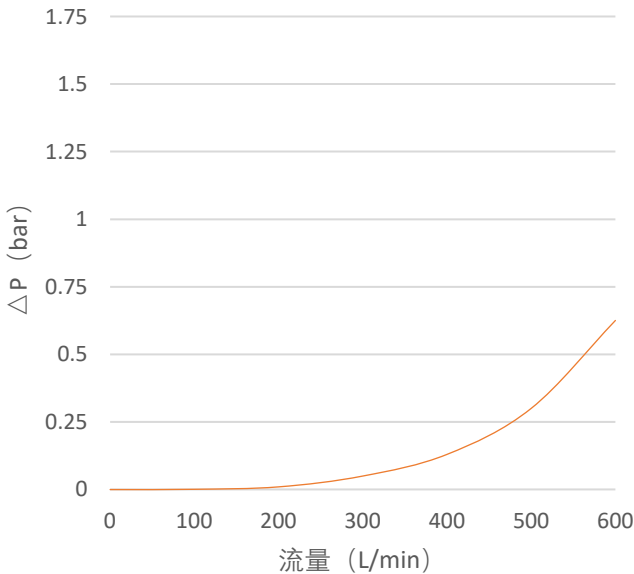
160-250L



160L

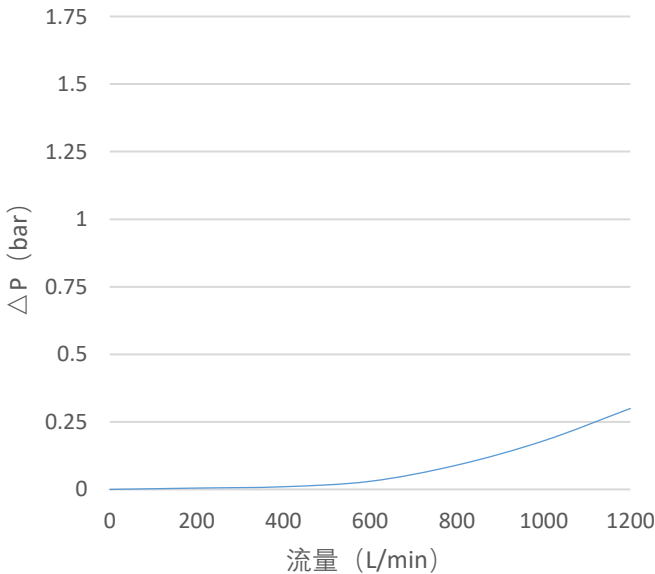
250L

400L



400L

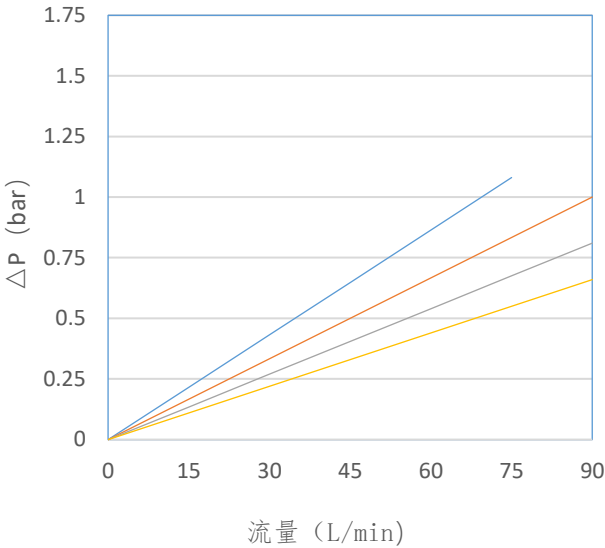
630-800-1000L



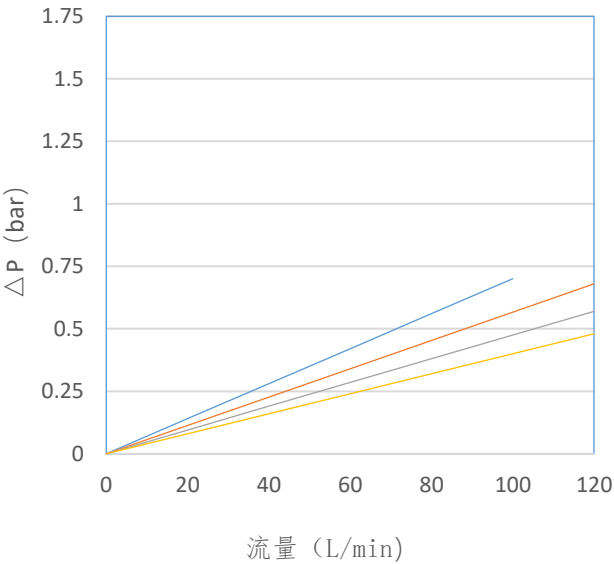
630-800-1000L

滤芯初始压降

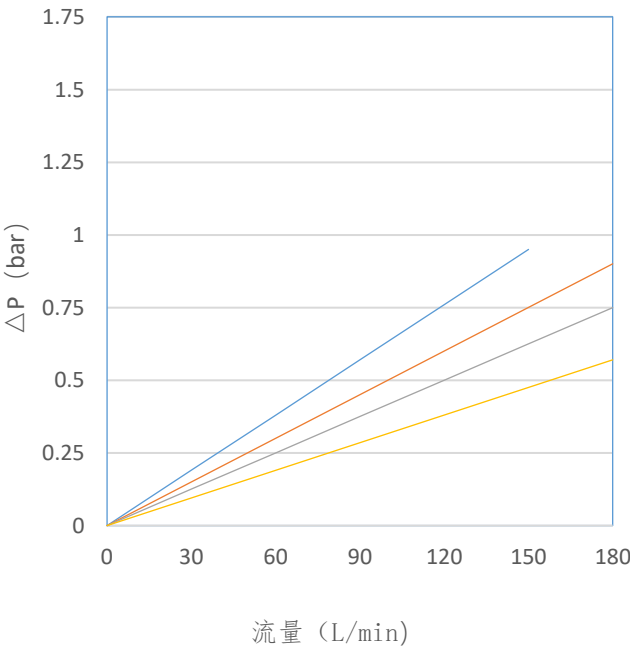
63L



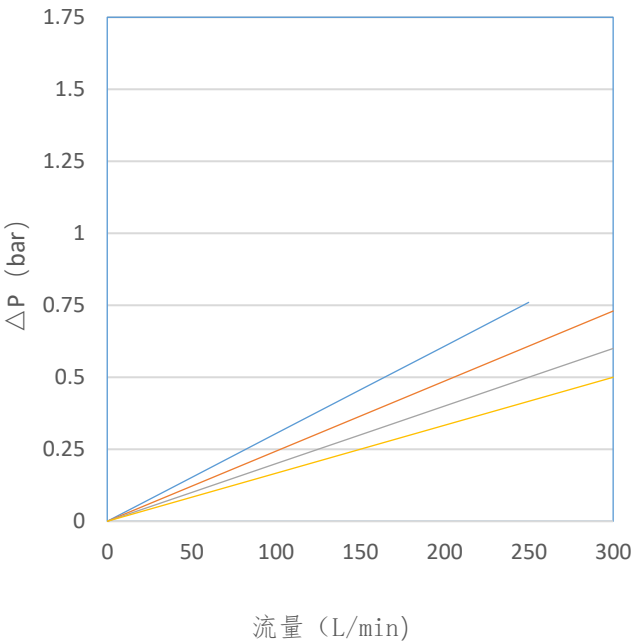
100L



160L

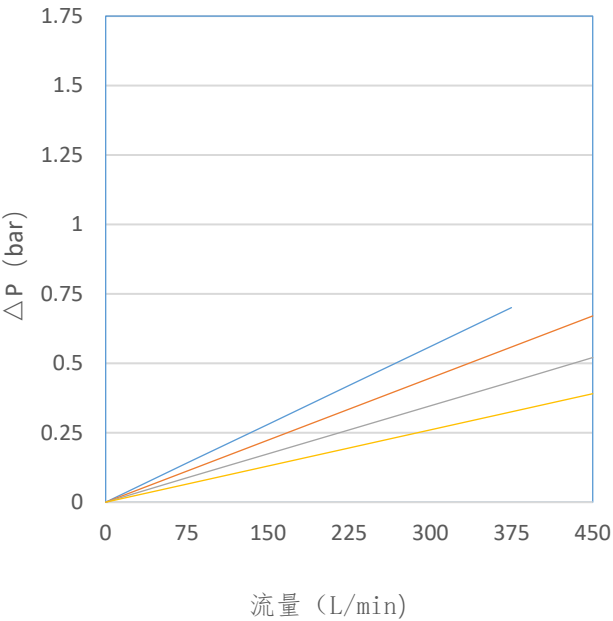


250L

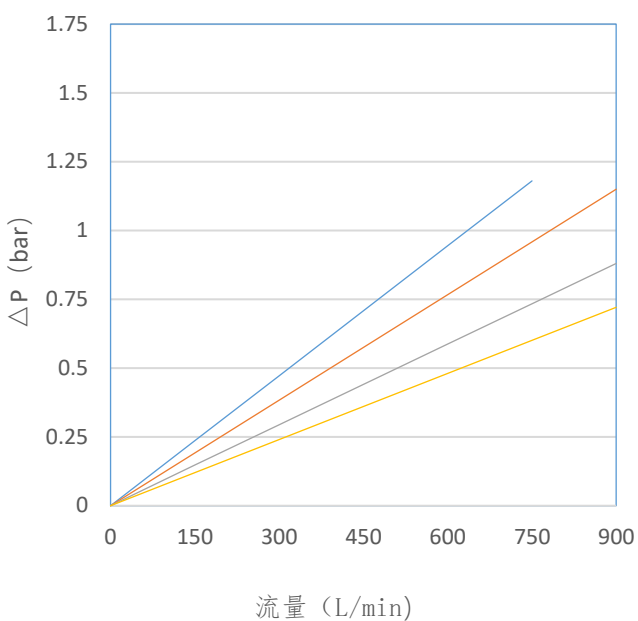


滤芯初始压降

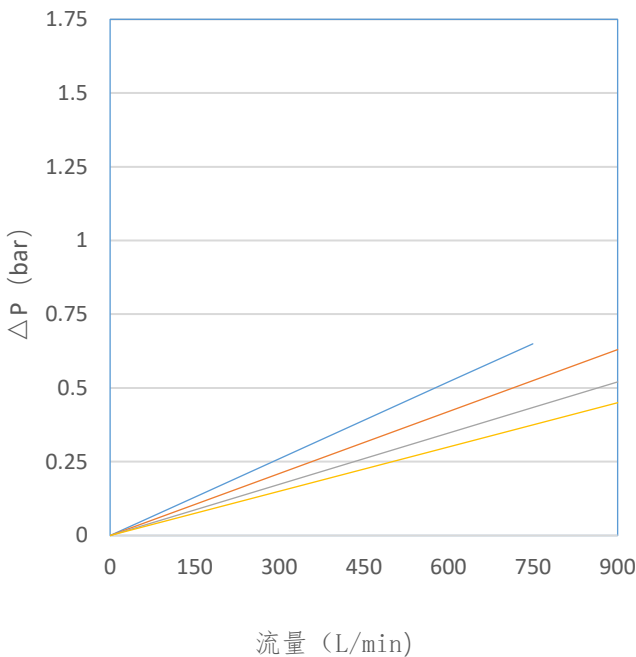
400L



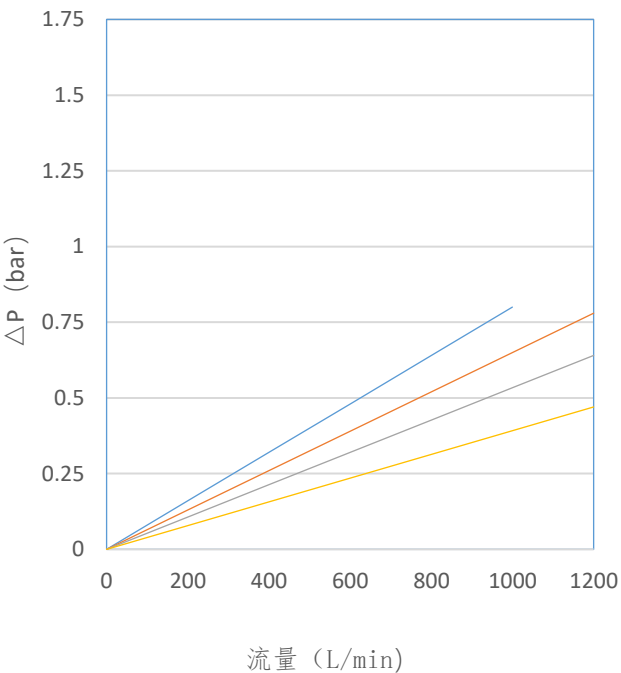
630L



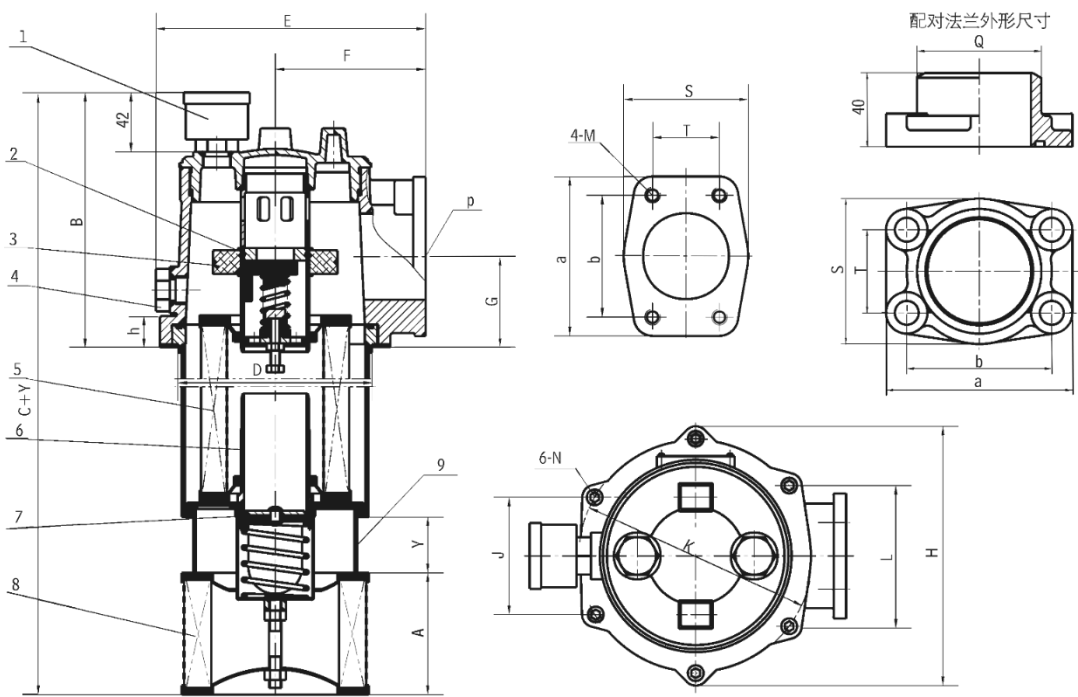
800L



1000L



外形安装尺寸



- 1.发讯器(M18×1.5)
- 2.旁通阀
- 3.永久磁钢
- 4.回油孔及放油孔
- 5.滤芯
- 6.溢流管
- 7.止回阀
- 8.扩散器
- 9.用户所需的接管

流量 (L/min)	63	100	160	250	400	630	800	1000
A	78			120				
B	167			210				
C	411	473	548	558	706	877	948	1114
D	Φ124			Φ186				
E	175			250				
F	96.5			132				
G	58			74				
H	168			245				
J	75			112				
K	Φ150			Φ225				
L	90			132				
N	Φ7			Φ9				
P	Φ55			Φ80				
M	M10			M12				
a	102			140				
b	78			106				
s	80			110				
T	43			62				
Q	60			90				
h	20			22				

性能参数:

结构形式: 油箱内置安装

流量: 最大2000L/min

工作压力: 最大10 bar

密封材料: 丁腈橡胶, 氟橡胶

工作温度: $-30^{\circ}\text{C} \sim +110^{\circ}\text{C}$

过滤材料: 玻纤和金属丝网

滤芯爆破压力: 10 bar

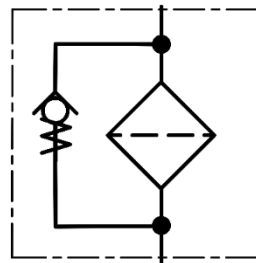
旁通阀开启压力: 1.5 bar

附件可选项: 扩散棒, 磁棒

工作介质相容性: 适用于矿物油, 人工合成油,

其他介质咨询公司技术部门。

产品液压符号



		Q01202油箱内置回油过滤器					 勤鹏科技 QINPENG	
流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带磁棒和扩散器	带磁棒	带扩散器	带磁棒和扩散器	重量 (Kg)	滤芯型号
60	Q01202001	3	●				0.6	Q02202001
	Q01202002			●				
	Q01202003	5	●					Q02202002
	Q01202004			●				
	Q01202005	10	●					Q02202003
	Q01202006			●				
	Q01202007	20	●					Q02202004
	Q01202008			●				
90	Q01202009	3	●				0.8	Q02202005
	Q01202010			●				
	Q01202011	5	●					Q02202006
	Q01202012			●				
	Q01202013	10	●					Q02202007
	Q01202014			●				
	Q01202015	20	●					Q02202008
	Q01202016			●				
120	Q01202017	3	●				0.9	Q02202009
	Q01202018			●				
	Q01202019	5	●					Q02202010
	Q01202020			●				
	Q01202021	10	●					Q02202011
	Q01202022			●				
	Q01202023	20	●					Q02202012
	Q01202024			●				

Q01202油箱内置回油过滤器								 勤鹏科技 QINPENG
流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带磁棒和扩散器	带磁棒	带扩散器	带磁棒和扩散器	重量 (Kg)	滤芯型号
170	Q01202025	3	●				2.1	Q02202013
	Q01202026			●				
	Q01202027	5	●					Q02202014
	Q01202028			●				
	Q01202029	10	●					Q02202015
	Q01202030			●				
	Q01202031	20	●					Q02202016
	Q01202032			●				
230	Q01202033	3	●				2.2	Q02202017
	Q01202034			●				
	Q01202035	5	●					Q02202018
	Q01202036			●				
	Q01202037	10	●					Q02202019
	Q01202038			●				
	Q01202039	20	●					Q02202020
	Q01202040			●				
300	Q01202041	3	●				3.0	Q02202021
	Q01202042			●				
	Q01202043	5	●					Q02202022
	Q01202044			●				
	Q01202045	10	●					Q02202023
	Q01202046			●				
	Q01202047	20	●					Q02202024
	Q01202048			●				

Q01202油箱内置回油过滤器							 勤鹏科技 QINPENG	
流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带磁棒和扩散器	带磁棒	带扩散器	带磁棒和扩散器	重量 (Kg)	滤芯型号
400	Q01202049	3	●				3.0	Q02202025
	Q01202051			●				
	Q01202050				●		4.6	
	Q01202052					●		
	Q01202053	5	●				3.0	Q02202026
	Q01202055			●				
	Q01202054				●		4.6	
	Q01202056					●		
	Q01202057	10	●				3.0	Q02202027
	Q01202059			●				
	Q01202058				●		4.6	
	Q01202060					●		
	Q01202061	20	●				3.0	Q02202028
	Q01202063			●				
	Q01202062				●		4.6	
	Q01202064					●		
500	Q01202065	3	●				3.6	Q02202029
	Q01202067			●				
	Q01202066				●		5.9	
	Q01202068					●		
	Q01202069	5	●				3.6	Q02202030
	Q01202071			●				
	Q01202070				●		5.9	
	Q01202072					●		

Q01202油箱内置回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带磁棒和扩散器	带磁棒	带扩散器	带磁棒和扩散器	重量 (Kg)	滤芯型号
500	Q01202073	10	●				3.6	Q02202031
	Q01202075			●				
	Q01202074				●		5.9	
	Q01202076					●		
	Q01202077	20	●				3.6	Q02202032
	Q01202079			●				
	Q01202078				●		5.9	
	Q01202080					●		
600	Q01202081	3	●				13.2	Q02202033
	Q01202083			●				
	Q01202082				●		15.9	
	Q01202084					●		
	Q01202085	5	●				13.2	Q02202034
	Q01202087			●				
	Q01202086				●		15.9	
	Q01202088					●		
	Q01202089	10	●				13.2	Q02202035
	Q01202091			●				
	Q01202090				●		15.9	
	Q01202092					●		
	Q01202093	20	●				13.2	Q02202036
	Q01202095			●				
	Q01202094				●		15.9	
	Q01202096					●		

Q01202油箱内置回油过滤器

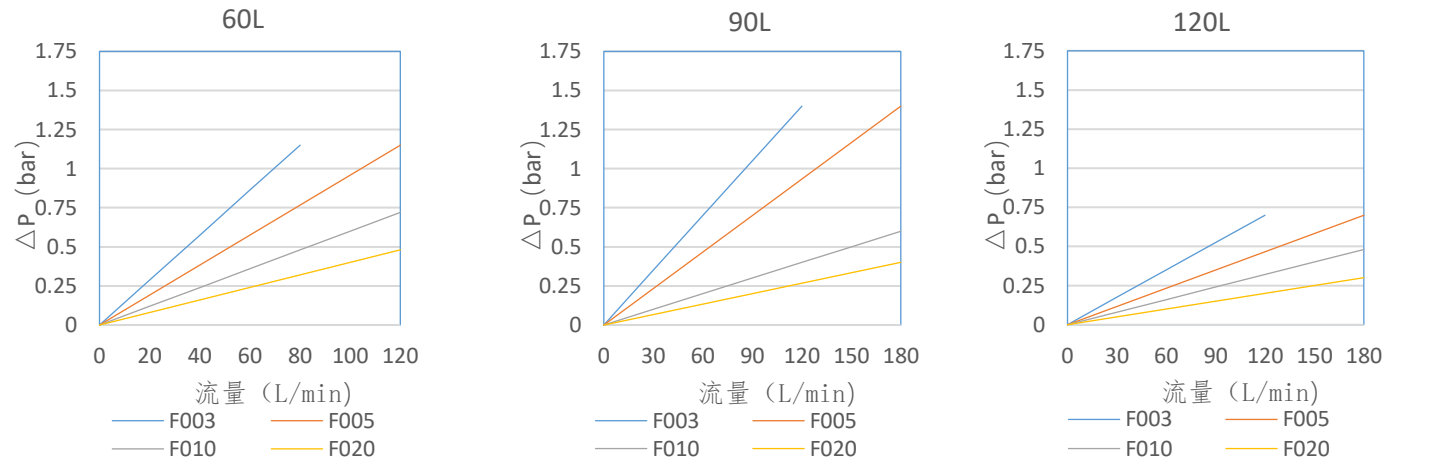
流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带磁棒和扩散器	带磁棒	带扩散器	带磁棒和扩散器	重量 (Kg)	滤芯型号
800	Q01202097	3	●				13.6	Q02202037
	Q01202099			●				
	Q01202098				●		16.8	
	Q01202100					●		
	Q01202101	5	●				13.6	Q02202038
	Q01202103			●				
	Q01202102				●		16.8	
	Q01202104					●		
	Q01202105	10	●				13.2	Q02202039
	Q01202107			●				
	Q01202106				●		15.9	
	Q01202108					●		
	Q01202109	20	●				13.6	Q02202040
	Q01202111			●				
	Q01202110				●		16.8	
	Q01202112					●		
1000	Q01202113	3	●				16.8	Q02202041
	Q01202115			●				
	Q01202114				●		20.5	
	Q01202116					●		
	Q01202117	5	●				16.8	Q02202042
	Q01202119			●				
	Q01202118				●		20.5	
	Q01202120					●		

Q01202油箱内置回油过滤器							 勤鹏科技 QINPENG	
流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带磁棒和扩散器	带磁棒	带扩散器	带磁棒和扩散器	重量 (Kg)	滤芯型号
1000	Q01202121	10	●				16.8	Q02202043
	Q01202123			●				
	Q01202122				●		20.5	
	Q01202124					●		
	Q01202125	20	●				16.8	Q02202044
	Q01202127			●				
	Q01202126				●		20.5	
	Q01202128					●		
1500	Q01202129	3	●				21.4	Q02202045
	Q01202131			●				
	Q01202130				●		25.5	
	Q01202132					●		
	Q01202133	5	●				21.4	Q02202046
	Q01202135			●				
	Q01202134				●		25.5	
	Q01202136					●		
	Q01202137	10	●				21.4	Q02202047
	Q01202139			●				
	Q01202138				●		25.5	
	Q01202140					●		
	Q01202141	20	●				21.4	Q02202048
	Q01202143			●				
	Q01202142				●		25.5	
	Q01202144					●		

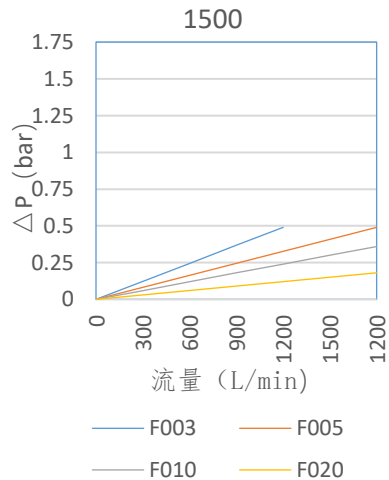
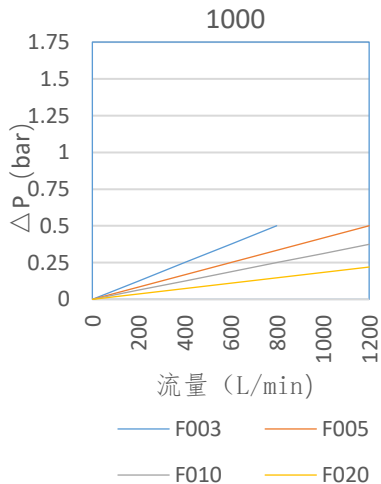
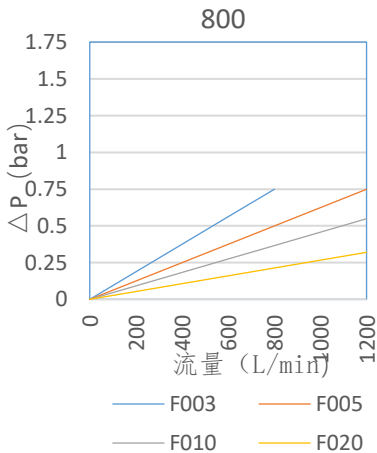
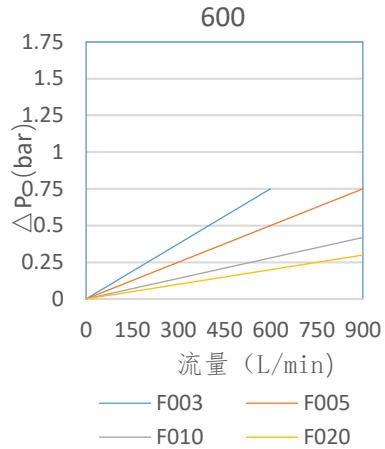
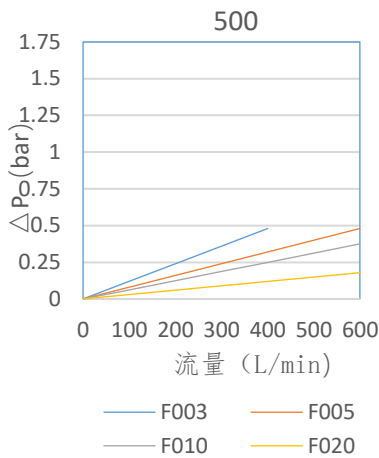
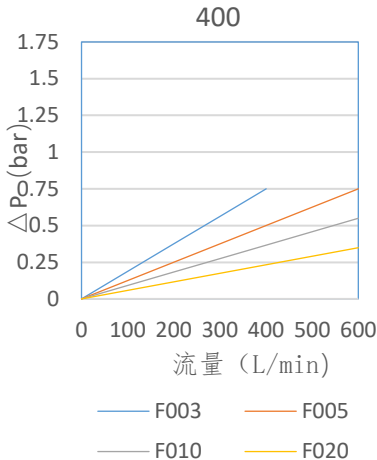
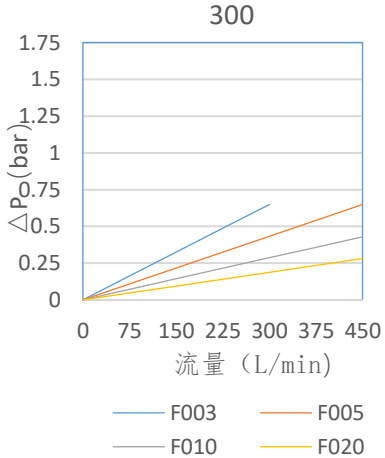
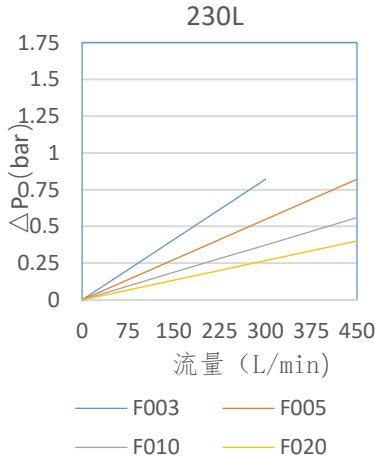
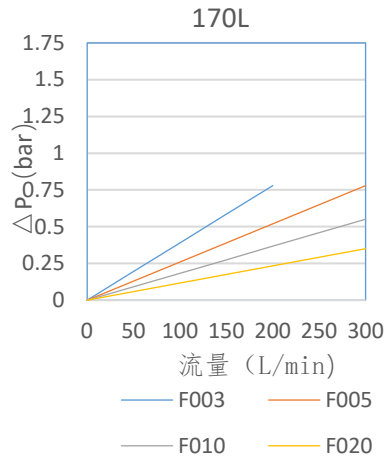
Q01202油箱内置回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带磁棒和扩散器	带磁棒	带扩散器	带磁棒和扩散器	重量 (Kg)	滤芯型号
2000	Q01202145	3	●				23.2	Q02202049
	Q01202147			●				
	Q01202146				●		28.6	
	Q01202148					●		
	Q01202149	5	●				23.2	Q02202050
	Q01202151			●				
	Q01202150				●		28.6	
	Q01202152					●		
	Q01202153	10	●				23.2	Q02202051
	Q01202155			●				
	Q01202154				●		28.6	
	Q01202156					●		
	Q01202157	20	●				23.2	Q02202052
	Q01202159			●				
	Q01202158				●		28.6	
	Q01202160					●		

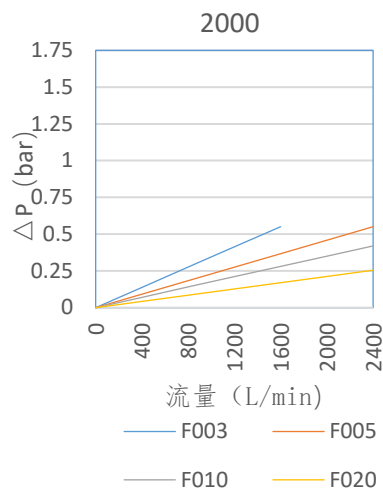
滤芯初始压降



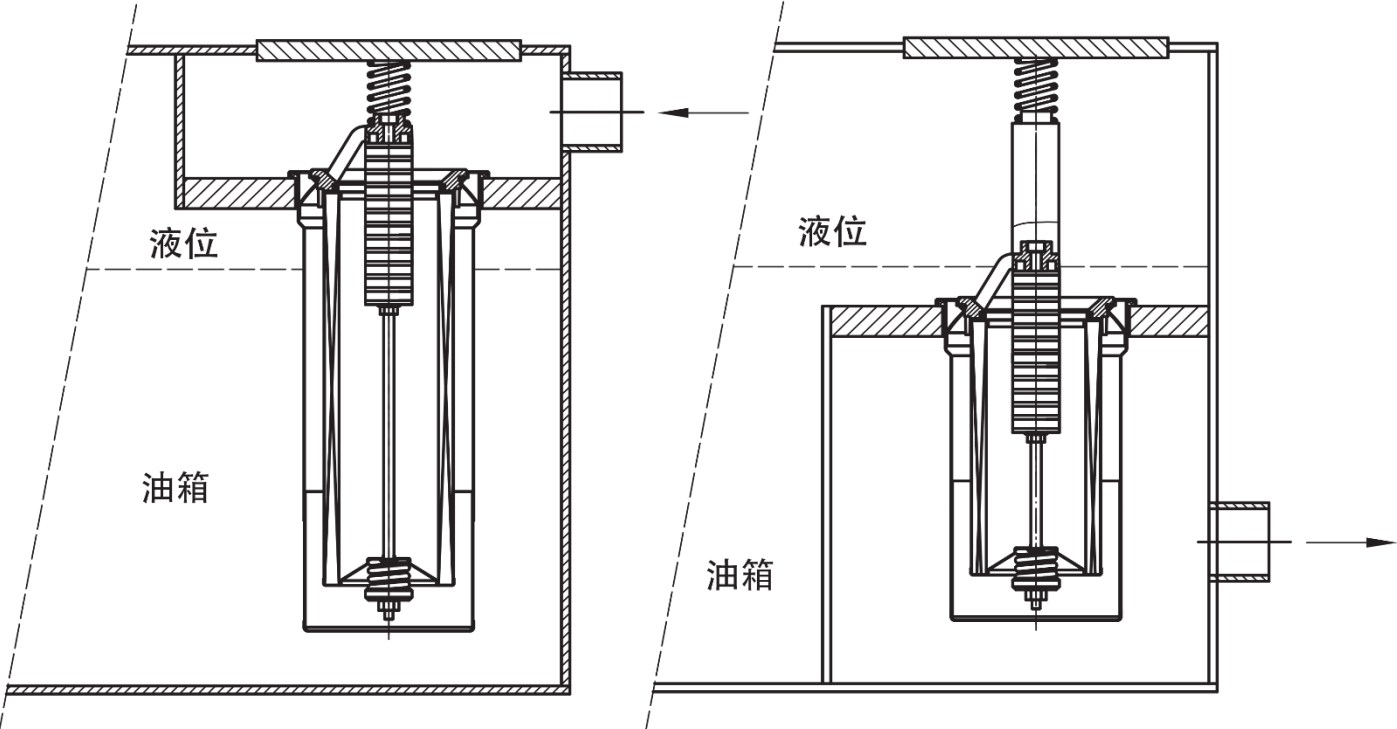
滤芯初始压降



滤芯初始压降



过滤器安装示意图



方式 一

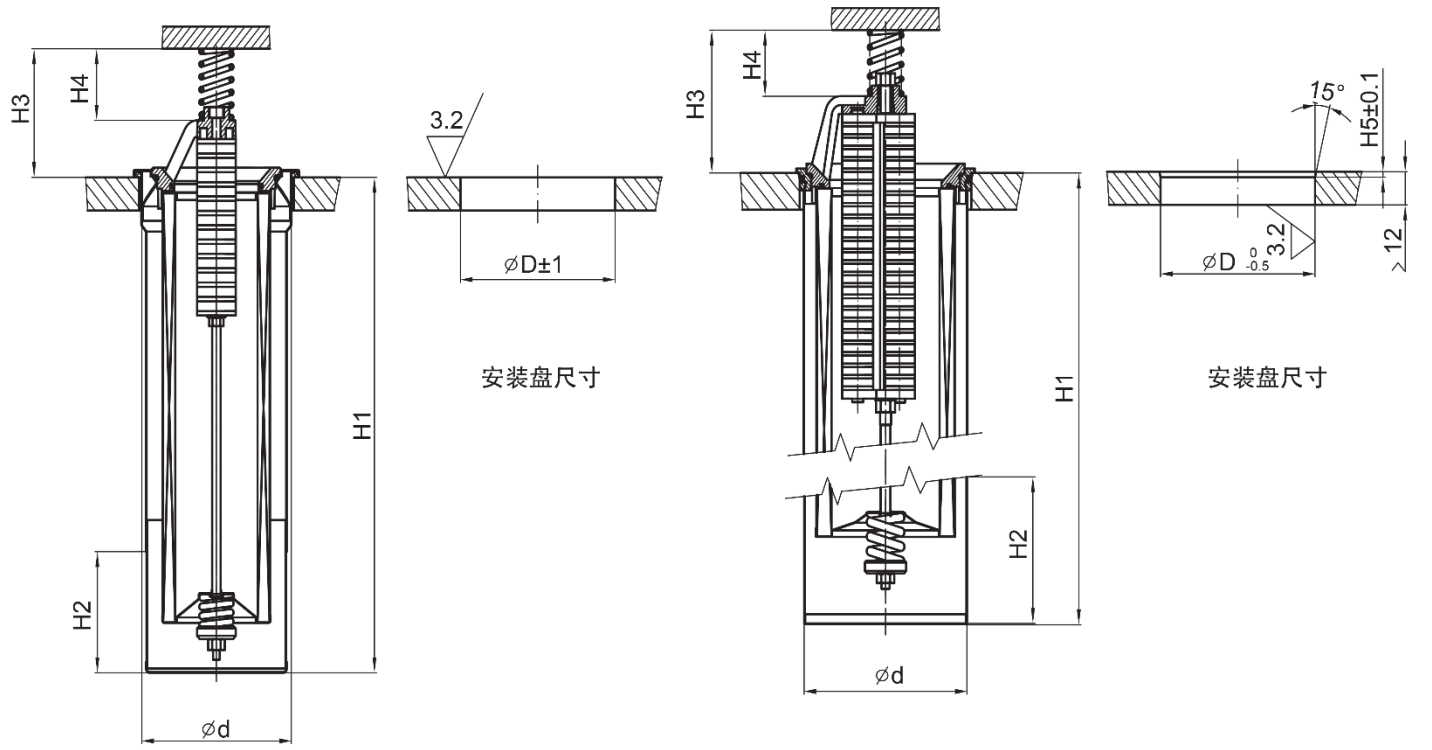
方式二

The technical drawings illustrate the hydraulic system components and their dimensions:

- Main Cylinder:** The leftmost drawing shows a vertical hydraulic cylinder with a piston rod. Key dimensions include:
 - $\varnothing D1$ and $\varnothing D2$: Diameters of the upper cylinder head ports.
 - $\varnothing d$: Diameter of the piston rod.
 - $H6$: Height of the upper cylinder head.
 - $H7$: Height of the upper cylinder head mounting flange.
 - $H1$: Height of the upper cylinder head mounting flange.
 - h : Total height of the cylinder.
- Control Valve:** The middle drawing shows a control valve assembly with a spring-loaded piston. Key dimensions include:
 - $H2$: Height of the valve body.
 - $H3$: Height of the valve body mounting flange.
- Installation Dimensions:** The rightmost drawing shows the installation dimensions for the control valve. Key dimensions include:
 - $\varnothing D3$, $\varnothing D4$, and $\varnothing D5$: Diameters of the valve body ports.
 - $H4$: Height of the valve body mounting flange.
 - $H5$: Height of the valve body mounting flange.
 - 45° : Angle of the valve body mounting flange.
 - 安装盘尺寸**: Installation plate dimensions.

流量 (L/min)	d	D1	D2	D3	D4	D5	h	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7
60	20	87	79	88	85	80	173	35	45	20	4	12	4	6
90							218							
120							267							
170	25	125	116	126	122	117	287	48	77	42	5	15	5	8
230							358							
300							563							
400	30	150	138	151	149	139	407	58	100	55	5	18	7	12
500							599							
600	40	230	215	231	227	217	505	100	142	60	6	20	12	12
800							615							
1000							720							
1500							1000							
2000							1265							

带扩散器外形安装尺寸



流量 (L/min)	d	D	H1	H2	H3	H4	H5
300	175	178	324	110	106	55	
400			364				
500			554				
600	239	250.5	445	183	145	60	2.5
800			555				
1000			660				
1500			940				
2000			1220				

性能参数:

结构形式: 油箱顶置

流量: 最大630L/min

工作压力: 0040,0063,0120,0160-3bar

0250,0330,0500-10bar

连接形式: BSPP/公制螺纹, SAE法兰

密封材料: 丁腈橡胶, 氟橡胶

工作温度: $-30^{\circ}\text{C} \sim +110^{\circ}\text{C}$

过滤材料: 玻纤, 金属丝网

滤芯爆破压力: 10 bar

旁通阀开启压力: 0040,0063,0120,0160-2bar

0250,0330,0500-4bar

发讯器报警压力: 0040,0063,0120,0160-1.5bar

0250,0330,0500-2.5bar

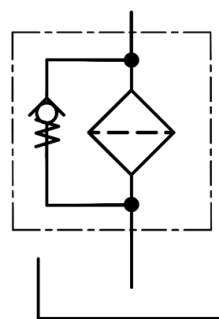
壳体材料: 铝, 尼龙

工作介质相容性: 适用于矿物油, 人工合成油,

其他介质咨询公司技术部门。



产品液压符号



Q01203油箱顶置回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带延长管	带压力表	带压力开关	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
40	Q01203001	3	●				G1/2	0.6	Q02203001
	Q01203003			●					
	Q01203005				●				
	Q01203007			●	●				
	Q01203009					●			
	Q01203011			●		●			
	Q01203013	5	●						Q02203002
	Q01203015			●					
	Q01203017				●				
	Q01203019			●	●				
	Q01203021					●			
	Q01203023			●		●			
	Q01203025	10	●						Q02203003
	Q01203027			●					
	Q01203029				●				
	Q01203031			●	●				
	Q01203033					●			
	Q01203035			●		●			
	Q01203037	20	●						Q02203004
	Q01203039			●					
	Q01203041				●				
	Q01203043			●	●				
	Q01203045					●			
	Q01203047			●		●			

Q01203油箱顶置回油过滤器								 勤鹏科技 QINPENG	
流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带延长管	带压力表	带压力开关	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
63	Q01203049	3	●				G3/4	0.8	Q02203005
	Q01203051			●					
	Q01203053				●				
	Q01203055			●	●				
	Q01203057					●			
	Q01203059			●		●			
	Q01203061	5	●						Q02203006
	Q01203063			●					
	Q01203065				●				
	Q01203067			●	●				
	Q01203069					●			
	Q01203071			●		●			
	Q01203073	10	●						Q02203007
	Q01203075			●					
	Q01203077				●				
	Q01203079			●	●				
	Q01203081					●			
	Q01203083			●		●			
	Q01203085	20	●						Q02203008
	Q01203087			●					
	Q01203089				●				
	Q01203091			●	●				
	Q01203093					●			
	Q01203095			●		●			

Q01203油箱顶置回油过滤器									
 勤鹏科技 QINPENG									
流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带延长管	带压力表	带压力开关	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
120	Q01203097	3	●				G3/4	1.0	Q02203009
	Q01203099			●					
	Q01203101				●				
	Q01203103			●	●				
	Q01203105					●			
	Q01203107			●		●			
	Q01203109	5	●						Q02203010
	Q01203111			●					
	Q01203113				●				
	Q01203115			●	●				
	Q01203117					●			
	Q01203119			●		●			
	Q01203121	10	●						Q02203011
	Q01203123			●					
	Q01203125				●				
	Q01203127			●	●				
	Q01203129					●			
	Q01203131			●		●			
	Q01203133	20	●						Q02203012
	Q01203135			●					
	Q01203137				●				
	Q01203139			●	●				
	Q01203141					●			
	Q01203143			●		●			

Q01203油箱顶置回油过滤器									
Q01203 勤鹏科技 QINPENG									
流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带延长管	带压力表	带压力开关	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
160	Q01203145	3	●				G1	1.2	Q02203013
	Q01203147			●					
	Q01203149				●				
	Q01203151			●	●				
	Q01203153					●			
	Q01203155			●		●			
	Q01203157	5	●						Q02203014
	Q01203159			●					
	Q01203161				●				
	Q01203163			●	●				
	Q01203165					●			
	Q01203167			●		●			
	Q01203169	10	●						Q02203015
	Q01203171			●					
	Q01203173				●				
	Q01203175			●	●				
	Q01203177					●			
	Q01203179			●		●			
	Q01203181	20	●						Q02203016
	Q01203183			●					
	Q01203185				●				
	Q01203187			●	●				
	Q01203189					●			
	Q01203191			●		●			

Q01203油箱顶置回油过滤器							 勤鹏科技 QINPENG		
流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带延长管	带压力表	带压力开关	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
250	Q01203193	3	●				G1-1/2	3.9	Q02203017
	Q01203194			●					
	Q01203195				●				
	Q01203196			●	●				
	Q01203197					●			
	Q01203198			●		●			
	Q01203199		●				G1-1/2 + G1-1/2		
	Q01203200			●					
	Q01203201				●				
	Q01203202			●	●				
	Q01203203					●			
	Q01203204			●		●			
	Q01203205		●				SAE1-1/2 3000psi		
	Q01203206			●					
	Q01203207				●				
	Q01203208			●	●				
	Q01203209					●			
	Q01203210			●		●			
	Q01203211		●				SAE1-1/2 3000psi + SAE1-1/2 3000psi		
	Q01203212			●					
	Q01203213				●				
	Q01203214			●	●				
	Q01203215					●			
	Q01203216			●		●			

Q01203油箱顶置回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 延 长 管	带 压 力 表	带 压 力 开 关	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
250	Q01203217	5	●				G1-1/2	3.9	Q02203018
	Q01203218			●					
	Q01203219				●				
	Q01203220			●	●				
	Q01203221					●			
	Q01203222			●		●			
	Q01203223		●				G1-1/2 + G1-1/2		
	Q01203224			●					
	Q01203225				●				
	Q01203226			●	●				
	Q01203227					●			
	Q01203228			●		●			
	Q01203229		●				SAE1-1/2 3000psi		
	Q01203230			●					
	Q01203231				●				
	Q01203232			●	●				
	Q01203233					●			
	Q01203234			●		●			
	Q01203235		●				SAE1-1/2 3000psi + SAE1-1/2 3000psi		
	Q01203236			●					
	Q01203237				●				
	Q01203238			●	●				
	Q01203239					●			
	Q01203240			●		●			

Q01203油箱顶置回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 延 长 管	带 压 力 表	带 压 力 开 关	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
250	Q01203241	10	●				G1-1/2	3.9	Q02203019
	Q01203242			●					
	Q01203243				●				
	Q01203244			●	●				
	Q01203245					●			
	Q01203246			●		●			
	Q01203247		●				G1-1/2 + G1-1/2		
	Q01203248			●					
	Q01203249				●				
	Q01203250			●	●				
	Q01203251					●			
	Q01203252			●		●			
	Q01203253		●				SAE1-1/2 3000psi		
	Q01203254			●					
	Q01203255				●				
	Q01203256			●	●				
	Q01203257					●			
	Q01203258			●		●			
	Q01203259		●				SAE1-1/2 3000psi + SAE1-1/2 3000psi		
	Q01203260			●					
	Q01203261				●				
	Q01203262			●	●				
	Q01203263					●			
	Q01203264			●		●			

Q01203油箱顶置回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 延长 管	带 压力 表	带 压力 开关	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
250	Q01203265	20	●				G1-1/2	3.9	Q02203020
	Q01203266			●					
	Q01203267				●				
	Q01203268			●	●				
	Q01203269					●			
	Q01203270			●		●			
	Q01203271		●				G1-1/2 + G1-1/2		
	Q01203272			●					
	Q01203273				●				
	Q01203274			●	●				
	Q01203275					●			
	Q01203276			●		●			
	Q01203277		●				SAE1-1/2 3000psi		
	Q01203278			●					
	Q01203279				●				
	Q01203280			●	●				
	Q01203281					●			
	Q01203282			●		●			
	Q01203283		●				SAE1-1/2 3000psi + SAE1-1/2 3000psi		
	Q01203284			●					
	Q01203285				●				
	Q01203286			●	●				
	Q01203287					●			
	Q01203288			●		●			

Q01203油箱顶置回油过滤器							 勤鹏科技 QINPENG		
流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带延长管	带压力表	带压力开关	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
330	Q01203293	3	●				G1-1/2	4.5	Q02203024
			●						
	Q01203294			●					
	Q01203295				●				
	Q01203296			●	●				
	Q01203297					●			
	Q01203298			●		●			
	Q01203299		●				G1-1/2 + G1-1/2		
	Q01203300			●					
	Q01203301				●				
	Q01203302			●	●				
	Q01203303					●			
	Q01203304			●		●			
	Q01203305		●				SAE1-1/2 3000psi		
	Q01203306			●					
	Q01203307				●				
	Q01203308			●	●				
	Q01203309					●			
	Q01203310			●		●			
	Q01203311		●				SAE1-1/2 3000psi + SAE1-1/2 3000psi		
	Q01203312			●					
	Q01203313				●				
	Q01203314			●	●				
	Q01203315					●			
Q01203316		●		●					

Q01203油箱顶置回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 延 长 管	带 压 力 表	带 压 力 开 关	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
330	Q01203317	5	●				G1-1/2	4.5	Q02203025
	Q01203318			●					
	Q01203319				●				
	Q01203320			●	●				
	Q01203321					●			
	Q01203322			●		●			
	Q01203323		●				G1-1/2 + G1-1/2		
	Q01203324			●					
	Q01203325				●				
	Q01203326			●	●				
	Q01203327					●			
	Q01203328			●		●			
	Q01203329		●				SAE1-1/2 3000psi		
	Q01203330			●					
	Q01203331				●				
	Q01203332			●	●				
	Q01203333					●			
	Q01203334			●		●			
	Q01203335		●				SAE1-1/2 3000psi + SAE1-1/2 3000psi		
	Q01203336			●					
	Q01203337				●				
	Q01203338			●	●				
	Q01203339					●			
	Q01203340			●		●			

Q01203油箱顶置回油过滤器

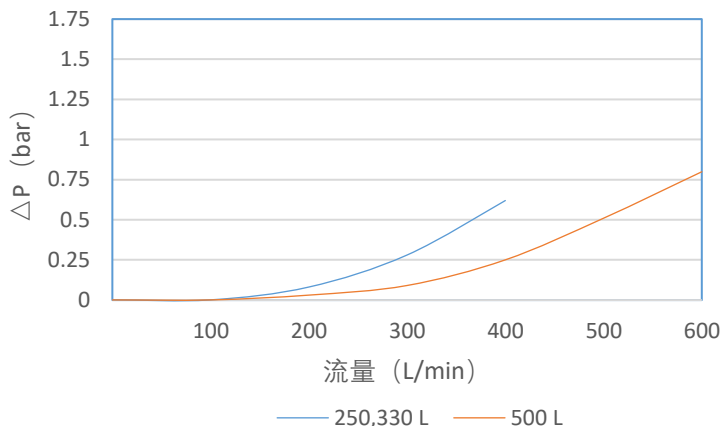
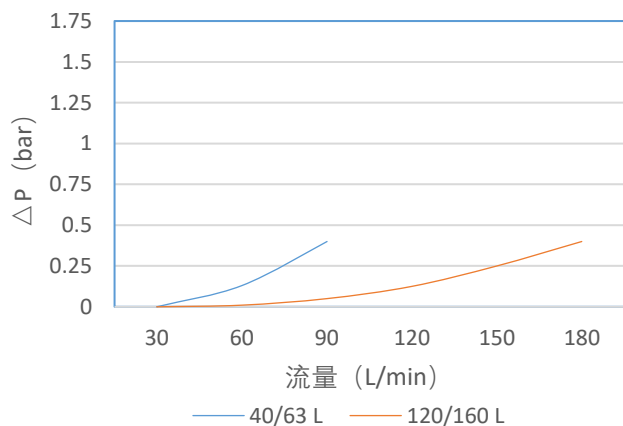
流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带延长管	带压力表	带压力开关	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
330	Q01203341	10	●				G1-1/2	4.5	Q02203026
	Q01203342			●					
	Q01203343				●				
	Q01203344			●	●				
	Q01203345					●			
	Q01203346			●		●			
	Q01203347		●				G1-1/2 + G1-1/2		
	Q01203348			●					
	Q01203349				●				
	Q01203350			●	●				
	Q01203351					●			
	Q01203352			●		●			
	Q01203353		●				SAE1-1/2 3000psi		
	Q01203354			●					
	Q01203355				●				
	Q01203356			●	●				
	Q01203357					●			
	Q01203358			●		●			
	Q01203359		●				SAE1-1/2 3000psi + SAE1-1/2 3000psi		
	Q01203360			●					
	Q01203361				●				
	Q01203362			●	●				
	Q01203363					●			
	Q01203364			●		●			

Q01203油箱顶置回油过滤器

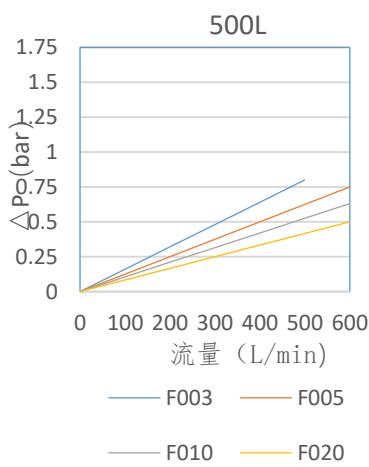
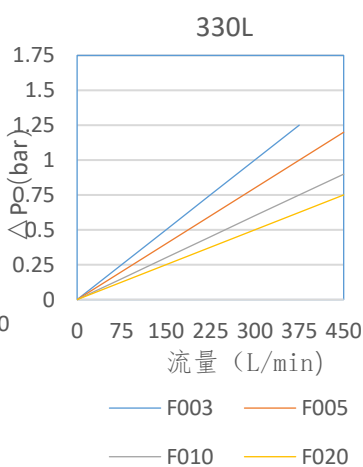
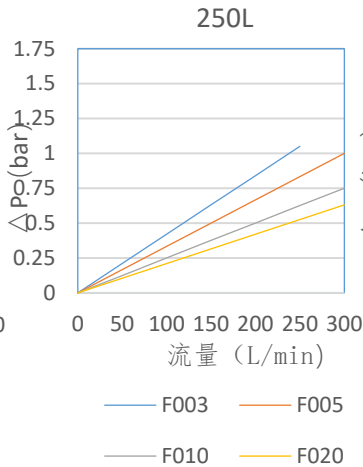
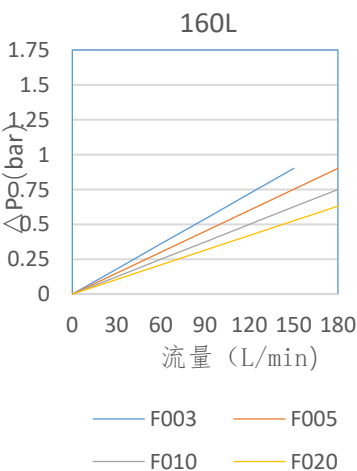
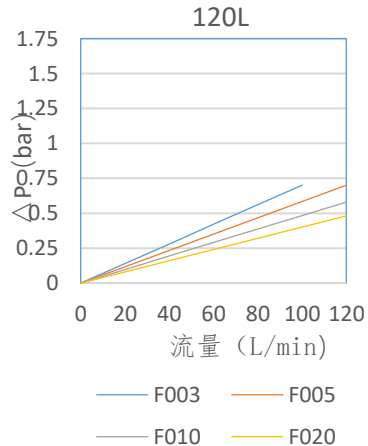
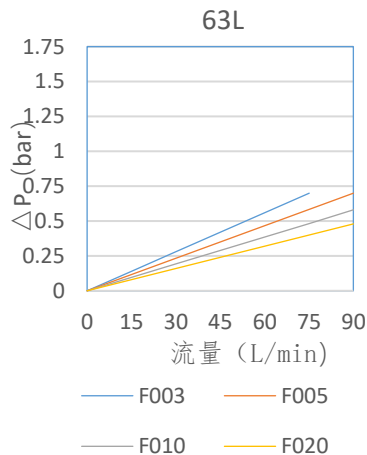
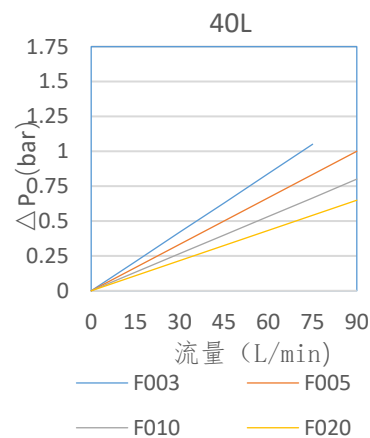
流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带延长管	带压力表	带压力开关	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
330	Q01203365	20	●				G1-1/2	4.5	Q02203027
	Q01203366			●					
	Q01203367				●				
	Q01203368			●	●				
	Q01203369					●			
	Q01203370			●		●			
	Q01203371		●				G1-1/2 + G1-1/2		
	Q01203372			●					
	Q01203373				●				
	Q01203374			●	●				
	Q01203375					●			
	Q01203376			●		●			
	Q01203377		●				SAE1-1/2 3000psi		
	Q01203378			●					
	Q01203379				●				
	Q01203380			●	●				
	Q01203381					●			
	Q01203382			●		●			
	Q01203383		●				SAE1-1/2 3000psi + SAE1-1/2 3000psi		
	Q01203384			●					
	Q01203385				●				
	Q01203386			●	●				
	Q01203387					●			
	Q01203388			●		●			

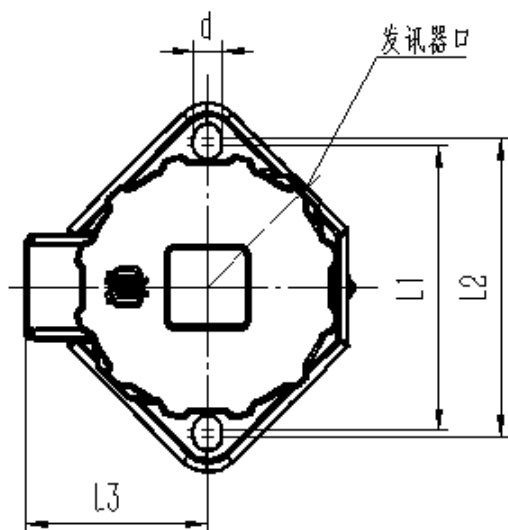
Q01203油箱顶置回油过滤器							 勤鹏科技 QINPENG		
流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带延长管	带压力表	带压力开关	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
500	Q01203390	3	●				SAE3 3000psi	10.5	Q02203029
	Q01203391			●					
	Q01203392				●				
	Q01203393			●	●				
	Q01203394					●			
	Q01203395			●		●			
	Q01203396	5	●				SAE3 3000psi	10.5	Q02203030
	Q01203397			●					
	Q01203398				●				
	Q01203399			●	●				
	Q01203400					●			
	Q01203401			●		●			
	Q01203402	10	●				SAE3 3000psi	10.5	Q02203031
	Q01203403			●					
	Q01203404				●				
	Q01203405			●	●				
	Q01203406					●			
	Q01203407			●		●			
	Q01203408	20	●				SAE3 3000psi	10.5	Q02203032
	Q01203409			●					
	Q01203410				●				
	Q01203411			●	●				
	Q01203412					●			
	Q01203413			●		●			

壳体压降



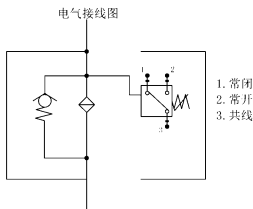
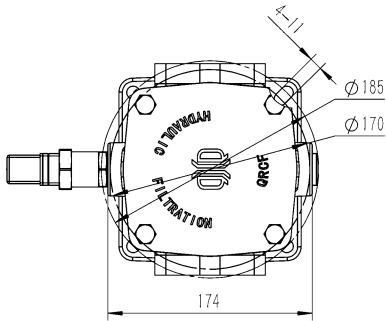
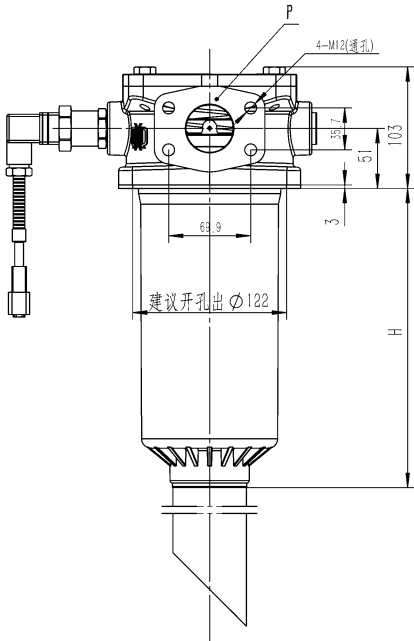
滤芯初始压降



[illegible]

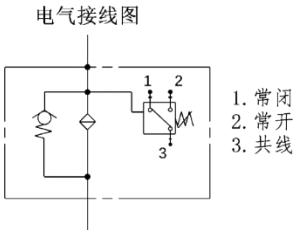
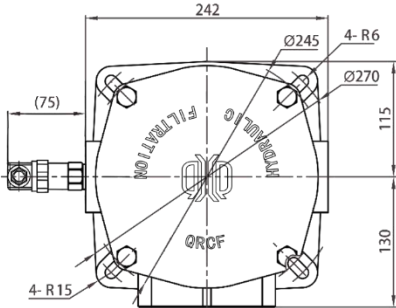
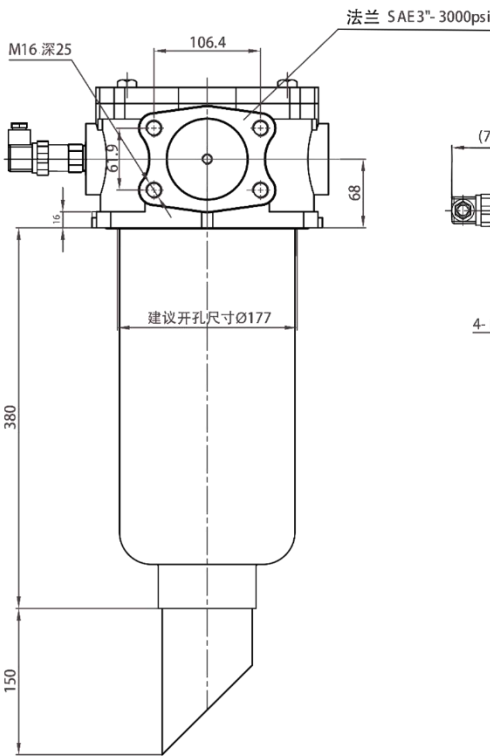
流量 (L/min)	M	D	H	D1	D2	D3	H1	H2	H3	L1	L2	L3	d
40	G 1/2	6	83	78	63	28	66	24	16	86	88	56	11
63	G 3/4	4	180										
120	G 3/4	8 7	175	105	85	36	89	30	22	110	115	70	
160	G1		278										

外形安装尺寸



流量 (L/min)	P	H
250	螺纹G1-1/2 法兰SAE1-1/2	162
330		240

外形安装尺寸 500L



性能参数：

产品结构形式：双切换

安装方式：过滤器固定在地面上，管路连接

流动方向：上进，下出

流量：最大13000 L/min

工作压力：最大16 bar

工作温度：-30℃～+110℃

接口形式：BSPP/公制螺纹

密封材料：丁腈橡胶，氟橡胶

过滤材料：玻纤：3、5、10、20μm

金属丝网：40μm

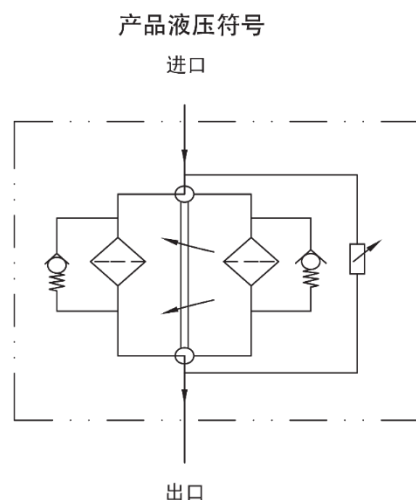
滤芯爆破强度：10 bar

旁通阀开启压力：3 bar

其它压力设置可按用户要求定制

发讯装置发讯压力：2 bar，目视-目/电式

工作介质相容性：适用于矿物油，人工合成油，
其他介质咨询公司技术部门。



Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量
60	Q01204001	3	●			单联 进出口 两侧	DN25	Q02204001	1×1
	Q01204002			●					
	Q01204003				●				
	Q01204004		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204005			●					
	Q01204006				●				
	Q01204007		●			双联			1×2
	Q01204008			●					
	Q01204009				●				
	Q01204010	5	●			单联 进出口 两侧		Q02204002	1×1
	Q01204011			●					
	Q01204012				●				
	Q01204013		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204014			●					
	Q01204015				●				
	Q01204016		●			双联			1×2
	Q01204017			●					
	Q01204018				●				
	Q01204019	10	●			单联 进出口 两侧		Q02204003	1×1
	Q01204020			●					
	Q01204021				●				
	Q01204022		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204023			●					
	Q01204024				●				

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量		
60	Q01204025	10	●			双联	DN25	Q02204003	1×2		
	Q01204026			●							
	Q01204027				●						
	Q01204028	20	●			单联 进出口 两侧		Q02204004	1×1		
	Q01204029			●							
	Q01204030				●						
	Q01204031		●			单联 进出口 同侧			1×1		
	Q01204032			●							
	Q01204033				●						
	Q01204034		●			双联			1×2		
	Q01204035			●							
	Q01204036				●						
	110	Q01204037	3	●				单联 进出口 两侧	DN25	Q02204005	1×1
		Q01204038			●						
Q01204039					●						
Q01204040		●				单联 进出口 同侧	1×1				
Q01204041				●							
Q01204042					●						
Q01204043		●				双联	1×2				
Q01204044				●							
Q01204045					●						
Q01204046		5	●			单联 进出口 两侧	Q02204006	1×1			
Q01204047				●							
Q01204048					●						

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量
110	Q01204049	5	●			单联 进出口 同侧	DN25	Q02204006	1×1
	Q01204050			●					
	Q01204051				●				
	Q01204052		●			双联			1×2
	Q01204053			●					
	Q01204054				●				
	Q01204055	10	●			单联 进出口 两侧		Q02204007	1×1
	Q01204056			●					
	Q01204057				●				
	Q01204058		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204059			●					
	Q01204060				●				
	Q01204061		●			双联			1×2
	Q01204062			●					
	Q01204063				●				
	Q01204064	20	●			单联 进出口 两侧		Q02204008	1×1
	Q01204065			●					
	Q01204066				●				
	Q01204067		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204068			●					
	Q01204069				●				
	Q01204070		●			双联			1×2
	Q01204071			●					
	Q01204072				●				

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量
160	Q01204073	3	●			单联 进出口 两侧	DN40	Q02204009	1×1
	Q01204074			●					
	Q01204075				●				
	Q01204076		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204077			●					
	Q01204078				●				
	Q01204079		●			双联			1×2
	Q01204080			●					
	Q01204081				●				
	Q01204082	5	●			单联 进出口 两侧		Q02204010	1×1
	Q01204083			●					
	Q01204084				●				
	Q01204085		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204086			●					
	Q01204087				●				
	Q01204088		●			双联			1×2
	Q01204089			●					
	Q01204090				●				
	Q01204091	10	●			单联 进出口 两侧		Q02204011	1×1
	Q01204092			●					
	Q01204093				●				
	Q01204094		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204095			●					
	Q01204096				●				

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量
160	Q01204097	10	●			双联	DN40	Q02204011	1×2
	Q01204098			●					
	Q01204099				●				
	Q01204100	20	●			单联 进出口 两侧		Q02204012	1×1
	Q01204101			●					
	Q01204102				●				
	Q01204103		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204104			●					
	Q01204105				●				
	Q01204106		●			双联			1×2
	Q01204107			●					
	Q01204108				●				
	240	Q01204109	3	●				单联 进出口 两侧	DN40
Q01204110				●					
Q01204111					●				
Q01204112		●				单联 进出口 同侧	1×1		
Q01204113				●					
Q01204114					●				
Q01204115		●				双联	1×2		
Q01204116				●					
Q01204117					●				
Q01204118		5	●			单联 进出口 两侧	Q02204014	1×1	
Q01204119				●					
Q01204120					●				

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量
240	Q01204121	5	●			单联 进出口 同侧	DN40	Q02204014	1×1
	Q01204122			●					
	Q01204123				●				
	Q01204124		●			双联			1×2
	Q01204125			●					
	Q01204126				●				
	Q01204127	10	●			单联 进出口 两侧		Q02204015	1×1
	Q01204128			●					
	Q01204129				●				
	Q01204130		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204131			●					
	Q01204132				●				
	Q01204133		●			双联			1×2
	Q01204134			●					
	Q01204135				●				
	Q01204136	20	●			单联 进出口 两侧		Q02204016	1×1
	Q01204137			●					
	Q01204138				●				
	Q01204139		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204140			●					
	Q01204141				●				
	Q01204142		●			双联			1×2
	Q01204143			●					
	Q01204144				●				

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量
330	Q01204145	3	●			单联 进出口 两侧	DN50	Q02204017	1×1
	Q01204146			●					
	Q01204147				●				
	Q01204148		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204149			●					
	Q01204150				●				
	Q01204151		●			双联			1×2
	Q01204152			●					
	Q01204153				●				
	Q01204154	5	●			单联 进出口 两侧		Q02204018	1×1
	Q01204155			●					
	Q01204156				●				
	Q01204157		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204158			●					
	Q01204159				●				
	Q01204160		●			双联			1×2
	Q01204161			●					
	Q01204162				●				
	Q01204163	10	●			单联 进出口 两侧		Q02204019	1×1
	Q01204164			●					
	Q01204165				●				
	Q01204166		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204167			●					
	Q01204168				●				

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量		
330	Q01204169	10	●			双联	DN50	Q02204019	1×2		
	Q01204170			●							
	Q01204171				●						
	Q01204172	20	●			单联 进出口 两侧		Q02204020	1×1		
	Q01204173			●							
	Q01204174				●						
	Q01204175		●			单联 进出口 同侧			1×1		
	Q01204176			●							
	Q01204177				●						
	Q01204178		●			双联			1×2		
	Q01204179			●							
	Q01204180				●						
	500	Q01204181	3	●				单联 进出口 两侧	DN50	Q02204021	1×1
		Q01204182			●						
Q01204183					●						
Q01204184		●				单联 进出口 同侧	1×1				
Q01204185				●							
Q01204186					●						
Q01204187		●				双联	1×2				
Q01204188				●							
Q01204189					●						
Q01204190		5	●			单联 进出口 两侧	Q02204022	1×1			
Q01204191				●							
Q01204192					●						

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量
500	Q01204193	5	●			单联 进出口 同侧	DN50	Q02204022	1×1
	Q01204194			●					
	Q01204195				●				
	Q01204196		●			双联			1×2
	Q01204197			●					
	Q01204198				●				
	Q01204199	10	●			单联 进出口 两侧		Q02204023	1×1
	Q01204200			●					
	Q01204201				●				
	Q01204202		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204203			●					
	Q01204204				●				
	Q01204205		●			双联			1×2
	Q01204206			●					
	Q01204207				●				
	Q01204208	20	●			单联 进出口 两侧		Q02204024	1×1
	Q01204209			●					
	Q01204210				●				
	Q01204211		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204212			●					
	Q01204213				●				
	Q01204214		●			双联			1×2
	Q01204215			●					
	Q01204216				●				

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量
660	Q01204217	3	●			单联 进出口 两侧	DN80	Q02204025	1×1
	Q01204218			●					
	Q01204219				●				
	Q01204220		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204221			●					
	Q01204222				●				
	Q01204223		●			双联			1×2
	Q01204224			●					
	Q01204225				●				
	Q01204226	5	●			单联 进出口 两侧		Q02204026	1×1
	Q01204227			●					
	Q01204228				●				
	Q01204229		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204230			●					
	Q01204231				●				
	Q01204232		●			双联			1×2
	Q01204233			●					
	Q01204234				●				
	Q01204235	10	●			单联 进出口 两侧		Q02204027	1×1
	Q01204236			●					
	Q01204237				●				
	Q01204238		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204239			●					
	Q01204240				●				

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量
660	Q01204241	10	●			双联	DN80	Q02204027	1×2
	Q01204242			●					
	Q01204243				●				
	Q01204244	20	●			单联 进出口 两侧		Q02204028	1×1
	Q01204245			●					
	Q01204246				●				
	Q01204247		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204248			●					
	Q01204249				●				
	Q01204250		●			双联			1×2
	Q01204251			●					
	Q01204252				●				
850	Q01204253	3	●			单联 进出口 两侧	DN80	Q02204029	1×1
	Q01204254			●					
	Q01204255				●				
	Q01204256		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204257			●					
	Q01204258				●				
	Q01204259		●			双联			1×2
	Q01204260			●					
	Q01204261				●				
	Q01204262	5	●			单联 进出口 两侧		Q02204030	1×1
	Q01204263			●					
	Q01204264				●				

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量	
850	Q01204277	10	●			双联	DN80	Q02204031	1×2	
	Q01204278			●						
	Q01204279				●					
	Q01204280	20	●			单联 进出口 两侧		Q02204032	1×1	
	Q01204281			●						
	Q01204282				●					
	Q01204283		●			单联 进出口 同侧				1×1
	Q01204284			●						
	Q01204285				●					
	Q01204286		●			双联			1×2	
	Q01204287			●						
	Q01204288				●					
	950		Q01204289	3	●					单联 进出口 两侧
Q01204290			●							
Q01204291					●					
Q01204292		●				单联 进出口 同侧	1×1			
Q01204293			●							
Q01204294					●					
Q01204295		●				双联	1×2			
Q01204296			●							
Q01204297					●					
Q01204298		5	●			单联 进出口 两侧	Q02204034	1×1		
Q01204299				●						
Q01204300					●					

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量
950	Q01204301	5	●			单联 进出口 同侧	DN100	Q02204034	1×1
	Q01204302			●					
	Q01204303				●				
	Q01204304		●			双联			1×2
	Q01204305			●					
	Q01204306				●				
	Q01204307	10	●			单联 进出口 两侧		Q02204035	1×1
	Q01204308			●					
	Q01204309				●				
	Q01204310		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204311			●					
	Q01204312				●				
	Q01204313		●			双联			1×2
	Q01204314			●					
	Q01204315				●				
	Q01204316	20	●			单联 进出口 两侧		Q02204036	1×1
	Q01204317			●					
	Q01204318				●				
	Q01204319		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204320			●					
	Q01204321				●				
	Q01204322		●			双联			1×2
	Q01204323			●					
	Q01204324				●				

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量
1300	Q01204325	3	●			单联 进出口 两侧	DN100	Q02204037	1×1
	Q01204326			●					
	Q01204327				●				
	Q01204328		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204329			●					
	Q01204330				●				
	Q01204331		●			双联			1×2
	Q01204332			●					
	Q01204333				●				
	Q01204334	5	●			单联 进出口 两侧		Q02204038	1×1
	Q01204335			●					
	Q01204336				●				
	Q01204337		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204338			●					
	Q01204339				●				
	Q01204340		●			双联			1×2
	Q01204341			●					
	Q01204342				●				
	Q01204343	10	●			单联 进出口 两侧		Q02204039	1×1
	Q01204344			●					
	Q01204345				●				
	Q01204346		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204347			●					
	Q01204348				●				

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量
1300	Q01204349	10	●			双联	DN100	Q02204039	1×2
	Q01204350			●					
	Q01204351				●				
	Q01204352	20	●			单联 进出口 两侧		Q02204040	1×1
	Q01204353			●					
	Q01204354				●				
	Q01204355		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204356			●					
	Q01204357				●				
	Q01204358		●			双联			1×2
	Q01204359			●					
	Q01204360				●				
	2600	Q01204361	3	●				单联 进出口 两侧	DN150
Q01204362				●					
Q01204363					●				
Q01204364		●				单联 进出口 同侧	2×1		
Q01204365				●					
Q01204366					●				
Q01204367		●				双联	2×2		
Q01204368				●					
Q01204369					●				
Q01204370		5	●			单联 进出口 两侧	Q02204038	2×1	
Q01204371				●					
Q01204372					●				

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力表	带 压力 开关	接口 形式	接口 尺寸	滤芯型号	滤芯 数量
2600	Q01204373	5	●			单联 进出口 同侧	DN150	Q02204038	2×1
	Q01204374			●					
	Q01204375				●				
	Q01204376		●			双联			2×2
	Q01204377			●					
	Q01204378				●				
	Q01204379	10	●			单联 进出口 两侧		Q02204039	2×1
	Q01204380			●					
	Q01204381				●				
	Q01204382		●			单联 进出口 同侧			2×1
	Q01204383			●					
	Q01204384				●				
	Q01204385		●			双联			2×2
	Q01204386			●					
	Q01204387				●				
	Q01204388	20	●			单联 进出口 两侧		Q02204040	2×1
	Q01204389			●					
	Q01204390				●				
	Q01204391		●			单联 进出口 同侧			2×1
	Q01204392			●					
	Q01204393				●				
	Q01204394		●			双联			2×2
	Q01204395			●					
	Q01204396				●				

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量
3900	Q01204397	3	●			单联 进出口 两侧	DN200	Q02204037	3×1
	Q01204398			●					
	Q01204399				●				
	Q01204400		●			单联 进出口 同侧			3×1
	Q01204401			●					
	Q01204402				●				
	Q01204403		●			双联			3×2
	Q01204404			●					
	Q01204405				●				
	Q01204406	5	●			单联 进出口 两侧		Q02204038	2×1
	Q01204407			●					
	Q01204408				●				
	Q01204409		●			单联 进出口 同侧			3×1
	Q01204410			●					
	Q01204411				●				
	Q01204412		●			双联			3×2
	Q01204413			●					
	Q01204414				●				
	Q01204415	10	●			单联 进出口 两侧		Q02204039	3×1
	Q01204416			●					
	Q01204417				●				
	Q01204418		●			单联 进出口 同侧			3×1
	Q01204419			●					
	Q01204420				●				

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量
3900	Q01204421	10	●			双联	DN200	Q02204039	3×2
	Q01204422			●					
	Q01204423				●				
	Q01204424	20	●			单联 进出口 两侧		Q02204040	3×1
	Q01204425			●					
	Q01204426				●				
	Q01204427		●			单联 进出口 同侧			3×1
	Q01204428			●					
	Q01204429				●				
	Q01204430		●			双联			3×2
	Q01204431			●					
	Q01204432				●				
	5200	Q01204433	3	●				单联 进出口 两侧	DN250
Q01204434				●					
Q01204435					●				
Q01204436		●				单联 进出口 同侧	4×1		
Q01204437				●					
Q01204438					●				
Q01204439		●				双联	4×2		
Q01204440				●					
Q01204441					●				
Q01204442		5	●			单联 进出口 两侧	Q02204038	4×1	
Q01204443				●					
Q01204444					●				

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量
5200	Q01204445	5	●			单联 进出口 同侧	DN250	Q02204038	4×1
	Q01204446			●					
	Q01204447				●				
	Q01204448		●			双联			4×2
	Q01204449			●					
	Q01204450				●				
	Q01204451	10	●			单联 进出口 两侧		Q02204039	4×1
	Q01204452			●					
	Q01204453				●				
	Q01204454		●			单联 进出口 同侧			4×1
	Q01204455			●					
	Q01204456				●				
	Q01204457		●			双联			4×2
	Q01204458			●					
	Q01204459				●				
	Q01204460	20	●			单联 进出口 两侧		Q02204040	4×1
	Q01204461			●					
	Q01204462				●				
	Q01204463		●			单联 进出口 同侧			4×1
	Q01204464			●					
	Q01204465				●				
	Q01204466		●			双联			4×2
	Q01204467			●					
	Q01204468				●				

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量
6500	Q01204469	3	●			单联 进出口 两侧	DN250	Q02204037	5×1
	Q01204470			●					
	Q01204471				●				
	Q01204472		●			单联 进出口 同侧			5×1
	Q01204473			●					
	Q01204474				●				
	Q01204475		●			双联			5×2
	Q01204476			●					
	Q01204477				●				
	Q01204478	5	●			单联 进出口 两侧		Q02204038	5×1
	Q01204479			●					
	Q01204480				●				
	Q01204481		●			单联 进出口 同侧			5×1
	Q01204482			●					
	Q01204483				●				
	Q01204484		●			双联			5×2
	Q01204485			●					
	Q01204486				●				
	Q01204487	10	●			单联 进出口 两侧		Q02204039	5×1
	Q01204488			●					
	Q01204489				●				
	Q01204490		●			单联 进出口 同侧			5×1
	Q01204491			●					
	Q01204492				●				

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力 表	带 压力 开关	接口 形式	接口 尺寸	滤芯型号	滤芯 数量
6500	Q01204493	10	●			双联	DN250	Q02204039	5×2
	Q01204494			●					
	Q01204495				●				
	Q01204496	20	●			单联 进出口 两侧		Q02204040	5×1
	Q01204497			●					
	Q01204498				●				
	Q01204499		●			单联 进出口 同侧			5×1
	Q01204500			●					
	Q01204501				●				
	Q01204502		●			双联			5×2
	Q01204503			●					
	Q01204504				●				
	7800	Q01204505	3	●				单联 进出口 两侧	DN250
Q01204506				●					
Q01204507					●				
Q01204508		●				单联 进出口 同侧	6×1		
Q01204509				●					
Q01204510					●				
Q01204511		●				双联	6×2		
Q01204512				●					
Q01204513					●				
Q01204514		5	●			单联 进出口 两侧	Q02204038	6×1	
Q01204515				●					
Q01204516					●				

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量
7800	Q01204517	5	●			单联 进出口 同侧	DN250	Q02204038	6×1
	Q01204518			●					
	Q01204519				●				
	Q01204520		●			双联			6×2
	Q01204521			●					
	Q01204522				●				
	Q01204523	10	●			单联 进出口 两侧		Q02204039	6×1
	Q01204524			●					
	Q01204525				●				
	Q01204526		●			单联 进出口 同侧			6×1
	Q01204527			●					
	Q01204528				●				
	Q01204529		●			双联			6×2
	Q01204530			●					
	Q01204531				●				
	Q01204532	20	●			单联 进出口 两侧		Q02204040	6×1
	Q01204533			●					
	Q01204534				●				
	Q01204535		●			单联 进出口 同侧			6×1
	Q01204536			●					
	Q01204537				●				
	Q01204538		●			双联			6×2
	Q01204539			●					
	Q01204540				●				

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量
9100	Q01204541	3	●			单联 进出口 两侧	DN250	Q02204037	7×1
	Q01204542			●					
	Q01204543				●				
	Q01204544		●			单联 进出口 同侧			7×1
	Q01204545			●					
	Q01204546				●				
	Q01204547		●			双联			7×2
	Q01204548			●					
	Q01204549				●				
	Q01204550	5	●			单联 进出口 两侧		Q02204038	7×1
	Q01204551			●					
	Q01204552				●				
	Q01204553		●			单联 进出口 同侧			7×1
	Q01204554			●					
	Q01204555				●				
	Q01204556		●			双联			7×2
	Q01204557			●					
	Q01204558				●				
	Q01204559	10	●			单联 进出口 两侧		Q02204039	7×1
	Q01204560			●					
	Q01204561				●				
	Q01204562		●			单联 进出口 同侧			7×1
	Q01204563			●					
	Q01204564				●				

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量
9100	Q01204565	10	●			双联	DN250	Q02204039	7×2
	Q01204566			●					
	Q01204567				●				
	Q01204568	20	●			单联 进出口 两侧		Q02204040	7×1
	Q01204569			●					
	Q01204570				●				
	Q01204571		●			单联 进出口 同侧			7×1
	Q01204572			●					
	Q01204573				●				
	Q01204574		●			双联			7×2
	Q01204575			●					
	Q01204576				●				
	2620	Q01204577	3	●				单联 进出口 两侧	DN100
Q01204578				●					
Q01204579					●				
Q01204580		●				单联 进出口 同侧	1×1		
Q01204581				●					
Q01204582					●				
Q01204583		●				双联	1×2		
Q01204584				●					
Q01204585					●				
Q01204586		5	●			单联 进出口 两侧	Q02204042	1×1	
Q01204587				●					
Q01204588					●				

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量
2620	Q01204589	5	●			单联 进出口 同侧	DN100	Q02204042	1×1
	Q01204590			●					
	Q01204591				●				
	Q01204592		●			双联			1×2
	Q01204593			●					
	Q01204594				●				
	Q01204595	10	●			单联 进出口 两侧		Q02204043	1×1
	Q01204596			●					
	Q01204597				●				
	Q01204598		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204599			●					
	Q01204600				●				
	Q01204601		●			双联			1×2
	Q01204602			●					
	Q01204603				●				
	Q01204604	20	●			单联 进出口 两侧		Q02204044	1×1
	Q01204605			●					
	Q01204606				●				
	Q01204607		●			单联 进出口 同侧			1×1
	Q01204608			●					
	Q01204609				●				
	Q01204610		●			双联			1×2
	Q01204611			●					
	Q01204612				●				

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力表	带 压力 开关	接口 形式	接口 尺寸	滤芯型号	滤芯 数量
5220	Q01204613	3	●			单联 进出口 两侧	DN150	Q02204041	2×1
	Q01204614			●					
	Q01204615				●				
	Q01204616		●			单联 进出口 同侧			2×1
	Q01204617			●					
	Q01204618				●				
	Q01204619		●			双联			2×2
	Q01204620			●					
	Q01204621				●				
	Q01204622	5	●			单联 进出口 两侧		Q02204042	2×1
	Q01204623			●					
	Q01204624				●				
	Q01204625		●			单联 进出口 同侧			2×1
	Q01204626			●					
	Q01204627				●				
	Q01204628		●			双联			2×2
	Q01204629			●					
	Q01204630				●				
	Q01204631	10	●			单联 进出口 两侧		Q02204043	2×1
	Q01204632			●					
	Q01204633				●				
	Q01204634		●			单联 进出口 同侧			2×1
	Q01204635			●					
	Q01204636				●				

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量	
5220	Q01204637	10	●			双联	DN150	Q02204043	2×2	
	Q01204638			●						
	Q01204639				●					
	Q01204640	20	●			单联 进出口 两侧		Q02204044	2×1	
	Q01204641			●						
	Q01204642				●					
	Q01204643		●			单联 进出口 同侧				2×1
	Q01204644			●						
	Q01204645				●					
	Q01204646		●			双联			2×2	
	Q01204647			●						
	Q01204648				●					
	7820		Q01204649	3	●					单联 进出口 两侧
Q01204650			●							
Q01204651					●					
Q01204652		●				单联 进出口 同侧	3×1			
Q01204653			●							
Q01204654					●					
Q01204655		●				双联	3×2			
Q01204656			●							
Q01204657					●					
Q01204658		5	●			单联 进出口 两侧	Q02204042	3×1		
Q01204659				●						
Q01204660					●					

Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量
7820	Q01204661	5	●			单联 进出口 同侧	DN200	Q02204042	3×1
	Q01204662			●					
	Q01204663				●				
	Q01204664		●			双联			3×2
	Q01204665			●					
	Q01204666				●				
	Q01204667	10	●			单联 进出口 两侧		Q02204043	3×1
	Q01204668			●					
	Q01204669				●				
	Q01204670		●			单联 进出口 同侧			3×1
	Q01204671			●					
	Q01204672				●				
	Q01204673		●			双联			3×2
	Q01204674			●					
	Q01204675				●				
	Q01204676	20	●			单联 进出口 两侧		Q02204044	3×1
	Q01204677			●					
	Q01204678				●				
	Q01204679		●			单联 进出口 同侧			3×1
	Q01204680			●					
	Q01204681				●				
	Q01204682		●			双联			3×2
	Q01204683			●					
	Q01204684				●				

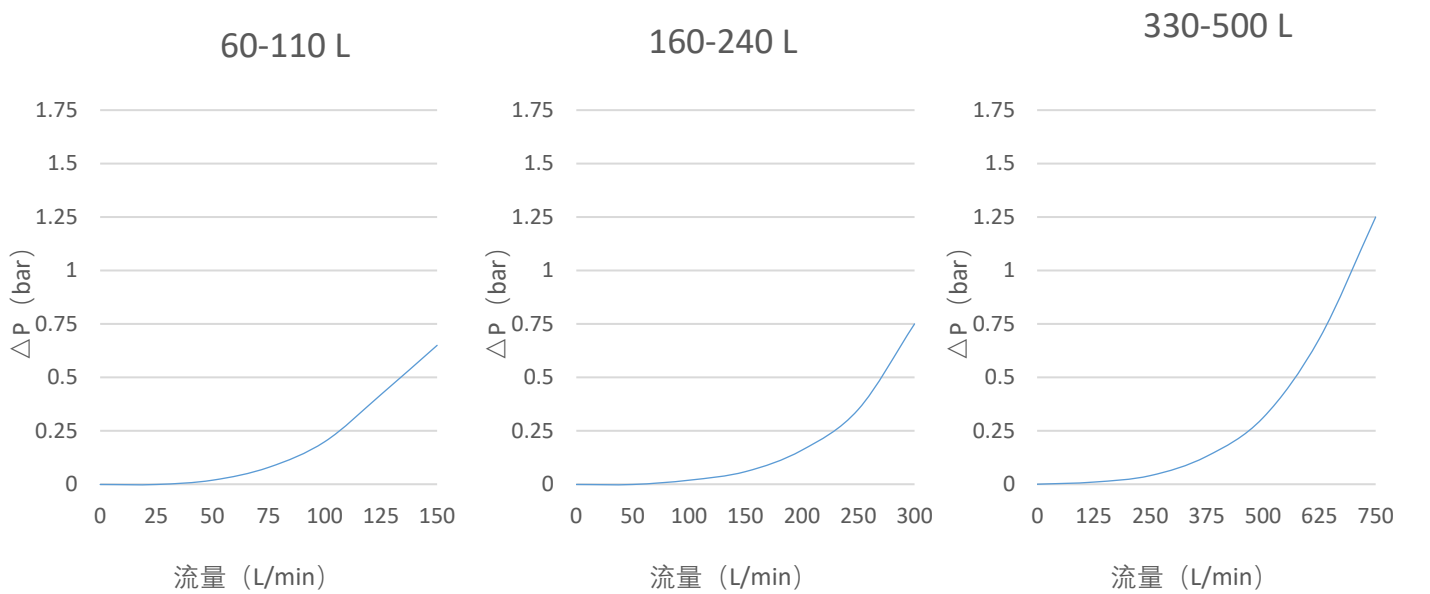
Q01204双联回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量
13020	Q01204685	3	●			单联 进出口 两侧	DN250	Q02204041	5×1
	Q01204686			●					
	Q01204687				●				
	Q01204688		●			单联 进出口 同侧			5×1
	Q01204689			●					
	Q01204690				●				
	Q01204691		●			双联			5×2
	Q01204692			●					
	Q01204693				●				
	Q01204694	5	●			单联 进出口 两侧		Q02204042	5×1
	Q01204695			●					
	Q01204696				●				
	Q01204697		●			单联 进出口 同侧			5×1
	Q01204698			●					
	Q01204699				●				
	Q01204700		●			双联			5×2
	Q01204701			●					
	Q01204702				●				
	Q01204703	10	●			单联 进出口 两侧		Q02204043	5×1
	Q01204704			●					
	Q01204705				●				
	Q01204706		●			单联 进出口 同侧			5×1
	Q01204707			●					
	Q01204708				●				

Q01204双联回油过滤器

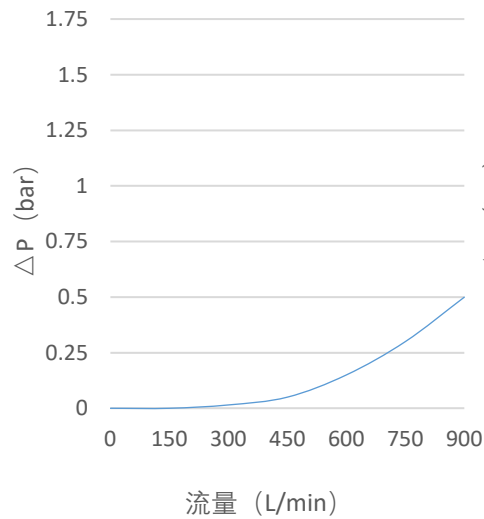
流量 (L/min)	过滤器型号	过滤精度 (μm)	不带附件	带压力表	带压力开关	接口形式	接口尺寸	滤芯型号	滤芯数量
13020	Q01204709	10	●			双联	DN250	Q02204043	5×2
	Q01204710			●					
	Q01204711				●				
	Q01204712	20	●			单联 进出口 两侧		Q02204044	5×1
	Q01204713			●					
	Q01204714				●				
	Q01204715		●			单联 进出口 同侧			5×1
	Q01204716			●					
	Q01204717				●				
	Q01204718		●			双联			5×2
	Q01204719			●					
	Q01204720				●				

壳体压降

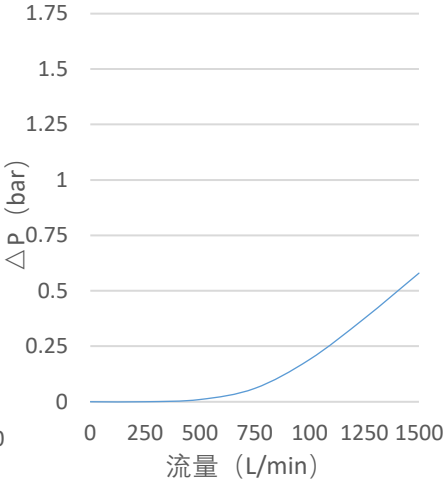


壳体压降

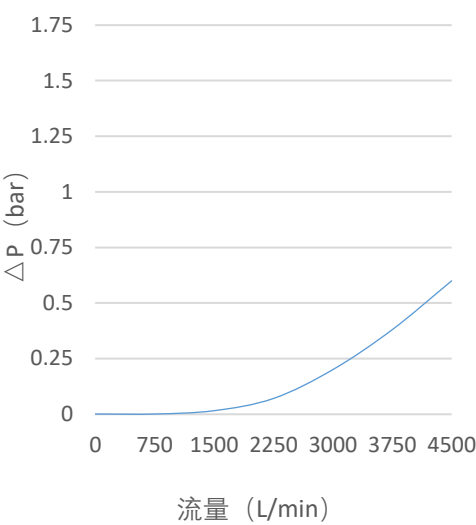
660-850 L



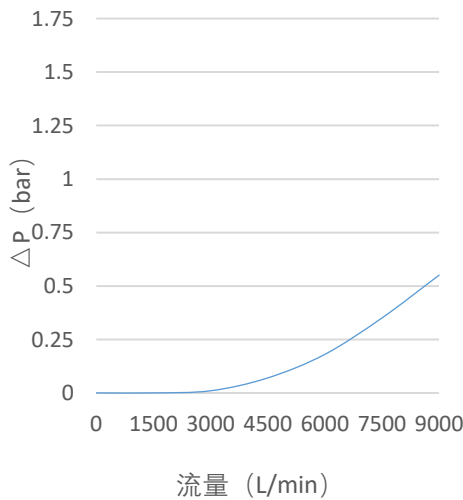
950-1300 L



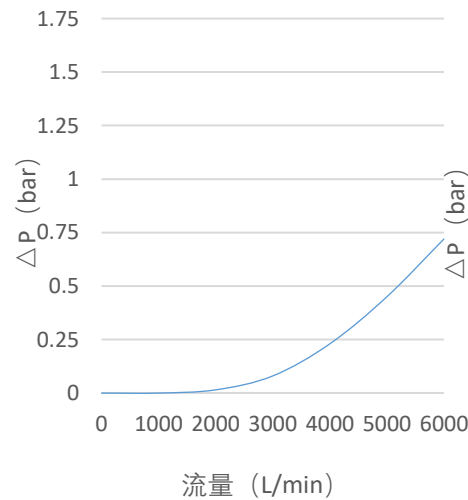
2600-3900 L



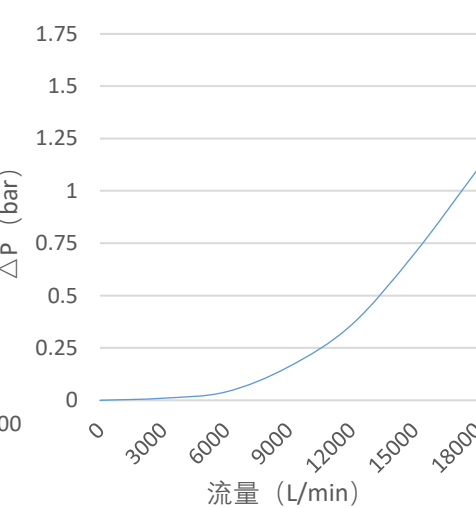
5200-6500-7800-9100 L



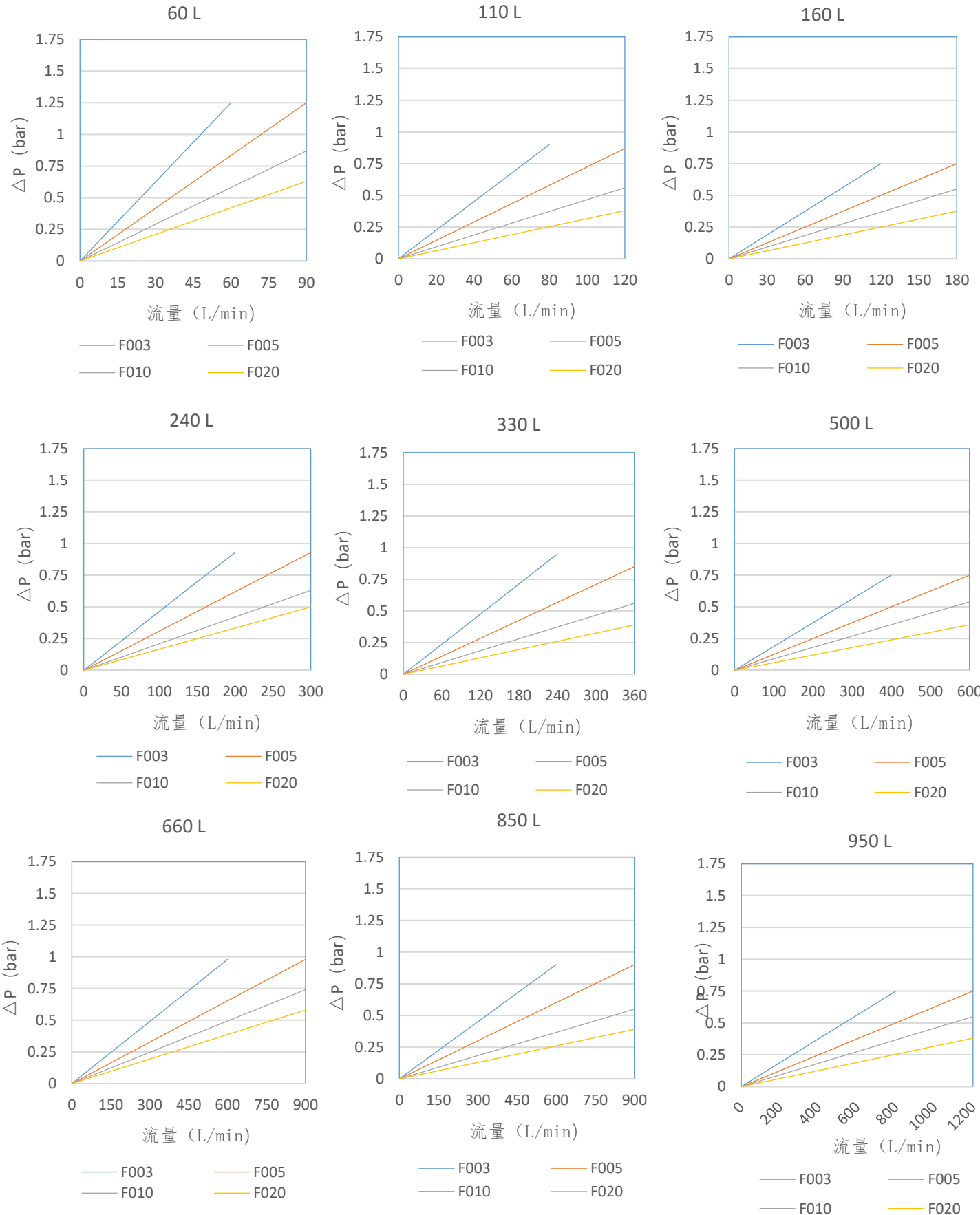
2620-5220 L



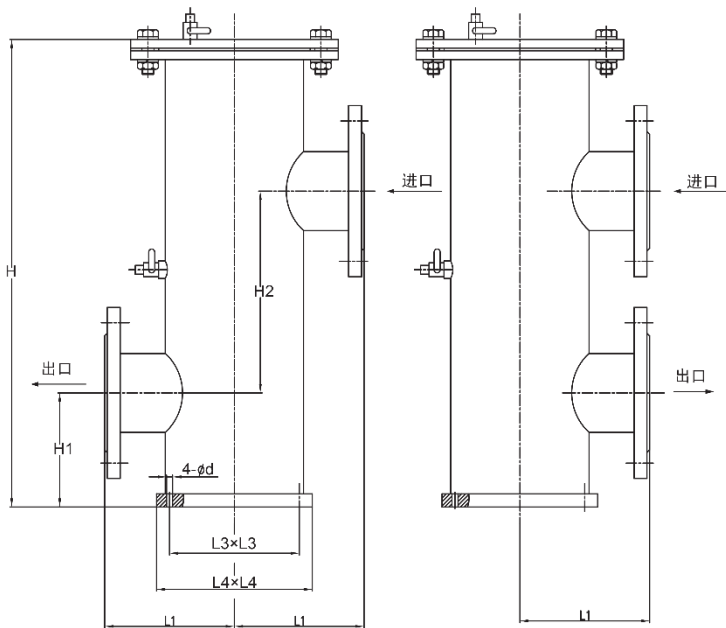
7820-13020 L



滤芯初始压降



外形安装尺寸

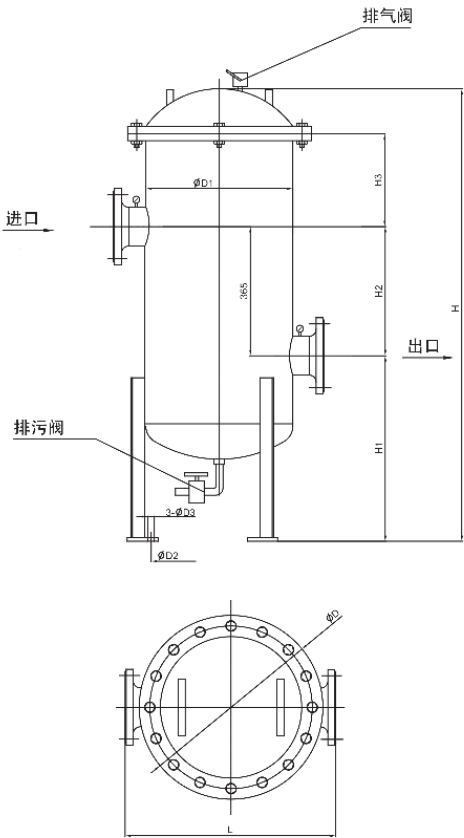


单联，进出口两侧 单联，进出口同侧

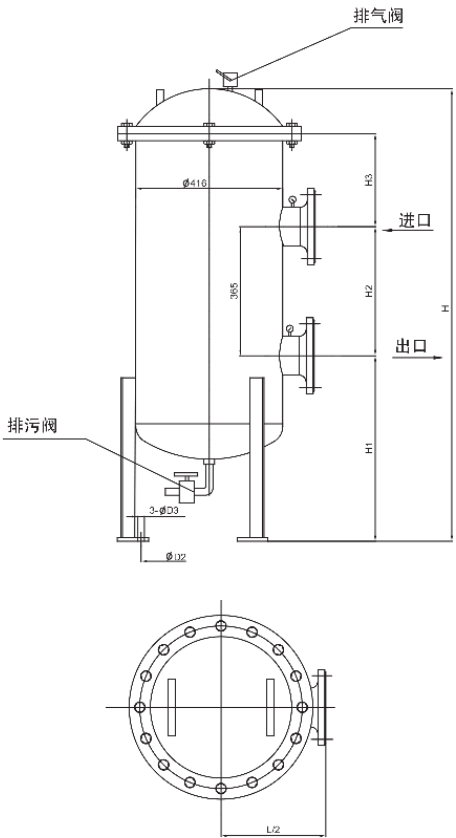
流量 (L/min)	H	H1	H2	L	L1	L2	L3	L4	d
60	286	80	125	150	170	159	70	90	7
110									
160	349	90	155	200	220	204	100	120	9
240									
330	440	100	190	240	260	244	120	140	
500									
660	535	130	230	582	300	140	150	180	14
850	615								
950	586	140	250	712	380	165	200	240	18
1300	704								

流量 (L/min)	H	H1	H2	L	L1	L2	L3	L4	d
60	286	80	125	150	170	159	70	90	7
110									
160	349	90	155	200	220	204	100	120	9
240									
330	440	100	190	240	260	244	120	140	
500									
660	535	130	230	582	300	140	150	180	14
850	615								
950	586	140	250	712	380	165	200	240	18
1300	704								

外形安装尺寸



单联，进出口两侧



单联，进出口同侧

流量（L/min）	H	H1	H2	H3	L	D	D1	D2	D3
2600	1380	540	365	286	600	520	416	386	22
3900									
6500									
7800					746	620	508	478	
9100									
2620	1410				500	340	245	215	
5220	1700		450	726	600	520	416	386	
7820									
13020					746	620	508	478	

流量 (L/min)	H	H1	H2	H3	H4	L	L1	L2	D	D1	D2	D3	
2600	1380	540	365	286	255	600	1125	1645	520	416	386	22	
3900													
6500													
7800					310	746	1400	2020	620	508	478		
9100													
2620	1410					255	500	1125	1465	340	245		215
5220	1700		450	726									
7820						310	600				520		416
13020								746	1400	2020	620		508

Technical drawing of a circular structure, likely a cross-section of a pipe or a similar component. The drawing shows a central circle with a diameter labeled ϕD . This central circle is surrounded by a larger circle with a diameter labeled $\phi D1$. The outermost circle has a diameter labeled $\phi D2$. There are eight small circles arranged in a ring around the central circle, with a diameter labeled $N-\phi D3$. The drawing includes dimension lines and arrows indicating the measurements.

流量 (L/min)	DN	D	D1	D2	D3	N		
60	25	25	85	115	14	4		
110								
160	40	40	110	145	18		8	
240								
330	50	50	125	160				
500								
660	80	80	160	195		23		12
850								
950	100	100	180	215				
1300								
2600	150	160	240	285				
3900	200	220	295	340				
5200	250	275	355	405	25	12		
6500								
7800								
9100								

性能参数：

结构形式：油箱顶置

流量：最大1000L/min

工作压力：最大 16 bar

连接形式：BSPP/公制螺纹，SAE法兰

密封材料：丁腈橡胶，氟橡胶

工作温度：-30℃~+110℃

过滤材料：玻纤和金属丝网

滤芯爆破强度：10 bar

旁通阀开启压力：5 bar

发讯器报警压力：压力表，压力开关3.5 bar（常闭）

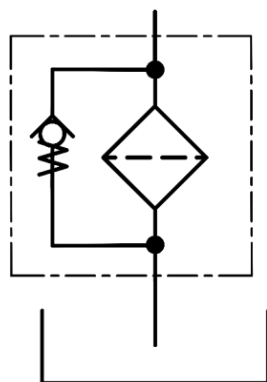
过滤器壳体材料：铝

工作介质相容性：适用于矿物油，人工合成油，

其他介质咨询公司技术部门。



产品液压符号



Q01205油箱顶置回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带压 力表	带压 力开 关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
63	Q01205001	3	●			M33×2	1.5	Q02205001
	Q01205002			●				
	Q01205003				●			
	Q01205004	5	●					Q02205002
	Q01205005			●				
	Q01205006				●			
	Q01205007	10	●					Q02205003
	Q01205008			●				
	Q01205009				●			
	Q01205010	20	●					Q02205004
	Q01205011			●				
	Q01205012				●			
100	Q01205013	3	●			M42×2	1.7	Q02205005
	Q01205014			●				
	Q01205015				●			
	Q01205016	5	●					Q02205006
	Q01205017			●				
	Q01205018				●			
	Q01205019	10	●					Q02205007
	Q01205020			●				
	Q01205021				●			
	Q01205022	20	●					Q02205008
	Q01205023			●				
	Q01205024				●			

Q01205油箱顶置回油过滤器								 勤鹏科技 QINPENG
流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带压 力表	带压 力开 关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
160	Q01205025	3	●			M48×2	2.7	Q02205009
	Q01205026			●				
	Q01205027				●			
	Q01205028	5	●					Q02205010
	Q01205029			●				
	Q01205030				●			
	Q01205031	10	●					Q02205011
	Q01205032			●				
	Q01205033				●			
	Q01205034	20	●					Q02205012
	Q01205035			●				
	Q01205036				●			
250	Q01205037	3	●			SAE 1- 1/2	4.4	Q02205013
	Q01205038			●				
	Q01205039				●			
	Q01205040	5	●					Q02205014
	Q01205041			●				
	Q01205042				●			
	Q01205043	10	●					Q02205015
	Q01205044			●				
	Q01205045				●			
	Q01205046	20	●					Q02205016
	Q01205047			●				
	Q01205048				●			

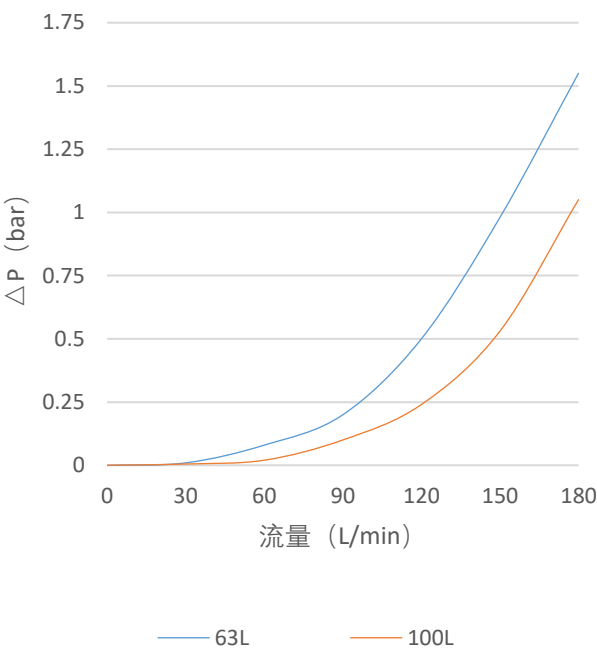
Q01205油箱顶置回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带压 力表	带压 力开 关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
400	Q01205049	3	●			SAE 2- 1/2	6.2	Q02205017
	Q01205050			●				
	Q01205051				●			
	Q01205052	5	●					Q02205018
	Q01205053			●				
	Q01205054				●			
	Q01205055	10	●					Q02205019
	Q01205056			●				
	Q01205057				●			
	Q01205058	20	●					Q02205020
	Q01205059			●				
	Q01205060				●			
630	Q01205061	3	●			SAE 3- 1/2	8.2	Q02205021
	Q01205062			●				
	Q01205063				●			
	Q01205064	5	●					Q02205022
	Q01205065			●				
	Q01205066				●			
	Q01205067	10	●					Q02205023
	Q01205068			●				
	Q01205069				●			
	Q01205070	20	●					Q02205024
	Q01205071			●				
	Q01205072				●			

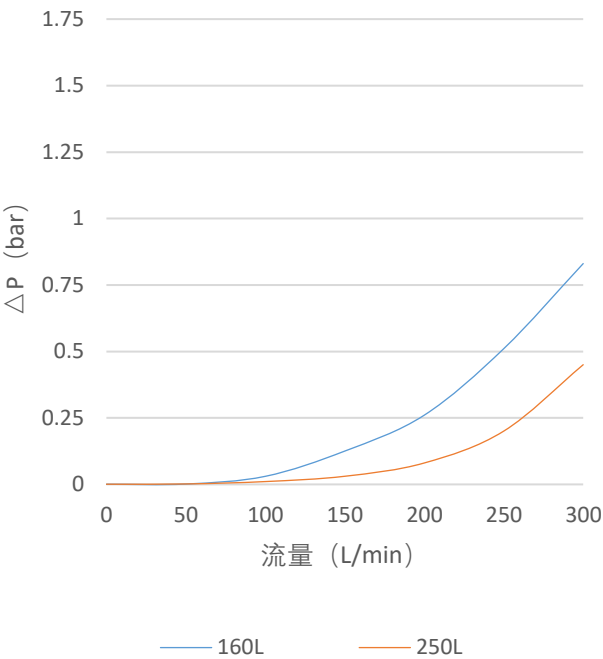
Q01205油箱顶置回油过滤器								 勤鹏科技 QINPENG
流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带压 力表	带压 力开 关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
800	Q01205073	3	●			SAE 3- 1/2	8.9	Q02205025
	Q01205074			●				
	Q01205075				●			
	Q01205076	5	●					Q02205026
	Q01205077			●				
	Q01205078				●			
	Q01205079	10	●					Q02205027
	Q01205080			●				
	Q01205081				●			
	Q01205082	20	●					Q02205028
	Q01205083			●				
	Q01205084				●			
1000	Q01205085	3	●			SAE 3- 1/2	10.0	Q02205029
	Q01205086			●				
	Q01205087				●			
	Q01205088	5	●					Q02205030
	Q01205089			●				
	Q01205090				●			
	Q01205091	10	●					Q02205031
	Q01205092			●				
	Q01205093				●			
	Q01205094	20	●					Q02205032
	Q01205095			●				
	Q01205096				●			

壳体压降

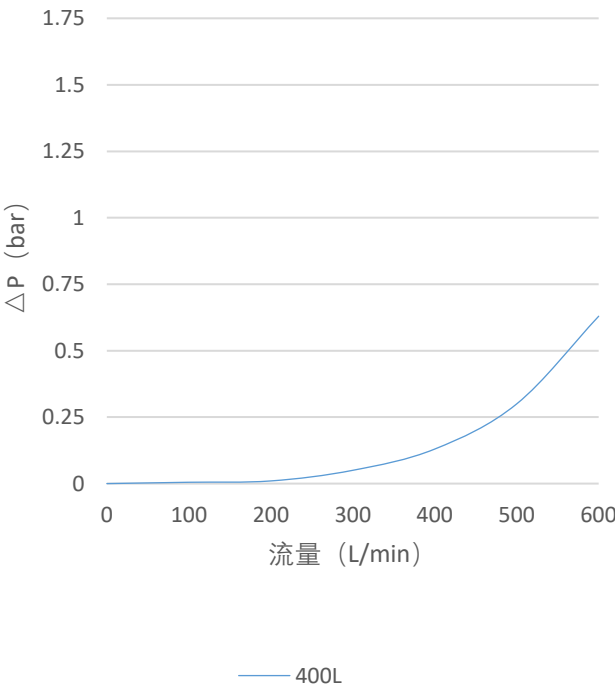
63-100 L



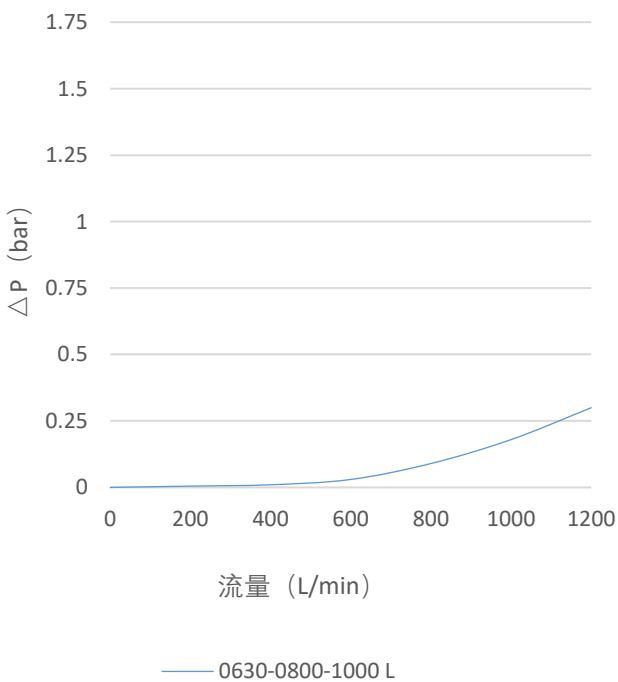
160-250 L



400 L

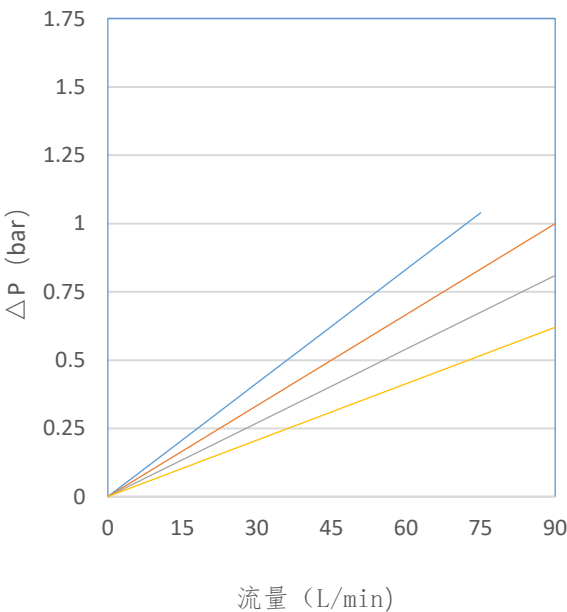


630-800-1000 L

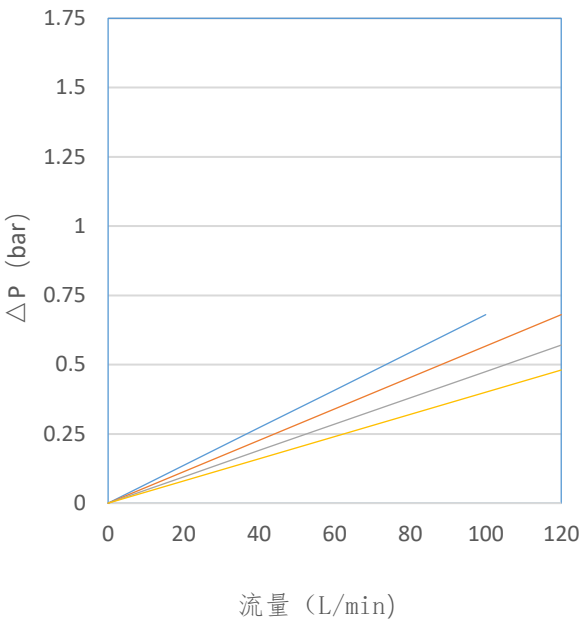


滤芯初始压降

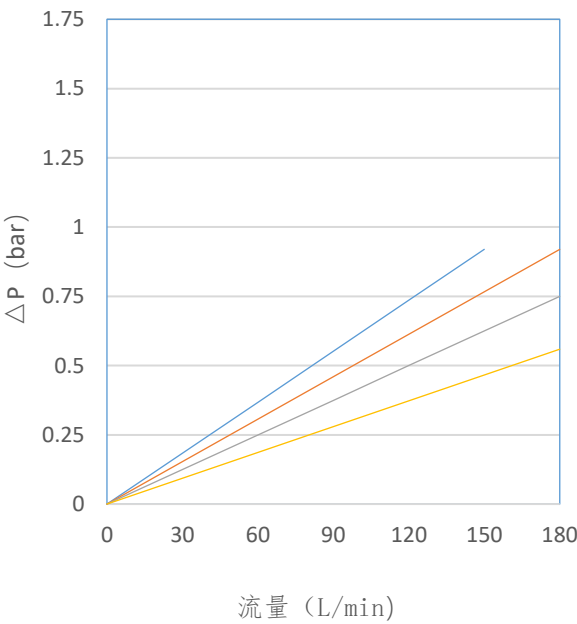
63L



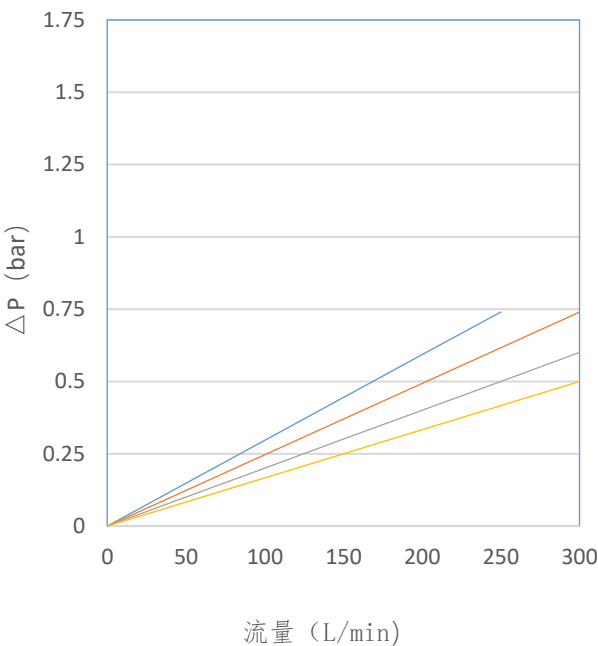
100L



160L

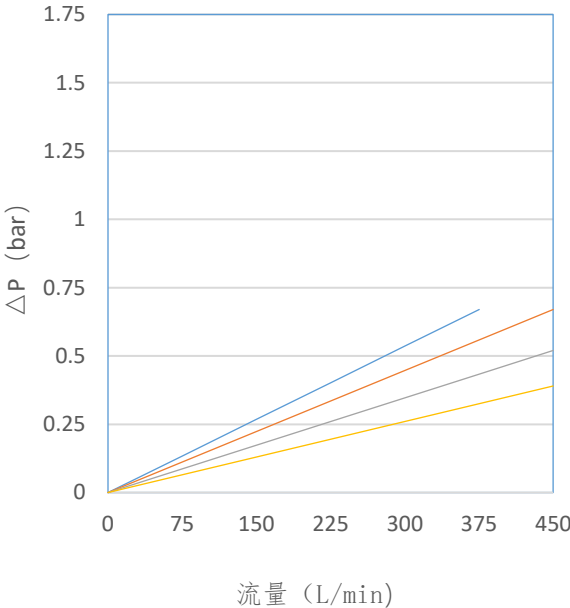


250L



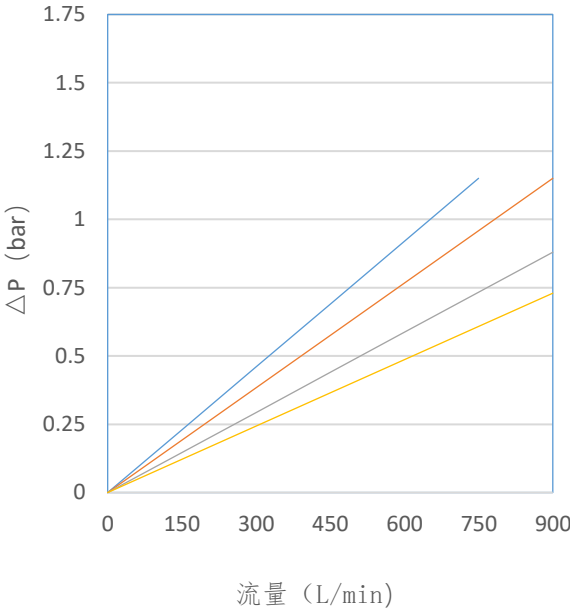
滤芯初始压降

400L



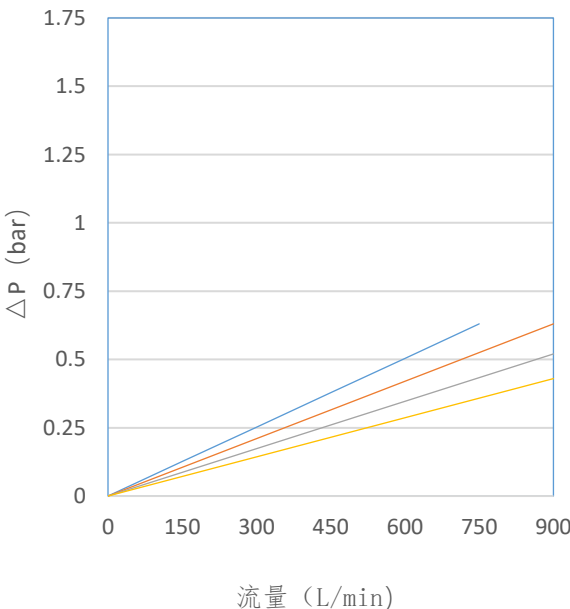
F003 F005 F010 F020

630L



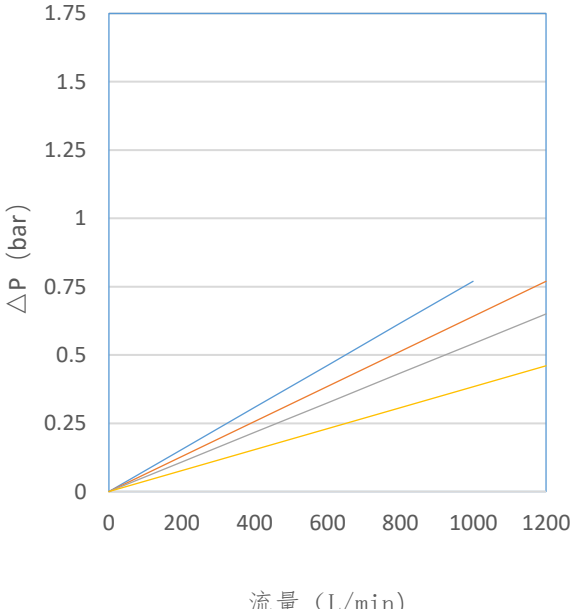
F003 F005 F010 F020

800L



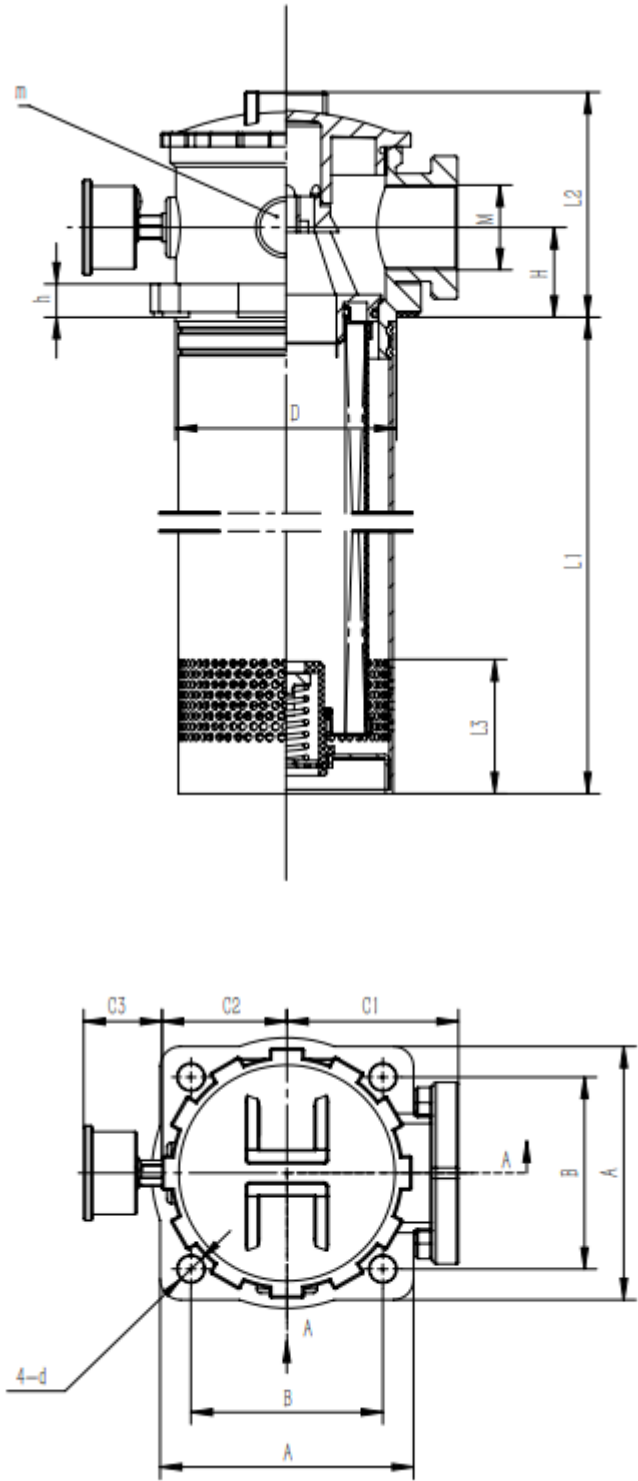
F003 F005 F010 F020

1000L



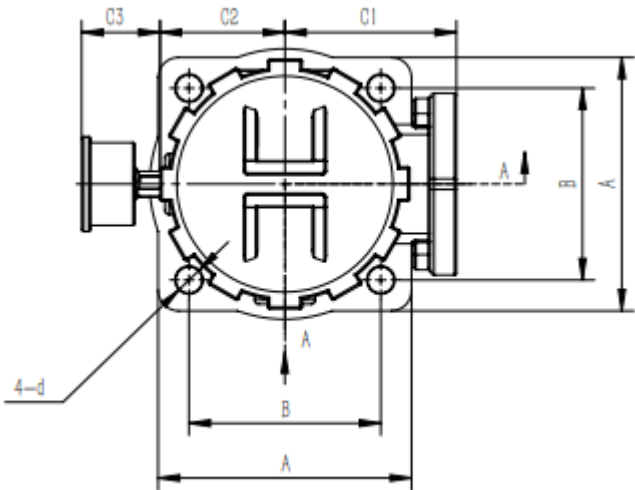
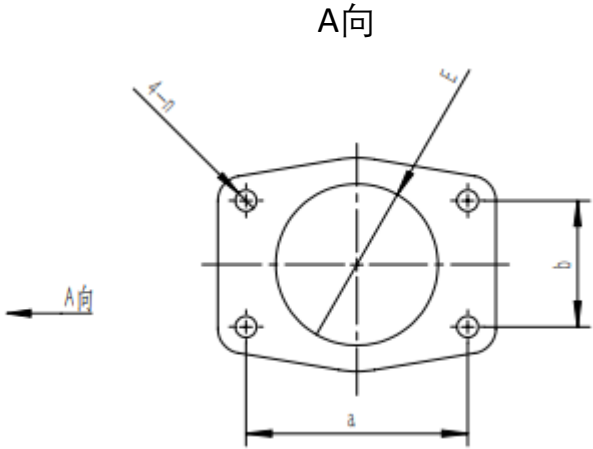
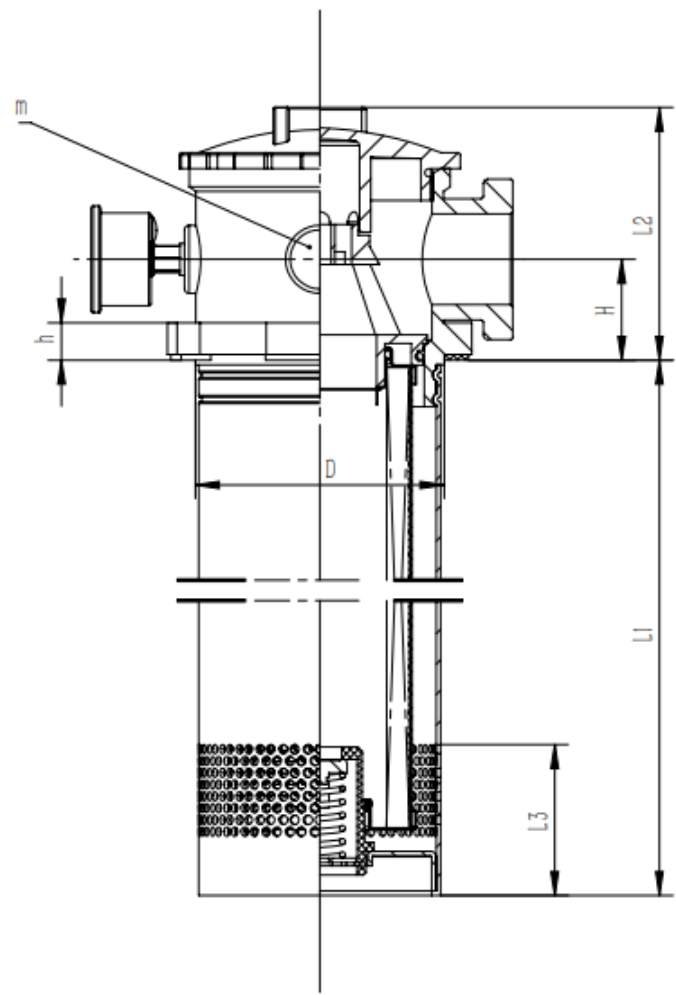
F003 F005 F010 F020

外形安装尺寸



流量 (L/min)	63	100	160
L1	185	245	322
L2	93		108
L3	60		80
H	33		40
D	Φ95		Φ110
M	M33×2	M42×2	M48×2
m	M18×1.5		
A	110		125
B	85		95
C1	60		71
C2	53		61
C3	39		
d	Φ9		Φ13
h	12		15

外形安装尺寸



流量 (L/min)	250	400	630	800	1000
L1	422	467	494	606	786
L2	108	135	175		
L3	80	100	118		
H	40	55	70		
D	Φ110	Φ130	Φ160		
E	Φ50	Φ65	Φ95		
m	M18×1.5				
a	70	90	120		
b	40	50	70		
n	M10				
A	125	140	170		
B	95	110	140		
C1	81	90	110		
C2	61	68	85		
C3	39				
d	Φ13				
h	15	15	18		

性能参数：

结构形式：油箱顶置

流量：最大800 L/min

工作压力：最大 10 bar

连接形式：BSPP/公制螺纹，SAE法兰

密封材料：丁腈橡胶，氟橡胶

工作温度：-30℃～+110℃

过滤材料：玻纤和金属丝网

滤芯爆破强度：10 bar

旁通阀开启压力：2.5 bar

背压阀开启压力：0.5 bar

发讯器选择：压力开关（标准）：（常闭）2 bar

真空开关（标准）：（常闭）0.2 bar

过滤器壳体材料：铝、钢

工作介质相容性：适用于矿物油，人工合成油，

其他介质咨询公司技术部门。

Q01000油箱顶置吸、回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力表	带 压力 开关	带 真空 表	带 真空 开关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
400	Q01000001	3	●					进口： G 1-1/2 出口： S1(G1)	6.5	Q02000001
	Q01000002			●						
	Q01000003				●					
	Q01000004					●				
	Q01000005						●			
	Q01000006		●					进口： G 1-1/2 出口： S1+S2(G1)		
	Q01000007			●						
	Q01000008				●					
	Q01000009					●				
	Q01000010						●			
	Q01000011		●					进口： G 1-1/2 出口： S1+S2+S3 (G1)		
	Q01000012			●						
	Q01000013				●					
	Q01000014					●				
	Q01000015						●			
	Q01000016		●					进口： G 1-1/2 出口： S1+S2+S3 +S4(G1)		
	Q01000017			●						
	Q01000018				●					
	Q01000019					●				
	Q01000020						●			

Q01000油箱顶置吸、回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力表	带 压力开关	带 真空表	带 真空开关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
400	Q01000021	3	●					进口： G 1-1/2 出口： S1+S2+S3+S4+S5(G1)	6.5	Q02000001
	Q01000022			●						
	Q01000023				●					
	Q01000024					●				
	Q01000025						●			
	Q01000026		●					进口： G 1-1/2 出口： S1+S2+S3+S4+S5+S6 (G1)		
	Q01000027			●						
	Q01000028				●					
	Q01000029					●				
	Q01000030						●			
	Q01000031		●					进口： SAE 2 出口： S1(G1)		
	Q01000032			●						
	Q01000033				●					
	Q01000034					●				
	Q01000035						●			
	Q01000036	●					进口： SAE 2 出口： S1+S2(G1)			
	Q01000037		●							
	Q01000038			●						
	Q01000039				●					
	Q01000040					●				

Q01000油箱顶置吸、回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力表	带 压力开关	带 真空表	带 真空开关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
400	Q01000041	3	●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3 (G1)	6.5	Q02000001
	Q01000042			●						
	Q01000043				●					
	Q01000044					●				
	Q01000045						●			
	Q01000046		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3+ S4(G1)		
	Q01000047			●						
	Q01000048				●					
	Q01000049					●				
	Q01000050						●			
	Q01000051		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3+ S4+S5(G1)		
	Q01000052			●						
	Q01000053				●					
	Q01000054					●				
	Q01000055						●			
	Q01000056	●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3+ S4+S5+S6 (G1)			
	Q01000057		●							
	Q01000058			●						
	Q01000059				●					
	Q01000060					●				

Q01000油箱顶置吸、回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力表	带 压力开关	带 真空表	带 真空开关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
400	Q01000061	5	●					进口： G 1-1/2 出口： S1(G1)	6.5	Q02000002
	Q01000062			●						
	Q01000063				●					
	Q01000064					●				
	Q01000065						●			
	Q01000066		●					进口： G 1-1/2 出口： S1+S2(G1)		
	Q01000067			●						
	Q01000068				●					
	Q01000069					●				
	Q01000070						●			
	Q01000071		●					进口： G 1-1/2 出口： S1+S2+S3 (G1)		
	Q01000072			●						
	Q01000073				●					
	Q01000074					●				
	Q01000075						●			
	Q01000076		●					进口： G 1-1/2 出口： S1+S2+S3+ S4(G1)		
	Q01000077			●						
	Q01000078				●					
	Q01000079					●				
	Q01000080						●			

Q01000油箱顶置吸、回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力表	带 压力开关	带 真空表	带 真空开关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
400	Q01000091	5	●					进口： SAE 2 出口： S1(G1)	6.5	Q02000002
	Q01000092			●						
	Q01000093				●					
	Q01000094					●				
	Q01000095						●			
	Q01000096		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2(G1)		
	Q01000097			●						
	Q01000098				●					
	Q01000099					●				
	Q01000100						●			
	Q01000101		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3 (G1)		
	Q01000102			●						
	Q01000103				●					
	Q01000104					●				
	Q01000105						●			
	Q01000106		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3+ S4(G1)		
	Q01000107			●						
	Q01000108				●					
	Q01000109					●				
	Q01000110						●			

Q01000油箱顶置吸、回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力表	带 压力开关	带 真空表	带 真空开关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
400	Q01000111	5	●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3+S4+S5(G1)	6.5	Q02000002
	Q01000112			●						
	Q01000113				●					
	Q01000114					●				
	Q01000115						●			
	Q01000116		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3+S4+S5+S6(G1)		
	Q01000117			●						
	Q01000118				●					
	Q01000119					●				
	Q01000120						●			
	Q01000121	10	●					进口： G 1 ⁻¹ / ₂ 出口： S1(G1)	6.5	Q02000003
	Q01000122			●						
	Q01000123				●					
	Q01000124					●				
	Q01000125						●			
	Q01000126		●					进口： G 1 ⁻¹ / ₂ 出口： S1+S2(G1)		
	Q01000127			●						
	Q01000128				●					
	Q01000129					●				
	Q01000130						●			

Q01000油箱顶置吸、回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力表	带 压力 开关	带 真空 表	带 真空 开关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
400	Q01000131	10	●					进口： G 1 ⁻¹ / ₂ 出口： S1+S2+S3 (G1)	6.5	Q02000003
	Q01000132			●						
	Q01000133				●					
	Q01000134					●				
	Q01000135						●			
	Q01000136		●					进口： G 1 ⁻¹ / ₂ 出口： S1+S2+S3+ S4(G1)		
	Q01000137			●						
	Q01000138				●					
	Q01000139					●				
	Q01000140						●			
	Q01000141		●					进口： G 1 ⁻¹ / ₂ 出口： S1+S2+S3+ S4+S5(G1)		
	Q01000142			●						
	Q01000143				●					
	Q01000144					●				
	Q01000145						●			
	Q01000146		●					进口： G 1 ⁻¹ / ₂ 出口： S1+S2+S3+ S4+S5+S6 (G1)		
	Q01000147			●						
	Q01000148				●					
	Q01000149					●				
	Q01000150						●			

Q01000油箱顶置吸、回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力表	带 压力开关	带 真空表	带 真空开关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
400	Q01000151	10	●					进口： SAE 2 出口： S1(G1)	6.5	Q02000003
	Q01000152			●						
	Q01000153				●					
	Q01000154					●				
	Q01000155						●			
	Q01000156		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2(G1)		
	Q01000157			●						
	Q01000158				●					
	Q01000159					●				
	Q01000160						●			
	Q01000161		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3 (G1)		
	Q01000162			●						
	Q01000163				●					
	Q01000164					●				
	Q01000165						●			
	Q01000166		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3+ S4(G1)		
	Q01000167			●						
	Q01000168				●					
	Q01000169					●				
	Q01000170						●			

Q01000油箱顶置吸、回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力表	带 压力开关	带 真空表	带 真空开关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
400	Q01000171	10	●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3+S4+S5(G1)	6.5	Q02000003
	Q01000172			●						
	Q01000173				●					
	Q01000174					●				
	Q01000175						●			
	Q01000176		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3+S4+S5+S6(G1)		
	Q01000177			●						
	Q01000178				●					
	Q01000179					●				
	Q01000180						●			
	Q01000181	●					进口： G 1 ⁻¹ / ₂ 出口： S1(G1)			
	Q01000182		●							
	Q01000183			●						
	Q01000184				●					
	Q01000185					●		进口： G 1 ⁻¹ / ₂ 出口： S1+S2(G1)		
	Q01000186	●								
	Q01000187		●							
	Q01000188			●						
	Q01000189				●					
	Q01000190					●				

Q01000油箱顶置吸、回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力表	带 压力 开关	带 真空 表	带 真空 开关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
400	Q01000191	20	●					进口： G 1 ^{-1/2} 出口： S1+S2+S3 (G1)	6.5	Q02000004
	Q01000192			●						
	Q01000193				●					
	Q01000194					●				
	Q01000195						●			
	Q01000196		●					进口： G 1 ^{-1/2} 出口： S1+S2+S3+ S4(G1)		
	Q01000197			●						
	Q01000198				●					
	Q01000199					●				
	Q01000200						●			
	Q01000201		●					进口： G 1 ^{-1/2} 出口： S1+S2+S3+ S4+S5(G1)		
	Q01000202			●						
	Q01000203				●					
	Q01000204					●				
	Q01000205						●			
	Q01000206		●					进口： G 1 ^{-1/2} 出口： S1+S2+S3+ S4+S5+S6 (G1)		
	Q01000207			●						
	Q01000208				●					
	Q01000209					●				
	Q01000210						●			

Q01000油箱顶置吸、回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力表	带 压力 开关	带 真空 表	带 真空 开关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
400	Q01000211	20	●					进口： SAE 2 出口： S1(G1)	6.5	Q02000004
	Q01000212			●						
	Q01000213				●					
	Q01000214					●				
	Q01000215						●			
	Q01000216		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2(G1)		
	Q01000217			●						
	Q01000218				●					
	Q01000219					●				
	Q01000220						●			
	Q01000221		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3 (G1)		
	Q01000222			●						
	Q01000223				●					
	Q01000224					●				
	Q01000225						●			
	Q01000226		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3+ S4(G1)		
	Q01000227			●						
	Q01000228				●					
	Q01000229					●				
	Q01000230						●			

Q01000油箱顶置吸、回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力表	带 压力 开关	带 真空 表	带 真空 开关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
400	Q01000231	20	●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3+ S4+S5(G1)	6.5	Q02000004
	Q01000232			●						
	Q01000233				●					
	Q01000234					●				
	Q01000235						●			
	Q01000236		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3+ S4+S5+S6 (G1)		
	Q01000237			●						
	Q01000238				●					
	Q01000239					●				
	Q01000240						●			
800	Q01000241	3	●					进口： G 1 ^{-1/2} 出口： S1(G1)	7.5	Q02000005
	Q01000242			●						
	Q01000243				●					
	Q01000244					●				
	Q01000245						●			
	Q01000246		●					进口： G 1 ^{-1/2} 出口： S1+S2(G1)		
	Q01000247			●						
	Q01000248				●					
	Q01000249					●				
	Q01000250						●			

Q01000油箱顶置吸、回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力表	带 压力 开关	带 真空 表	带 真空 开关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
800	Q01000251	3	●					进口： G 1 ^{-1/2} 出口： S1+S2+S3 (G1)	7.5	Q02000005
	Q01000252			●						
	Q01000253				●					
	Q01000254					●				
	Q01000255						●			
	Q01000256		●					进口： G 1 ^{-1/2} 出口： S1+S2+S3+ S4(G1)		
	Q01000257			●						
	Q01000258				●					
	Q01000259					●				
	Q01000260						●			
	Q01000261		●					进口： G 1 ^{-1/2} 出口： S1+S2+S3+ S4+S5(G1)		
	Q01000262			●						
	Q01000263				●					
	Q01000264					●				
	Q01000265						●			
	Q01000266		●					进口： G 1 ^{-1/2} 出口： S1+S2+S3+ S4+S5+S6 (G1)		
	Q01000267			●						
	Q01000268				●					
	Q01000269					●				
	Q01000270						●			

Q01000油箱顶置吸、回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力表	带 压力 开关	带 真空 表	带 真空 开关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
800	Q01000271	3	●					进口： SAE 2 出口： S1(G1)	7.5	Q02000005
	Q01000272			●						
	Q01000273				●					
	Q01000274					●				
	Q01000275						●			
	Q01000276		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2(G1)		
	Q01000277			●						
	Q01000278				●					
	Q01000279					●				
	Q01000280						●			
	Q01000281		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3 (G1)		
	Q01000282			●						
	Q01000283				●					
	Q01000284					●				
	Q01000285						●			
	Q01000286		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3+ S4(G1)		
	Q01000287			●						
	Q01000288				●					
	Q01000289					●				
	Q01000290						●			

Q01000油箱顶置吸、回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力表	带 压力开关	带 真空表	带 真空开关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
800	Q01000291	3	●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3+S4+S5(G1)	7.5	Q02000005
	Q01000292			●						
	Q01000293				●					
	Q01000294					●				
	Q01000295						●			
	Q01000296		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3+S4+S5+S6 (G1)		
	Q01000297			●						
	Q01000298				●					
	Q01000299					●				
	Q01000300						●			
	Q01000301	●					进口： G 1 ^{-1/2} 出口： S1(G1)			
	Q01000302		●							
	Q01000303			●						
	Q01000304				●					
	Q01000305					●		进口： G 1 ^{-1/2} 出口： S1+S2(G1)		
	Q01000306	●								
	Q01000307		●							
	Q01000308			●						
	Q01000309				●					
	Q01000310					●				

Q01000油箱顶置吸、回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力表	带 压力 开关	带 真空 表	带 真空 开关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
800	Q01000311	5	●					进口： G 1 ^{-1/2} 出口： S1+S2+S3 (G1)	7.5	Q02000006
	Q01000312			●						
	Q01000313				●					
	Q01000314					●				
	Q01000315						●			
	Q01000316		●					进口： G 1 ^{-1/2} 出口： S1+S2+S3+ S4(G1)		
	Q01000317			●						
	Q01000318				●					
	Q01000319					●				
	Q01000320						●			
	Q01000321		●					进口： G 1 ^{-1/2} 出口： S1+S2+S3+ S4+S5(G1)		
	Q01000322			●						
	Q01000323				●					
	Q01000324					●				
	Q01000325						●			
	Q01000326		●					进口： G 1 ^{-1/2} 出口： S1+S2+S3+ S4+S5+S6 (G1)		
	Q01000327			●						
	Q01000328				●					
	Q01000329					●				
	Q01000330						●			

Q01000油箱顶置吸、回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力表	带 压力 开关	带 真空 表	带 真空 开关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
800	Q01000331	5	●					进口： SAE 2 出口： S1(G1)	7.5	Q02000006
	Q01000332			●						
	Q01000333				●					
	Q01000334					●				
	Q01000335						●			
	Q01000336		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2(G1)		
	Q01000337			●						
	Q01000338				●					
	Q01000339					●				
	Q01000340						●			
	Q01000341		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3 (G1)		
	Q01000342			●						
	Q01000343				●					
	Q01000344					●				
	Q01000345						●			
	Q01000346		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3+ S4(G1)		
	Q01000347			●						
	Q01000348				●					
	Q01000349					●				
	Q01000350						●			

Q01000油箱顶置吸、回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力表	带 压力开关	带 真空表	带 真空开关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
800	Q01000351	5	●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3+S4+S5(G1)	7.5	Q02000006
	Q01000352			●						
	Q01000353				●					
	Q01000354					●				
	Q01000355						●			
	Q01000356		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3+S4+S5+S6 (G1)		
	Q01000357			●						
	Q01000358				●					
	Q01000359					●				
	Q01000360						●			
	Q01000361	●					进口： G 1 ^{-1/2} 出口： S1(G1)			
	Q01000362		●							
	Q01000363			●						
	Q01000364				●					
	Q01000365					●		进口： G 1 ^{-1/2} 出口： S1+S2(G1)		
	Q01000366	●								
	Q01000367		●							
	Q01000368			●						
	Q01000369				●					
	Q01000370					●				

Q01000油箱顶置吸、回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力表	带 压力 开关	带 真空 表	带 真空 开关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
800	Q01000371	10	●					进口： 进口： G 1-1/2 出口： S1+S2+S3 (G1)	7.5	Q02000007
	Q01000372			●						
	Q01000373				●					
	Q01000374					●				
	Q01000375						●			
	Q01000376		●					进口： G 1-1/2 出口： S1+S2+S3+ S4(G1)		
	Q01000377			●						
	Q01000378				●					
	Q01000379					●				
	Q01000380						●			
	Q01000381		●					进口： G 1-1/2 出口： S1+S2+S3+ S4+S5(G1)		
	Q01000382			●						
	Q01000383				●					
	Q01000384					●				
	Q01000385						●			
	Q01000386		●					进口： G 1-1/2 出口： S1+S2+S3+ S4+S5+S6 (G1)		
	Q01000387			●						
	Q01000388				●					
	Q01000389					●				
	Q01000390						●			

Q01000油箱顶置吸、回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力表	带 压力 开关	带 真空 表	带 真空 开关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
800	Q01000391	10	●					进口： SAE 2 出口： S1(G1)	7.5	Q02000007
	Q01000392			●						
	Q01000393				●					
	Q01000394					●				
	Q01000395						●			
	Q01000396		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2(G1)		
	Q01000397			●						
	Q01000398				●					
	Q01000399					●				
	Q01000400						●			
	Q01000401		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3 (G1)		
	Q01000402			●						
	Q01000403				●					
	Q01000404					●				
	Q01000405						●			
	Q01000406		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3+ S4(G1)		
	Q01000407			●						
	Q01000408				●					
	Q01000409					●				
	Q01000410						●			

Q01000油箱顶置吸、回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力表	带 压力开关	带 真空表	带 真空开关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
800	Q01000411	10	●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3+S4+S5(G1)	7.5	Q02000007
	Q01000412			●						
	Q01000413				●					
	Q01000414					●				
	Q01000415						●			
	Q01000416		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3+S4+S5+S6 (G1)		
	Q01000417			●						
	Q01000418				●					
	Q01000419					●				
	Q01000420						●			
	Q01000421	●					进口： G 1 ^{-1/2} 出口： S1(G1)			
	Q01000422		●							
	Q01000423			●						
	Q01000424				●					
	Q01000425					●		进口： G 1 ^{-1/2} 出口： S1+S2(G1)		
	Q01000426	●								
	Q01000427		●							
	Q01000428			●						
	Q01000429				●					
	Q01000430					●				

Q01000油箱顶置吸、回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力表	带 压力 开关	带 真空 表	带 真空 开关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
800	Q01000431	20	●					进口： G 1 ^{-1/2} 出口： S1+S2+S3 (G1)	7.5	Q02000008
	Q01000432			●						
	Q01000433				●					
	Q01000434					●				
	Q01000435						●			
	Q01000436		●					进口： G 1 ^{-1/2} 出口： S1+S2+S3+ S4(G1)		
	Q01000437			●						
	Q01000438				●					
	Q01000439					●				
	Q01000440						●			
	Q01000441		●					进口： G 1 ^{-1/2} 出口： S1+S2+S3+ S4+S5(G1)		
	Q01000442			●						
	Q01000443				●					
	Q01000444					●				
	Q01000445						●			
	Q01000446		●					进口： G 1 ^{-1/2} 出口： S1+S2+S3+ S4+S5+S6 (G1)		
	Q01000447			●						
	Q01000448				●					
	Q01000449					●				
	Q01000450						●			

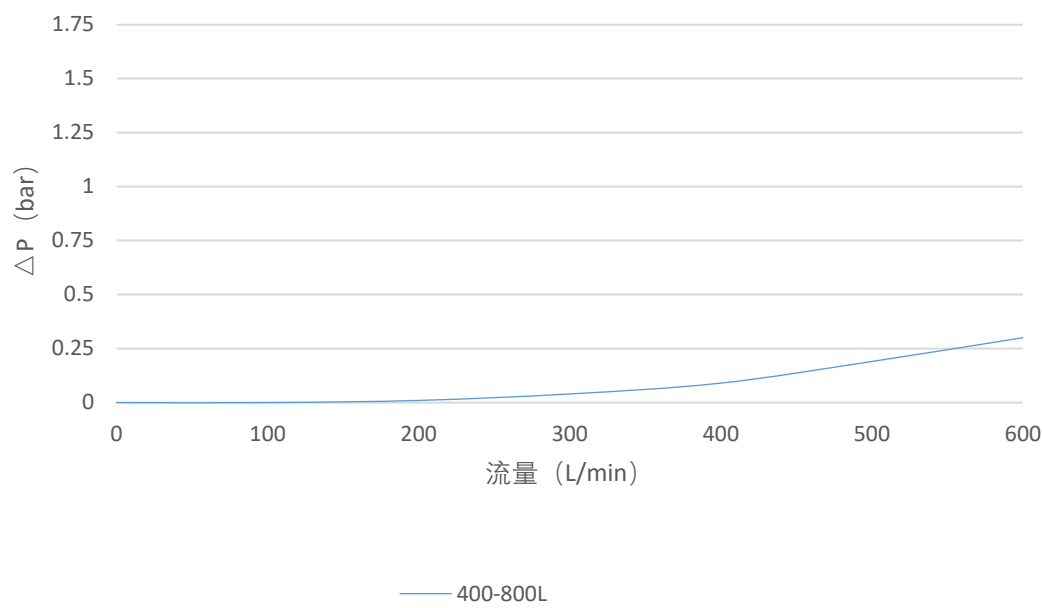
Q01000油箱顶置吸、回油过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力表	带 压力 开关	带 真空 表	带 真空 开关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
800	Q01000451	20	●					进口： SAE 2 出口： S1(G1)	7.5	Q02000008
	Q01000452			●						
	Q01000453				●					
	Q01000454					●				
	Q01000455						●			
	Q01000456		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2(G1)		
	Q01000457			●						
	Q01000458				●					
	Q01000459					●				
	Q01000460						●			
	Q01000461		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3 (G1)		
	Q01000462			●						
	Q01000463				●					
	Q01000464					●				
	Q01000465						●			
	Q01000466		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3+ S4(G1)		
	Q01000467			●						
	Q01000468				●					
	Q01000469					●				
	Q01000470						●			

Q01000油箱顶置吸、回油过滤器

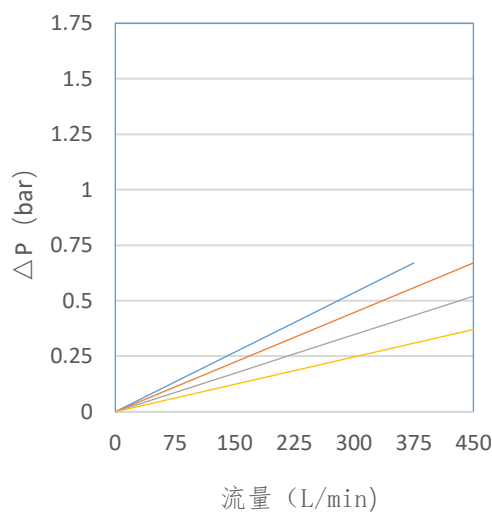
流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力表	带 压力 开关	带 真空 表	带 真空 开关	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
800	Q01000471	20	●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3+S4+S5(G1)	7.5	Q02000008
	Q01000472			●						
	Q01000473				●					
	Q01000474					●				
	Q01000475						●			
	Q01000476		●					进口： SAE 2 出口： S1+S2+S3+S4+S5+S6(G1)		
	Q01000477			●						
	Q01000478				●					
	Q01000479					●				
	Q01000480						●			

壳体压降



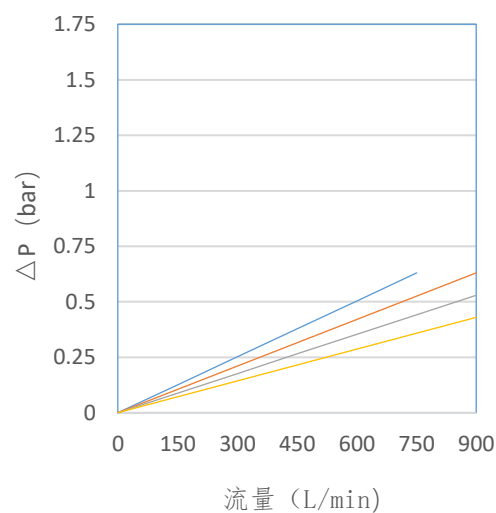
滤芯初始压降

400L



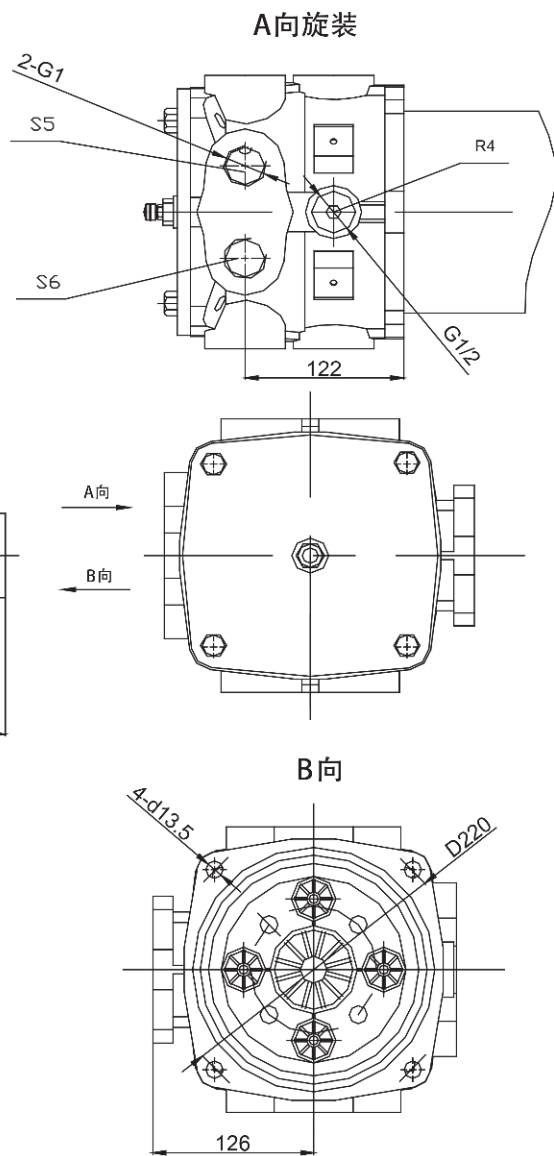
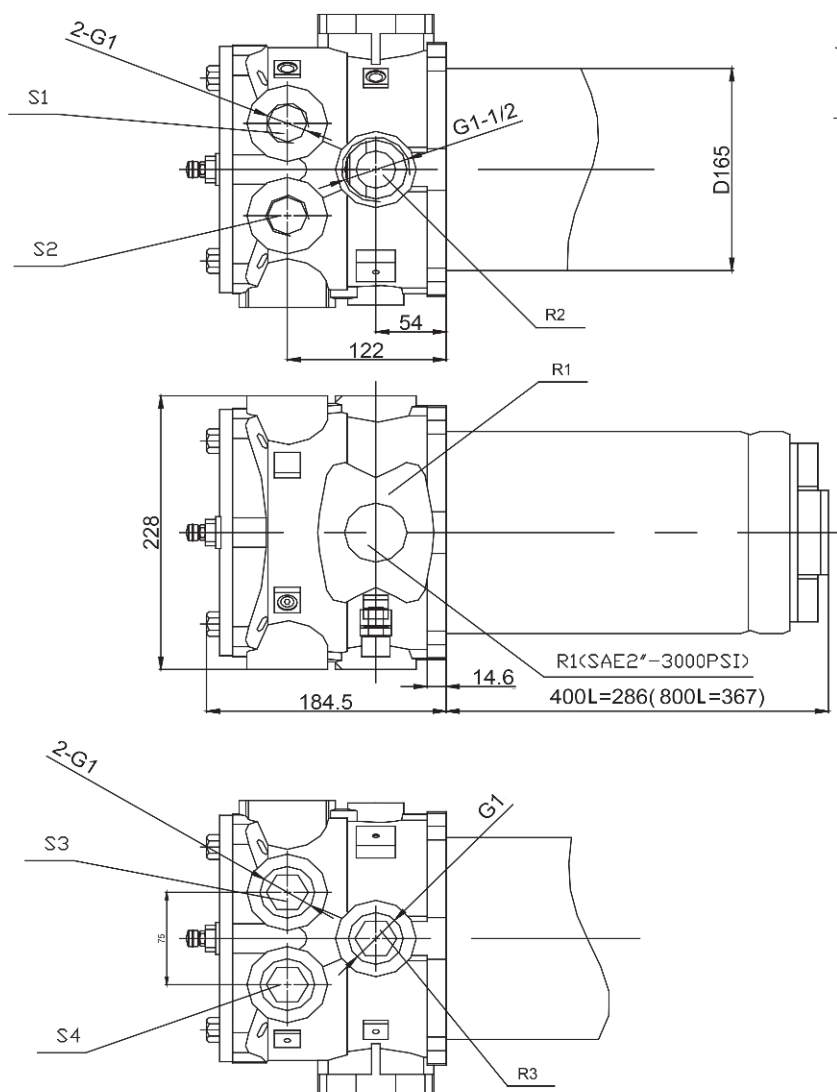
— F003 — F005 — F010 — F020

800L



— F003 — F005 — F010 — F020

外形安装尺寸



性能参数：

产品结构形式：管路安装

安装方式：壳体顶部吊装

流动方向：同一水平线安装连接；

一边进，另一边出

流量：最大240 L/min

工作压力：最大12 bar

工作温度：-30℃~+110℃

接口形式：BSPP/公制螺纹

密封材料：丁腈橡胶，氟橡胶

过滤材料：玻纤：3、5、10、25μm；金属丝网：40μm

滤芯爆破强度：10 bar

旁通阀开启压差：回油2.5 bar；吸油-0.25 bar

其它压力设置可按用户要求定制

发讯装置报警压力：压力/真空表

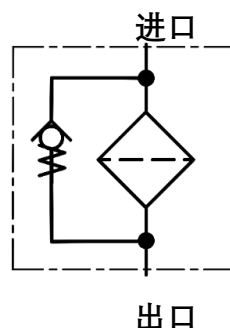
压力开关：1.5bar；真空开关：0.2bar

工作介质相容性：适用于矿物油，人工合成油，

其他介质咨询公司技术部门。



产品液压符号



Q01301旋装型低压过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力 表	带 压力 开关	带 真空 表	带 真空 开关	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
60	Q01301001	3	●					G3/4	1.2	Q02301001
	Q01301002			●						
	Q01301003				●					
	Q01301004		●					M27×2		
	Q01301005			●						
	Q01301006				●					
	Q01301007	5	●					G3/4		Q02301002
	Q01301008			●						
	Q01301009				●					
	Q01301010		●					M27×2		
	Q01301011			●						
	Q01301012				●					
	Q01301013	10	●					G3/4		Q02301003
	Q01301014			●						
	Q01301015				●					
	Q01301016		●					M27×2		
	Q01301017			●						
	Q01301018				●					
	Q01301019	20	●					G3/4		Q02301004
	Q01301020			●						
	Q01301021				●					

Q01301旋装型低压过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力 表	带 压力 开关	带 真空 表	带 真空 开关	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
60	Q01301022	20	●					M27×2	1.2	Q02301004
	Q01301023			●						
	Q01301024				●					
	Q01301025	100	●					G3/4	1.1	Q02301005
	Q01301026					●				
	Q01301027						●			
	Q01301028		●					M27×2		
	Q01301029					●				
	Q01301030						●			
110	Q01301031	3	●					G3/4	1.9	Q02301006
	Q01301032			●						
	Q01301033				●					
	Q01301034		●					M27×2		
	Q01301035			●						
	Q01301036				●					
	Q01301037	5	●					G3/4	Q02301007	
	Q01301038			●						
	Q01301039				●					
	Q01301040		●					M27×2		
	Q01301041			●						
	Q01301042				●					

Q01301旋装型低压过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力 表	带 压力 开关	带 真空 表	带 真空 开关	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
110	Q01301043	10	●					G3/4	1.9	Q02301008
	Q01301044			●						
	Q01301045				●					
	Q01301046		●					M27×2		
	Q01301047			●						
	Q01301048				●					
	Q01301049	20	●					G3/4		Q02301009
	Q01301050			●						
	Q01301051				●					
	Q01301052		●					M27×2		
	Q01301053			●						
	Q01301054				●					
	Q01301055	100	●					G3/4	1.8	Q02301010
	Q01301056					●				
	Q01301057						●			
	Q01301058		●					M27×2		
	Q01301059					●				
	Q01301060						●			
160	Q01301061	3	●					G1-1/4	2.4	Q02301011
	Q01301062			●						
	Q01301063				●					

Q01301旋装型低压过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力 表	带 压力 开关	带 真空 表	带 真空 开关	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
160	Q01301064	3	●					M42×2	2.4	Q02301011
	Q01301065			●						
	Q01301066				●					
	Q01301067	5	●					G1-1/4		Q02301012
	Q01301068			●						
	Q01301069				●					
	Q01301070		●					M42×2		
	Q01301071			●						
	Q01301072				●					
	Q01301073	10	●					G1-1/4		Q02301013
	Q01301074			●						
	Q01301075				●					
	Q01301076		●					M42×2		
	Q01301077			●						
	Q01301078				●					
	Q01301079	20	●					G1-1/4		Q02301014
	Q01301080			●						
	Q01301081				●					
	Q01301082		●					M42×2		
	Q01301083			●						
	Q01301084				●					

Q01301旋装型低压过滤器

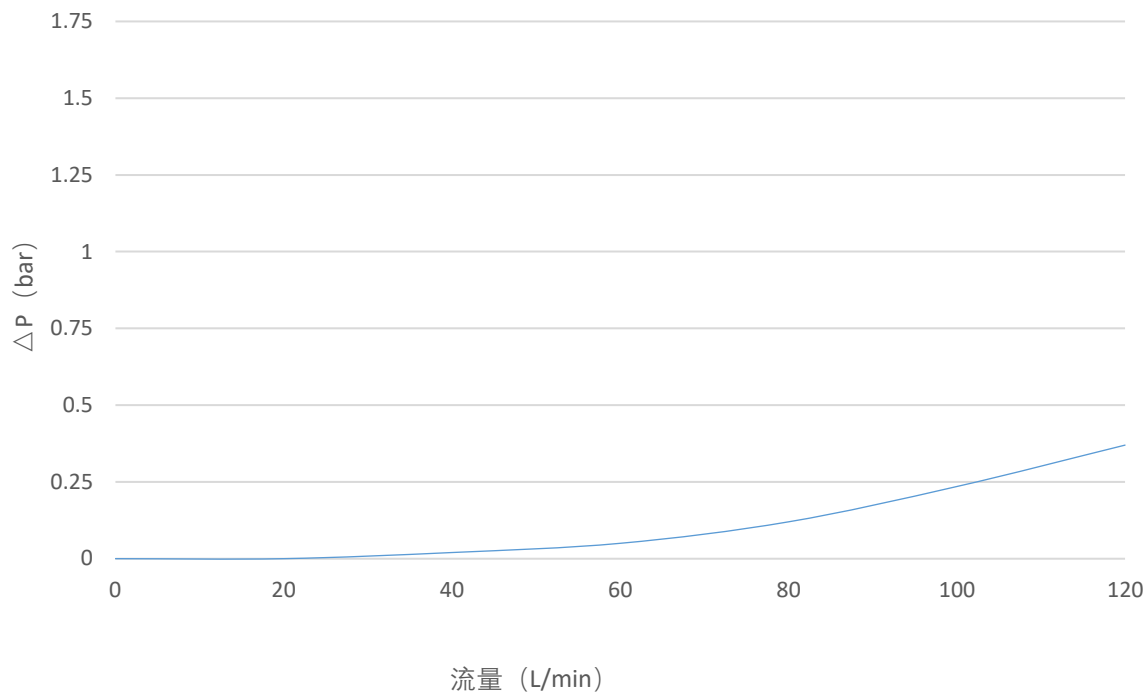
流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力 表	带 压力 开关	带 真空 表	带 真空 开关	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
160	Q01301085	100	●					G1-1/4	2.3	Q02301015
	Q01301086					●				
	Q01301087						●			
	Q01301088		●					M42×2		
	Q01301089					●				
	Q01301090						●			
240	Q01301091	3	●					G1-1/4	3.1	Q02301016
	Q01301092			●						
	Q01301093				●					
	Q01301094		●					M42×2		
	Q01301095			●						
	Q01301096				●					
	Q01301097	5	●					G1-1/4		Q02301017
	Q01301098			●						
	Q01301099				●					
	Q01301100		●					M42×2		
	Q01301101			●						
	Q01301102				●					
	Q01301103	10	●					G1-1/4		Q02301018
	Q01301104			●						
	Q01301105				●					

Q01301旋装型低压过滤器

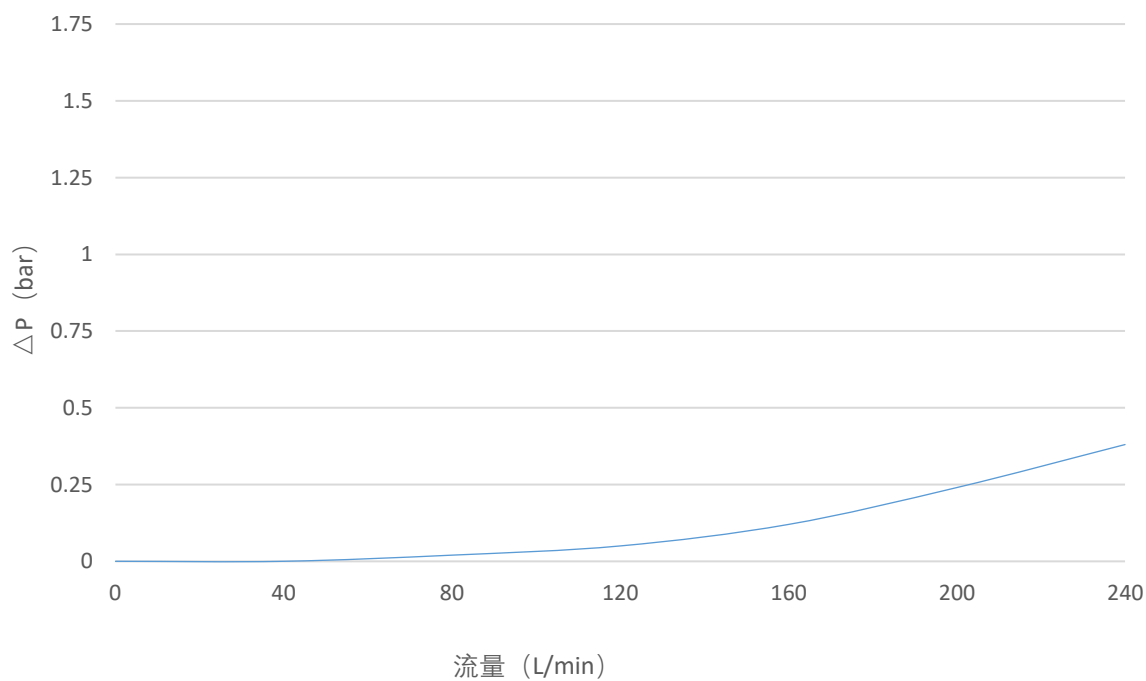
流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带 压力 表	带 压力 开关	带 真空 表	带 真空 开关	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
240	Q01301106	10	●					M42×2	3.1	Q02301018
	Q01301107			●						
	Q01301108				●					
	Q01301109	20	●					G1-1/4		Q02301019
	Q01301110			●						
	Q01301111				●					
	Q01301112		●					M42×2		
	Q01301113			●						
	Q01301114				●					
	Q01301115	100	●					G1-1/4	3.0	Q02301020
	Q01301116					●				
	Q01301117						●			
	Q01301118		●					M42×2		
	Q01301119					●				
	Q01301120						●			

壳体压降

60/110 L

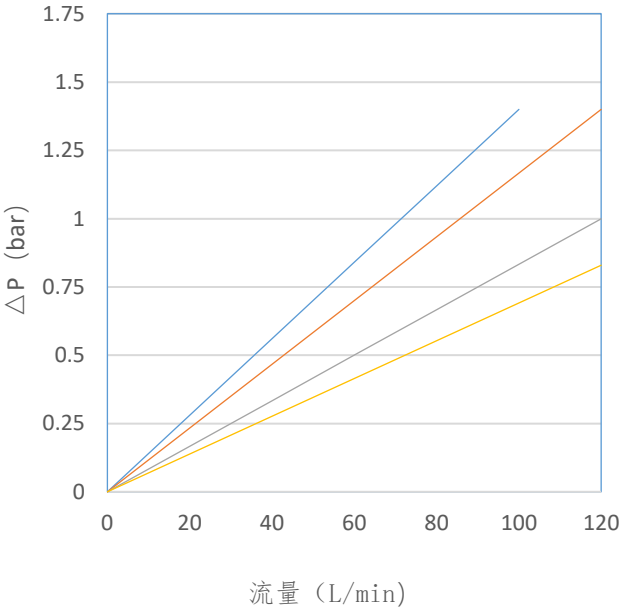


160/240 L

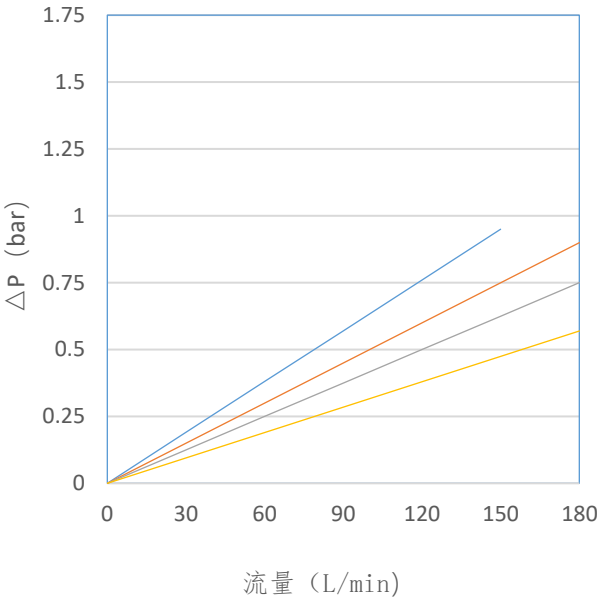


滤芯初始压降

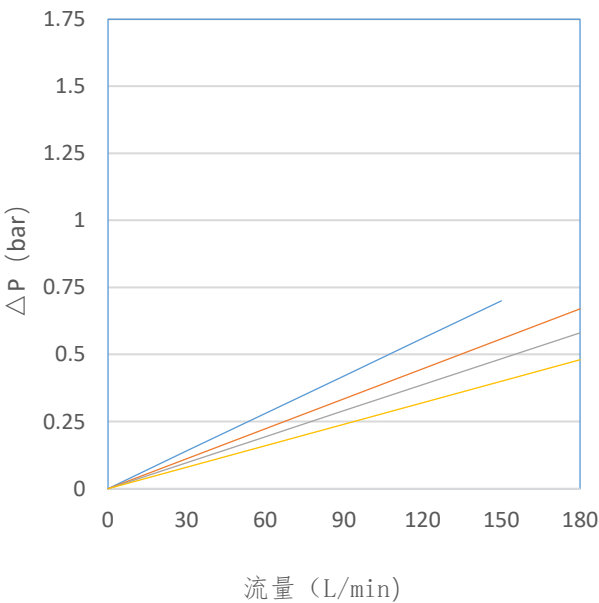
60L



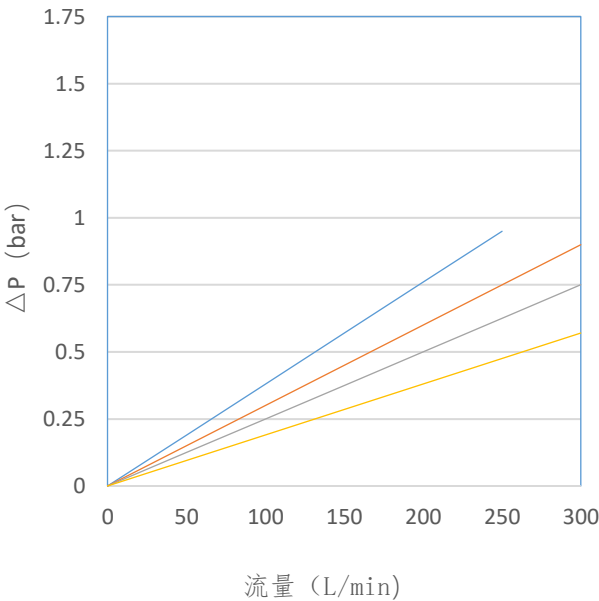
110L



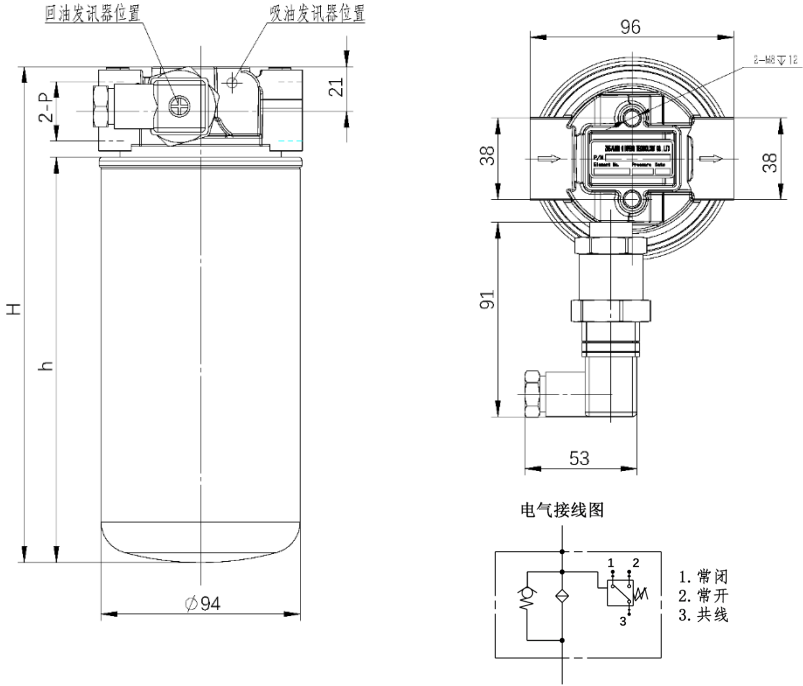
160L



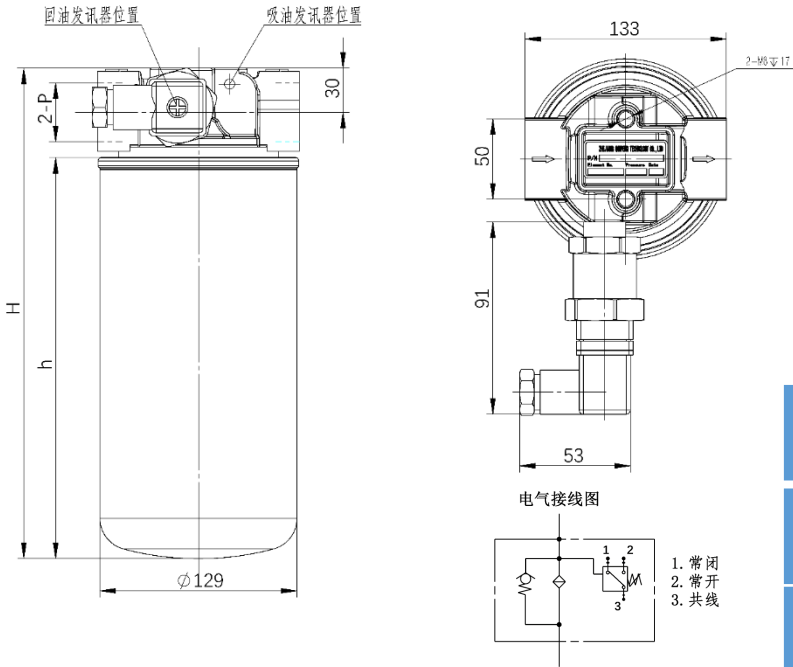
240L



外形安装尺寸



流量 (L/min)	P	h	H
60	G ^{3/4} M27× 2	145	188
110		191	234



流量 (L/min)	P	h	H
160	G1- ^{1/4} M42×2	181	278
240		227	323

性能参数：

产品结构形式：管路型

安装方式：T型

流量：最大660 L/min

工作压力：最大 70 bar

工作温度：-30℃~+110℃

接口形式：BSPP/公制螺纹

密封材料：丁腈橡胶，氟橡胶

过滤材料：玻纤：3、5、10、25μm

金属丝网：40μm

滤芯爆破压差：20 bar

旁通阀开启压差：6 bar 其他压差可按要求定制

发讯装置发讯压差：5 bar，目视-目/电式

其他压差可按要求定制

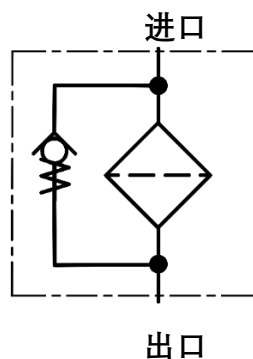
壳体材料：铝

工作介质相容性：适用于矿物油，人工合成油，

其他介质咨询公司技术部门。



产品液压符号



Q01303中压过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接 口尺 寸	重量 (Kg)	滤芯型号
60	Q01303001	3	●			G3/4	1.2	Q02303001
	Q01303002			●				
	Q01303003				●			
	Q01303004		●			M27× 2		
	Q01303005			●				
	Q01303006				●			
	Q01303007	5	●			G3/4		Q02303002
	Q01303008			●				
	Q01303009				●			
	Q01303010		●			M27× 2		
	Q01303011			●				
	Q01303012				●			
	Q01303013	10	●			G3/4		Q02303003
	Q01303014			●				
	Q01303015				●			
	Q01303016		●			M27× 2		
	Q01303017			●				
	Q01303018				●			
	Q01303019	20	●			G3/4		Q02303004
	Q01303020			●				
	Q01303021				●			
	Q01303022		●			M27× 2		
	Q01303023			●				
	Q01303024				●			

Q01303中压过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接 口尺 寸	重量 (Kg)	滤芯型号
110	Q01303025	3	●			G1	1.6	Q02303005
	Q01303026			●				
	Q01303027				●			
	Q01303028		●			M33× 2		
	Q01303029			●				
	Q01303030				●			
	Q01303031	5	●			G1		Q02303006
	Q01303032			●				
	Q01303033				●			
	Q01303034		●			M33× 2		
	Q01303035			●				
	Q01303036				●			
	Q01303037	10	●			G1		Q02303007
	Q01303038			●				
	Q01303039				●			
	Q01303040		●			M33× 2		
	Q01303041			●				
	Q01303042				●			
	Q01303043	20	●			G1		Q02303008
	Q01303044			●				
	Q01303045				●			
	Q01303046		●			M33× 2		
	Q01303047			●				
	Q01303048				●			

Q01303中压过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接 口尺 寸	重量 (Kg)	滤芯型号
160	Q01303049	3	●			G1-1/4	2.0	Q02303009
	Q01303050			●				
	Q01303051				●			
	Q01303052		●			M42× 2		
	Q01303053			●				
	Q01303054				●			
	Q01303055	5	●			G1-1/4		Q02303010
	Q01303056			●				
	Q01303057				●			
	Q01303058		●			M42× 2		
	Q01303059			●				
	Q01303060				●			
	Q01303061	10	●			G1-1/4		Q02303011
	Q01303062			●				
	Q01303063				●			
	Q01303064		●			M42× 2		
	Q01303065			●				
	Q01303066				●			
	Q01303067	20	●			G1-1/4		Q02303012
	Q01303068			●				
	Q01303069				●			
	Q01303070		●			M42× 2		
	Q01303071			●				
	Q01303072				●			

Q01303中压过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接 口尺 寸	重量 (Kg)	滤芯型号
240	Q01303073	3	●			G1-1/2	2.5	Q02303013
	Q01303074			●				
	Q01303075				●			
	Q01303076		●			M48× 2		
	Q01303077			●				
	Q01303078				●			
	Q01303079	5	●			G1-1/2		Q02303014
	Q01303080			●				
	Q01303081				●			
	Q01303082		●			M48× 2		
	Q01303083			●				
	Q01303084				●			
	Q01303085	10	●			G1-1/2		Q02303015
	Q01303086			●				
	Q01303087				●			
	Q01303088		●			M48× 2		
	Q01303089			●				
	Q01303090				●			
	Q01303091	20	●			G1-1/2		Q02303016
	Q01303092			●				
	Q01303093				●			
	Q01303094		●			M48× 2		
	Q01303095			●				
	Q01303096				●			

Q01303中压过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接 口尺 寸	重量 (Kg)	滤芯型号
330	Q01303097	3	●			G1-1/2	2.9	Q02303017
	Q01303098			●				
	Q01303099				●			
	Q01303100		●			M48× 2		
	Q01303101			●				
	Q01303102				●			
	Q01303103	5	●			G1-1/2		Q02303018
	Q01303104			●				
	Q01303105				●			
	Q01303106		●			M48× 2		
	Q01303107			●				
	Q01303108				●			
	Q01303109	10	●			G1-1/2		Q02303019
	Q01303110			●				
	Q01303111				●			
	Q01303112		●			M48× 2		
	Q01303113			●				
	Q01303114				●			
	Q01303115	20	●			G1-1/2		Q02303020
	Q01303116			●				
	Q01303117				●			
	Q01303118		●			M48× 2		
	Q01303119			●				
	Q01303120				●			

Q01303中压过滤器

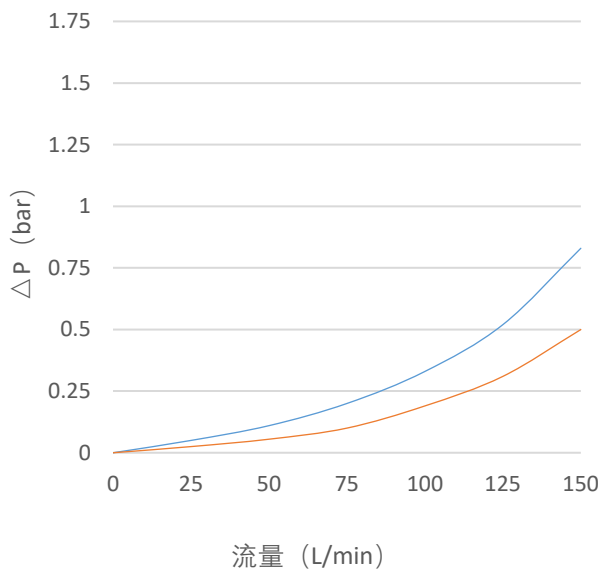
流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接 口尺 寸	重量 (Kg)	滤芯型号
400	Q01303121	3	●			SAE 2	5.6	Q02303021
	Q01303122			●				
	Q01303123				●			
	Q01303124	5	●					Q02303022
	Q01303125			●				
	Q01303126				●			
	Q01303127	10	●					Q02303023
	Q01303128			●				
	Q01303129				●			
	Q01303130	20	●					Q02303024
	Q01303131			●				
	Q01303132				●			
500	Q01303133	3	●			SAE 2	6.9	Q02303025
	Q01303134			●				
	Q01303135				●			
	Q01303136	5	●					Q02303026
	Q01303137			●				
	Q01303138				●			
	Q01303139	10	●					Q02303027
	Q01303140			●				
	Q01303141				●			
	Q01303142	20	●					Q02303028
	Q01303143			●				
	Q01303144				●			

Q01303中压过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接 口尺 寸	重量 (Kg)	滤芯型号
660	Q01303145	3	●			SAE 2	8.1	Q02303029
	Q01303146			●				
	Q01303147				●			
	Q01303148	5	●					Q02303030
	Q01303149			●				
	Q01303150				●			
	Q01303151	10	●					Q02303031
	Q01303152			●				
	Q01303153				●			
	Q01303154	20	●					Q02303032
	Q01303155			●				
	Q01303156				●			

壳体压降

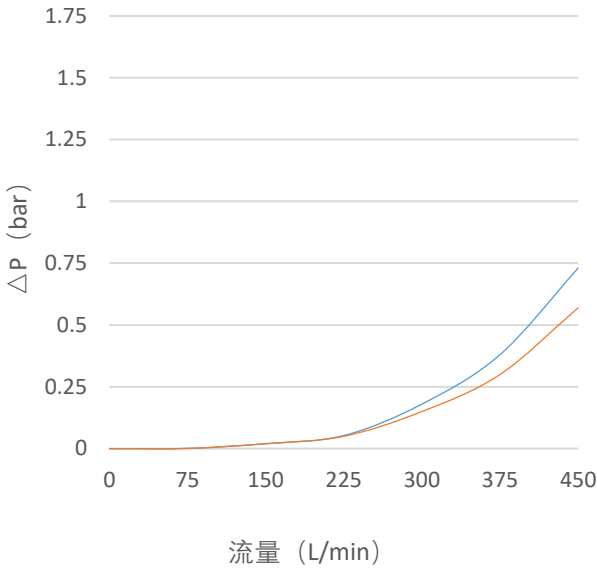
60-110L



60L

110L

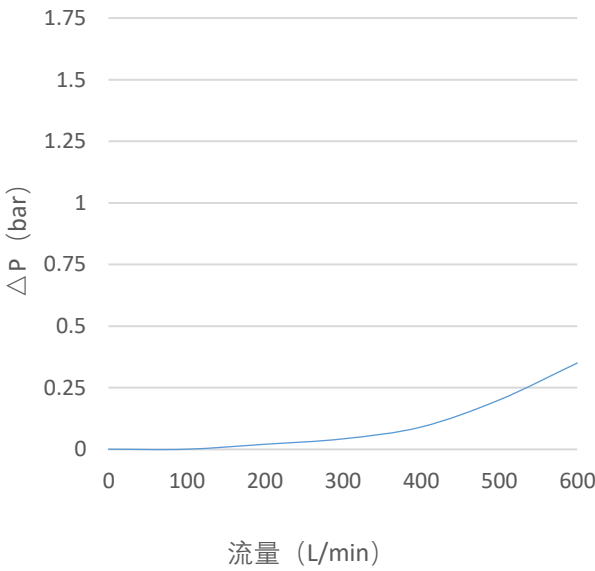
160-240-330 L



160-240L

330L

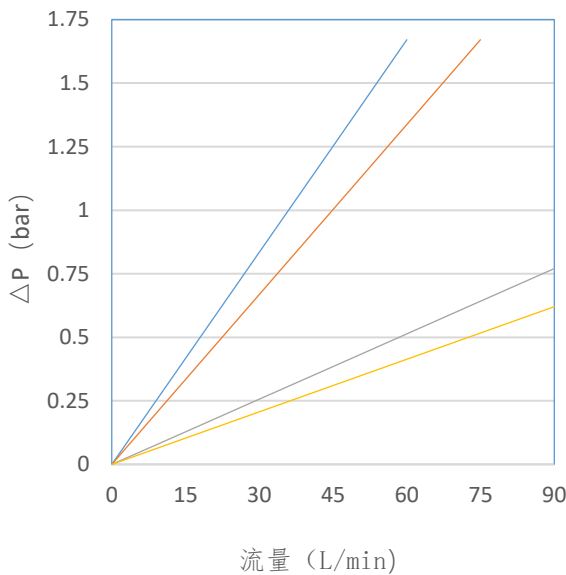
400-500-600 L



400-500-660L

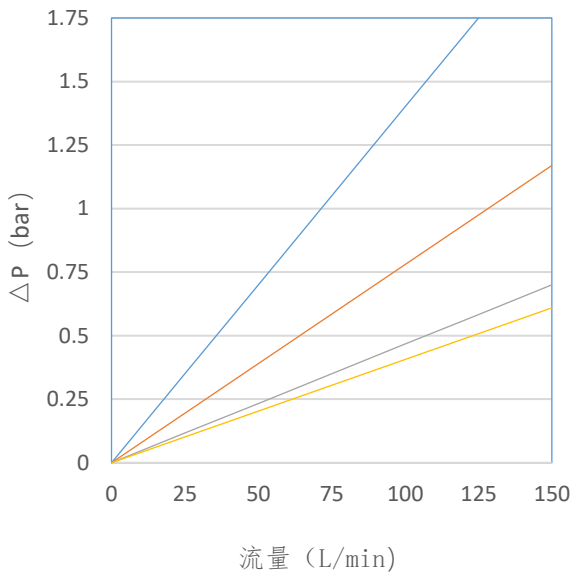
滤芯初始压降

60L



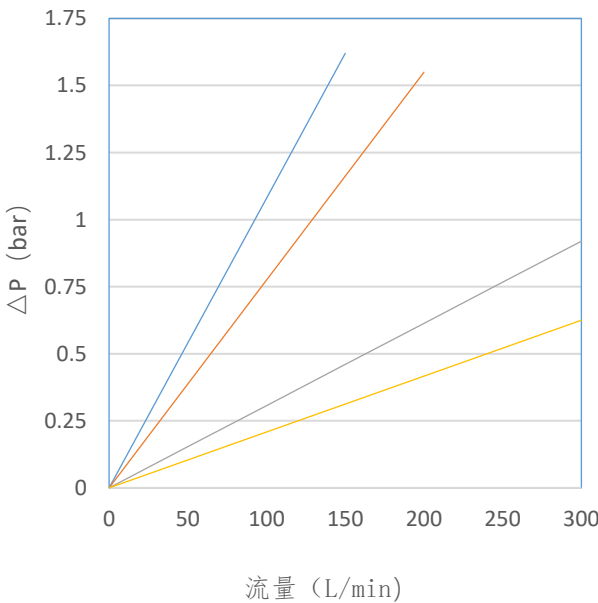
F003 F005 F010 F020

110L



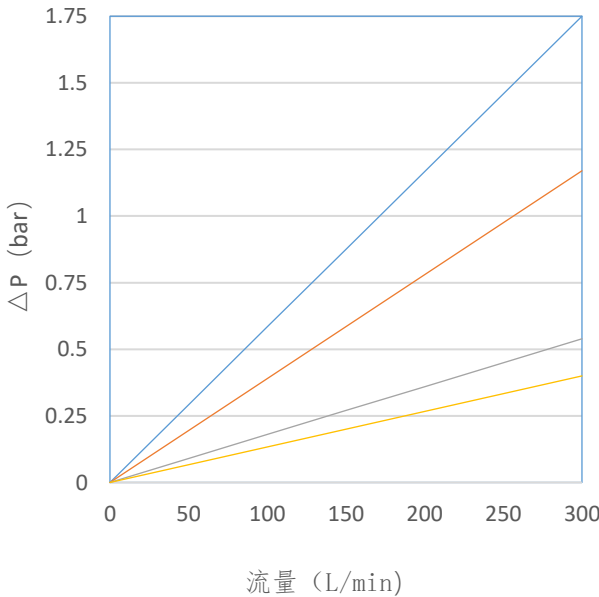
F003 F005 F010 F020

160L



F003 F005 F010 F020

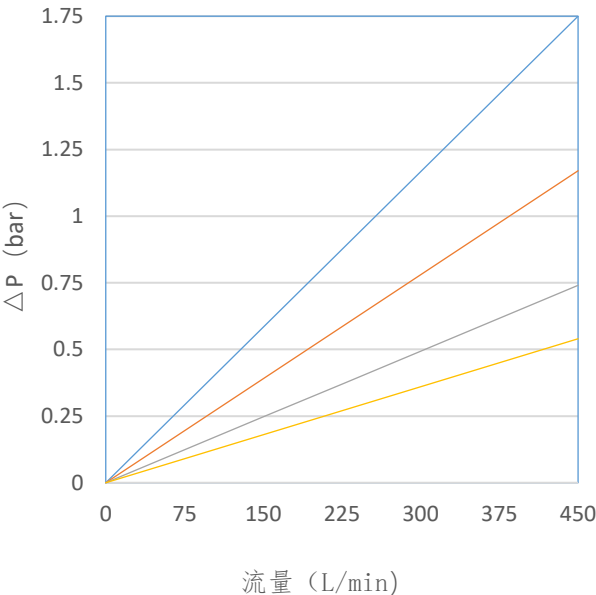
240L



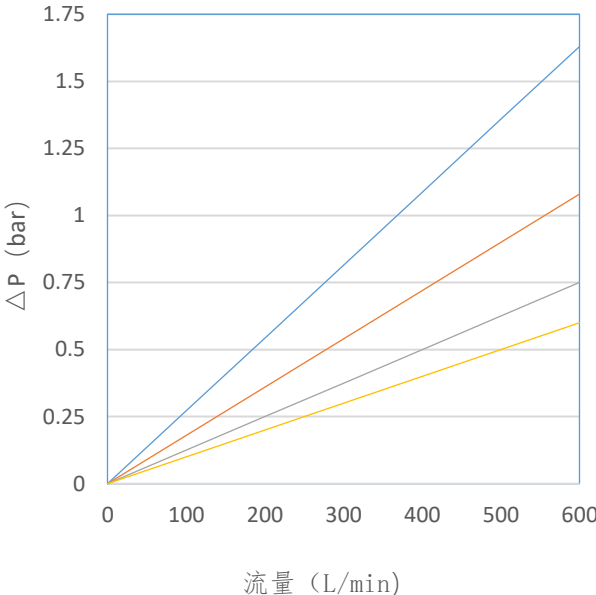
F003 F005 F010 F020

滤芯初始压降

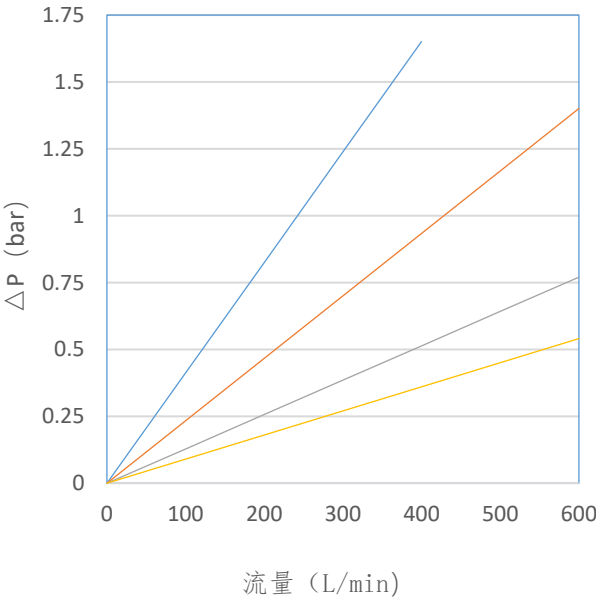
330L



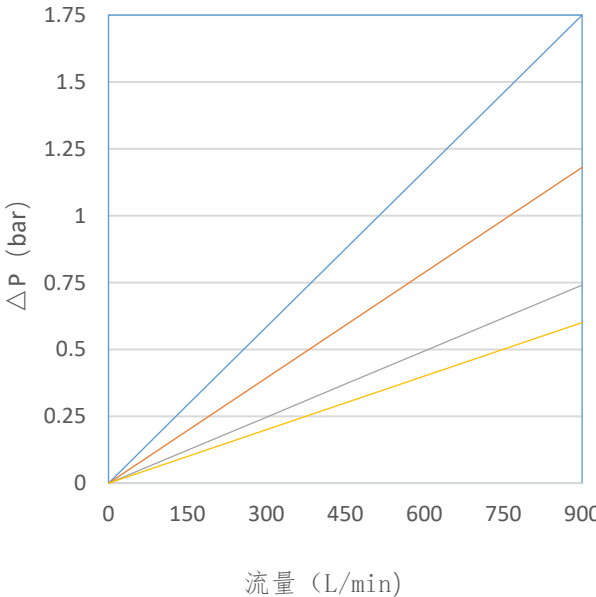
400L



500L



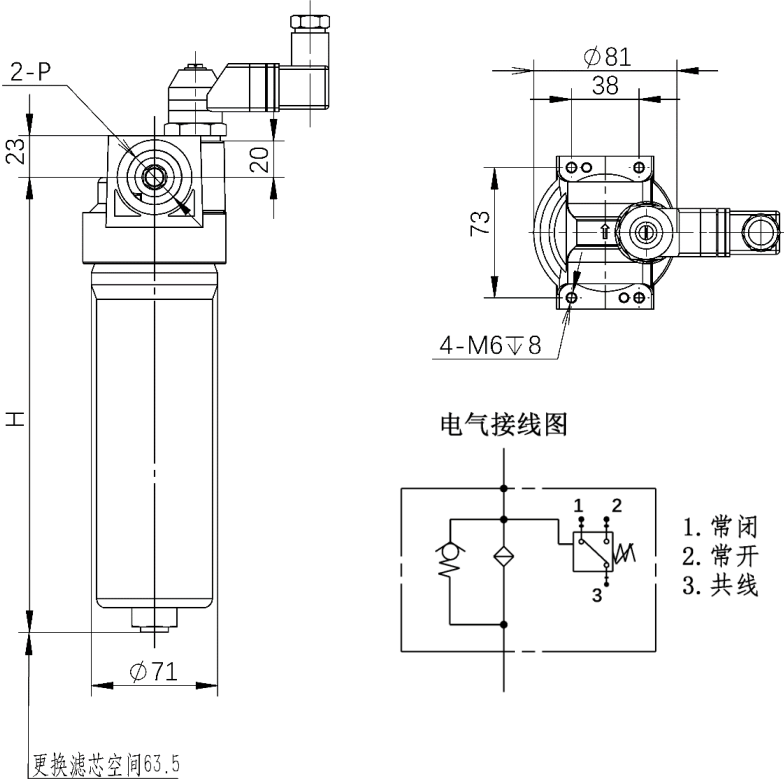
600L



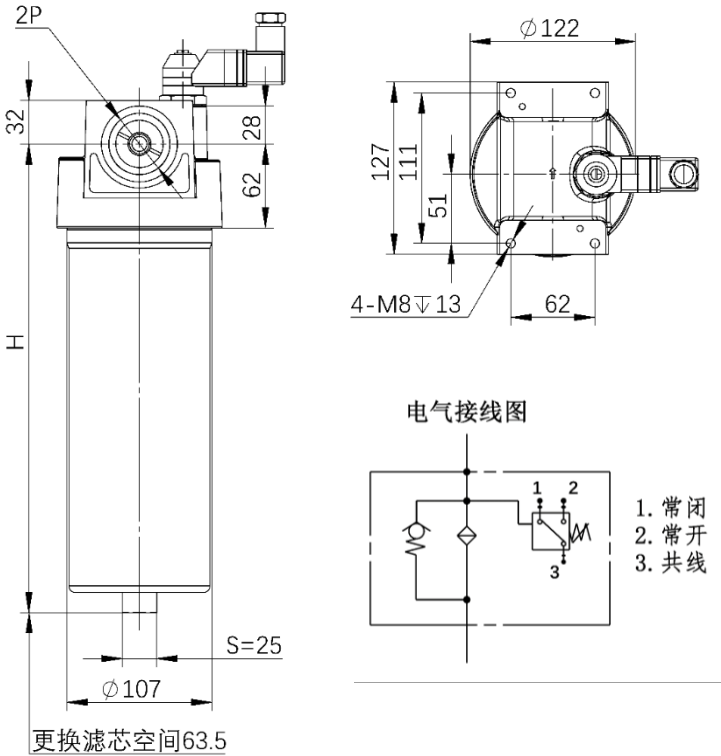
F003 F005 F010 F020

F003 F005 F010 F020

外形安装尺寸

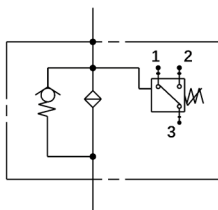
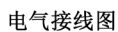


流量 (L/min)	P	H
60	G ³ / ₄ G1	158
110		252



流量 (L/min)	P	H
160	G1 ¹ / ₄ G1 ¹ / ₂	172
240		263
330		345

Technical drawing of the front view of a 100mm diameter, 25.4mm stroke hydraulic cylinder. The drawing shows a cylindrical body with a mounting flange at the top and a mounting foot at the bottom. Key dimensions are labeled: 41mm for the top flange width, 37mm for the top flange height, 50mm for the top flange thickness, H for the total height, 80-95N.m for the tightening torque of the top flange bolts, 125mm for the bottom mounting foot width, 25.4mm for the stroke length, and 125mm for the bottom mounting foot diameter. A label '排出口 G1/2' points to the bottom mounting foot. A label '100mm 缸筒直径' points to the main cylinder body.



1. 常闭
2. 常开
3. 共线

流量 (L/min)	P	H
400	SAE 2"- 3000Psi	282
500		403
660		513

性能参数：

产品结构形式：管路型

安装方式：T型，顶部4个螺纹孔吊装

流量：最大660 L/min

工作压力：最大 420 bar

接口形式：BSPP/公制螺纹，SAE法兰

密封材料：丁腈橡胶，氟橡胶

工作温度：-30℃~+110℃

过滤材料：玻纤3、5、10、20μm

金属丝网：40μm

滤芯爆破压差：20 bar

旁通阀开启压差：6 bar

其他压差可按要求定制

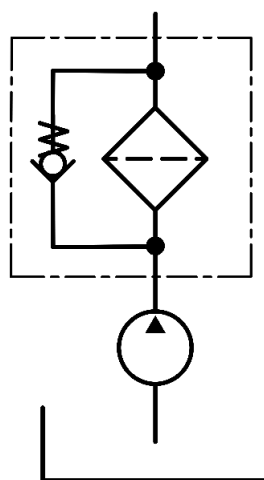
发讯装置发讯压差：5 bar，目视-目/电式

其他压差可按要求定制

工作介质相容性：适用于矿物油，人工合成油，

其他介质咨询公司技术部门。

产品液压符号



Q01304高压过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
60	Q01304001	3	●			G3/4	4.2	Q02304001
	Q01304002			●				
	Q01304003				●			
	Q01304004		●			M27×2		
	Q01304005			●				
	Q01304006				●			
	Q01304007	5	●			G3/4		Q02304002
	Q01304008			●				
	Q01304009				●			
	Q01304010		●			M27×2		
	Q01304011			●				
	Q01304012				●			
	Q01304013	10	●			G3/4		Q02304003
	Q01304014			●				
	Q01304015				●			
	Q01304016		●			M27×2		
	Q01304017			●				
	Q01304018				●			
	Q01304019	20	●			G3/4		Q02304004
	Q01304020			●				
	Q01304021				●			
	Q01304022		●			M27×2		
	Q01304023			●				
	Q01304024				●			

Q01304高压过滤器



流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
110	Q01304025	3	●			G3/4	5.7	Q02304005
	Q01304026			●				
	Q01304027				●			
	Q01304028		●			M27×2		
	Q01304029			●				
	Q01304030				●			
	Q01304031	5	●			G3/4		Q02304006
	Q01304032			●				
	Q01304033				●			
	Q01304034		●			M27×2		
	Q01304035			●				
	Q01304036				●			
	Q01304037	10	●			G3/4		Q02304007
	Q01304038			●				
	Q01304039				●			
	Q01304040		●			M27×2		
	Q01304041			●				
	Q01304042				●			
	Q01304043	20	●			G3/4		Q02304008
	Q01304044			●				
	Q01304045				●			
	Q01304046		●			M27×2		
	Q01304047			●				
	Q01304048				●			

Q01304高压过滤器



流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
160	Q01304049	3	●			G1-1/4	6.7	Q02304009
	Q01304050			●				
	Q01304051				●			
	Q01304052		●			SAE DN 32		
	Q01304053			●				
	Q01304054				●			
	Q01304055	5	●			G1-1/4		Q02304010
	Q01304056			●				
	Q01304057				●			
	Q01304058		●			SAE DN 32		
	Q01304059			●				
	Q01304060				●			
	Q01304061	10	●			G1-1/4		Q02304011
	Q01304062			●				
	Q01304063				●			
	Q01304064		●			SAE DN 32		
	Q01304065			●				
	Q01304066				●			
	Q01304067	20	●			G1-1/4		Q02304012
	Q01304068			●				
	Q01304069				●			
	Q01304070		●			SAE DN 32		
	Q01304071			●				
	Q01304072				●			

Q01304高压过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
240	Q01304073	3	●			G1-1/4	9.2	Q02304013
	Q01304074			●				
	Q01304075				●			
	Q01304076		●			SAE DN 32		
	Q01304077			●				
	Q01304078				●			
	Q01304079	5	●			G1-1/4		Q02304014
	Q01304080			●				
	Q01304081				●			
	Q01304082		●			SAE DN 32		
	Q01304083			●				
	Q01304084				●			
	Q01304085	10	●			G1-1/4		Q02304015
	Q01304086			●				
	Q01304087				●			
	Q01304088		●			SAE DN 32		
	Q01304089			●				
	Q01304090				●			
	Q01304091	20	●			G1-1/4		Q02304016
	Q01304092			●				
	Q01304093				●			
	Q01304094		●			SAE DN 32		
	Q01304095			●				
	Q01304096				●			

Q01304高压过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
330	Q01304097	3	●			G1-1/2	15.8	Q02304017
	Q01304098			●				
	Q01304099				●			
	Q01304100		●			SAE DN 50		
	Q01304101			●				
	Q01304102				●			
	Q01304103	5	●			G1-1/2		Q02304018
	Q01304104			●				
	Q01304105				●			
	Q01304106		●			SAE DN 50		
	Q01304107			●				
	Q01304108				●			
	Q01304109	10	●			G1-1/2		Q02304019
	Q01304110			●				
	Q01304111				●			
	Q01304112		●			SAE DN 50		
	Q01304113			●				
	Q01304114				●			
	Q01304115	20	●			G1-1/2		Q02304020
	Q01304116			●				
	Q01304117				●			
	Q01304118		●			SAE DN 50		
	Q01304119			●				
	Q01304120				●			

Q01304高压过滤器

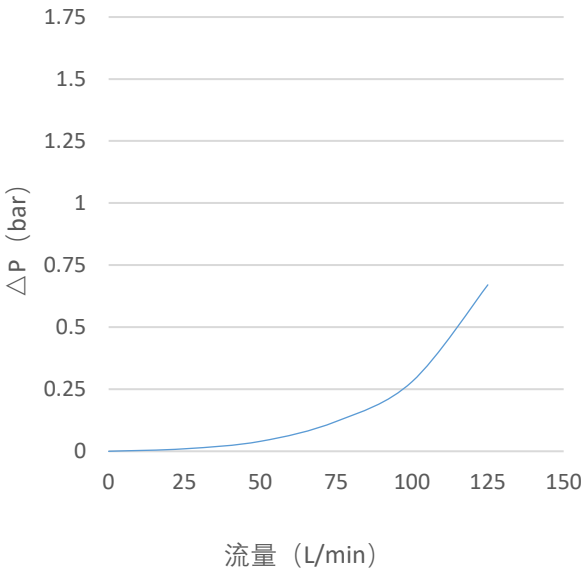
流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号	
500	Q01304121	3	●			G1-1/2	20.3	Q02304021	
	Q01304122			●					
	Q01304123				●				
	Q01304124		●			SAE DN 50			
	Q01304125			●					
	Q01304126				●				
	Q01304127	5	●			G1-1/2		20.3	Q02304022
	Q01304128			●					
	Q01304129				●				
	Q01304130		●			SAE DN 50			
	Q01304131			●					
	Q01304132				●				
	Q01304133	10	●			G1-1/2	20.3		Q02304023
	Q01304134			●					
	Q01304135				●				
	Q01304136		●			SAE DN 50			
	Q01304137			●					
	Q01304138				●				
	Q01304139	20	●			G1-1/2		20.3	Q02304024
	Q01304140			●					
	Q01304141				●				
	Q01304142		●			SAE DN 50			
	Q01304143			●					
	Q01304144				●				

Q01304高压过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号	
660	Q01304145	3	●			G1-1/2	24.8	Q02304025	
	Q01304146			●					
	Q01304147				●				
	Q01304148		●			SAE DN 50			
	Q01304149			●					
	Q01304150				●				
	Q01304151	5	●			G1-1/2		24.8	Q02304026
	Q01304152			●					
	Q01304153				●				
	Q01304154		●			SAE DN 50			
	Q01304155			●					
	Q01304156				●				
	Q01304157	10	●			G1-1/2	24.8		Q02304027
	Q01304158			●					
	Q01304159				●				
	Q01304160		●			SAE DN 50			
	Q01304161			●					
	Q01304162				●				
	Q01304163	20	●			G1-1/2		24.8	Q02304028
	Q01304164			●					
	Q01304165				●				
	Q01304166		●			SAE DN 50			
	Q01304167			●					
	Q01304168				●				

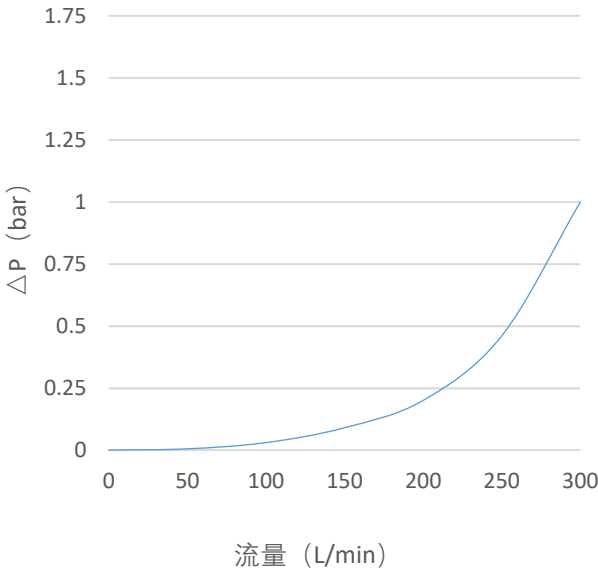
壳体压降

60-110L



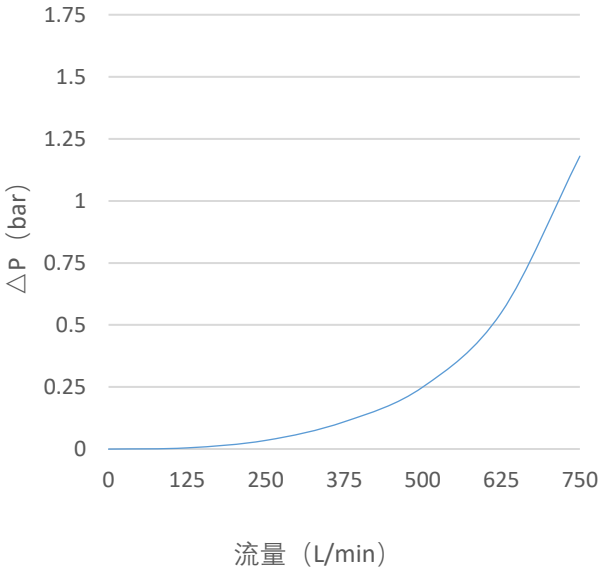
— 60-110L

160-240L



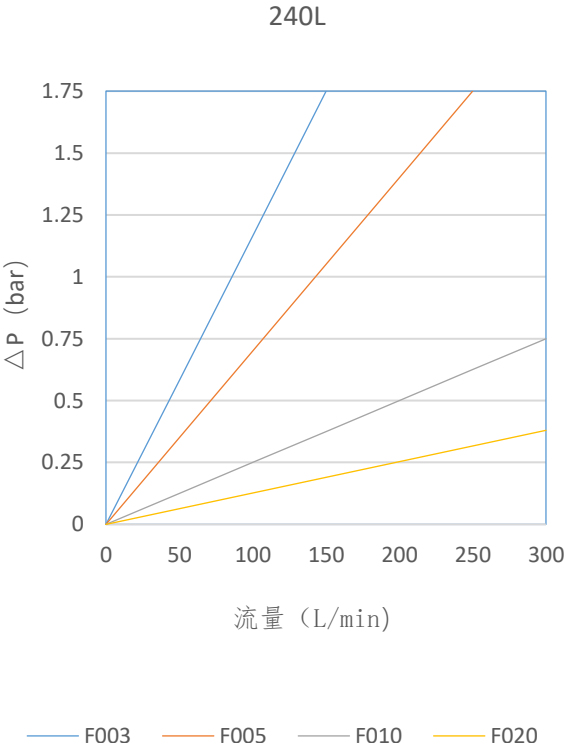
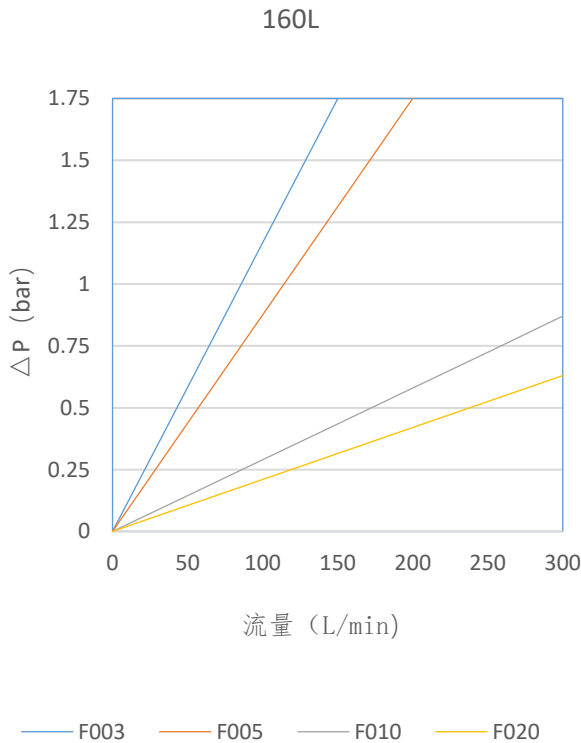
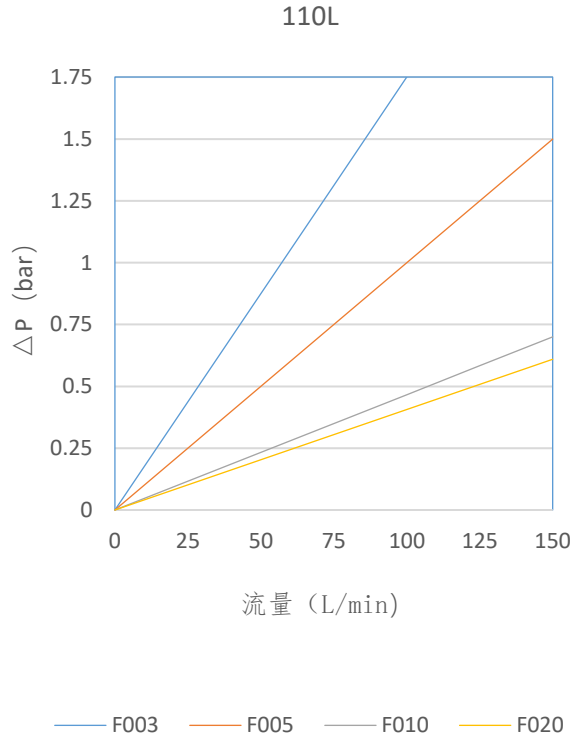
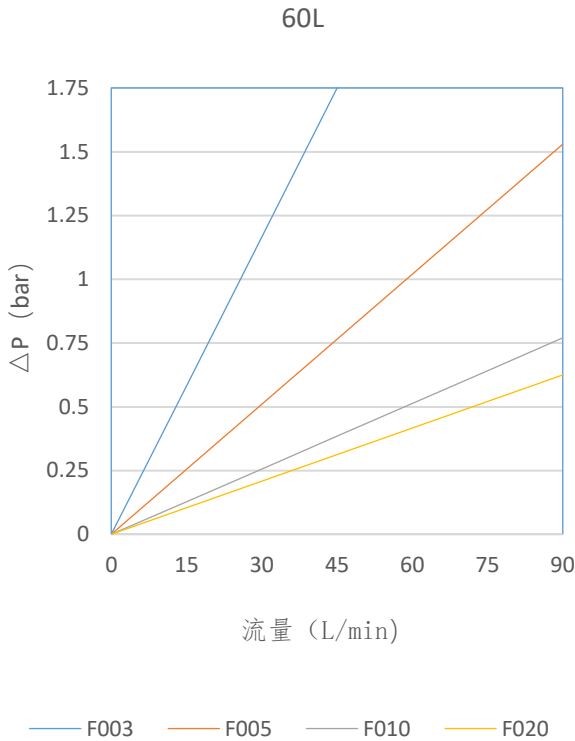
— 160-240L

330-500-660L



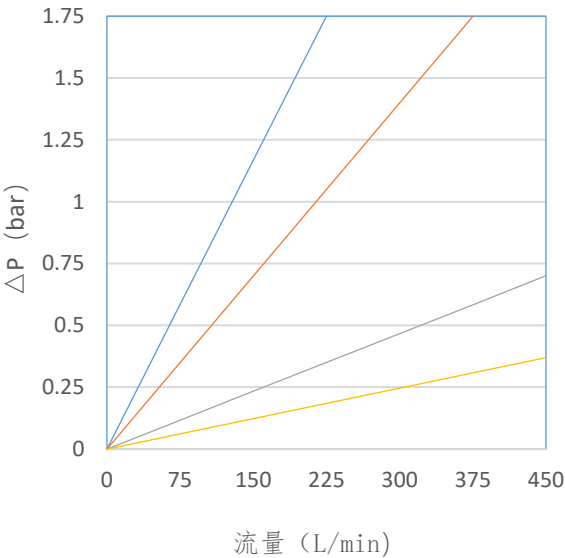
— 330-500-660L

滤芯初始压降



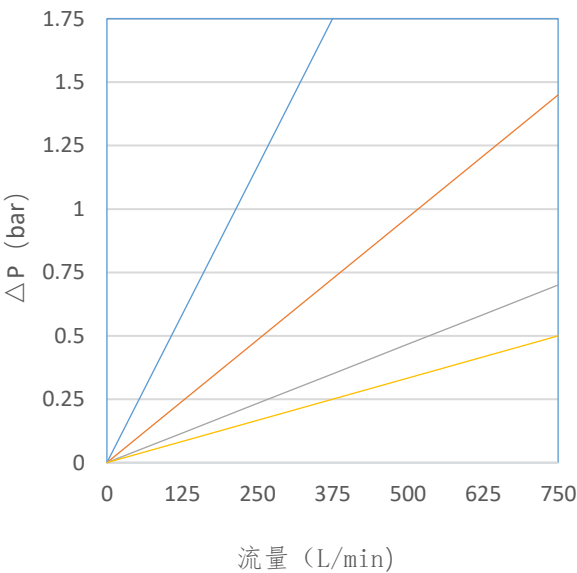
滤芯初始压降

330L



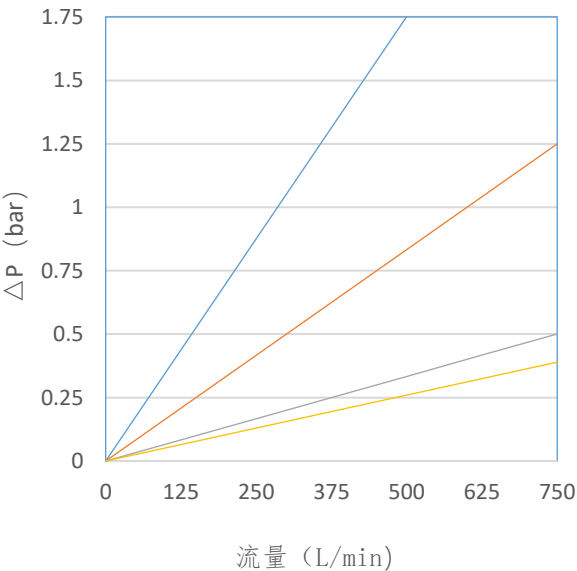
F003 F005 F010 F020

500L



F003 F005 F010 F020

660L



F003 F005 F010 F020

Technical drawing of a 3-position solenoid valve (SW36) showing three views and an electrical wiring diagram.

Top View (Left): Shows the valve body with a diameter of $\varnothing 98$. The mounting flange has four holes with dimensions $4-M10 \times 24$. The overall width is 60, and the height of the mounting flange is 24. The central port has a diameter of 50.

Side View (Right): Shows the valve body with a diameter of $\varnothing 78$. The total height is labeled H . The mounting flange has a height of 24. The valve is labeled SW36.

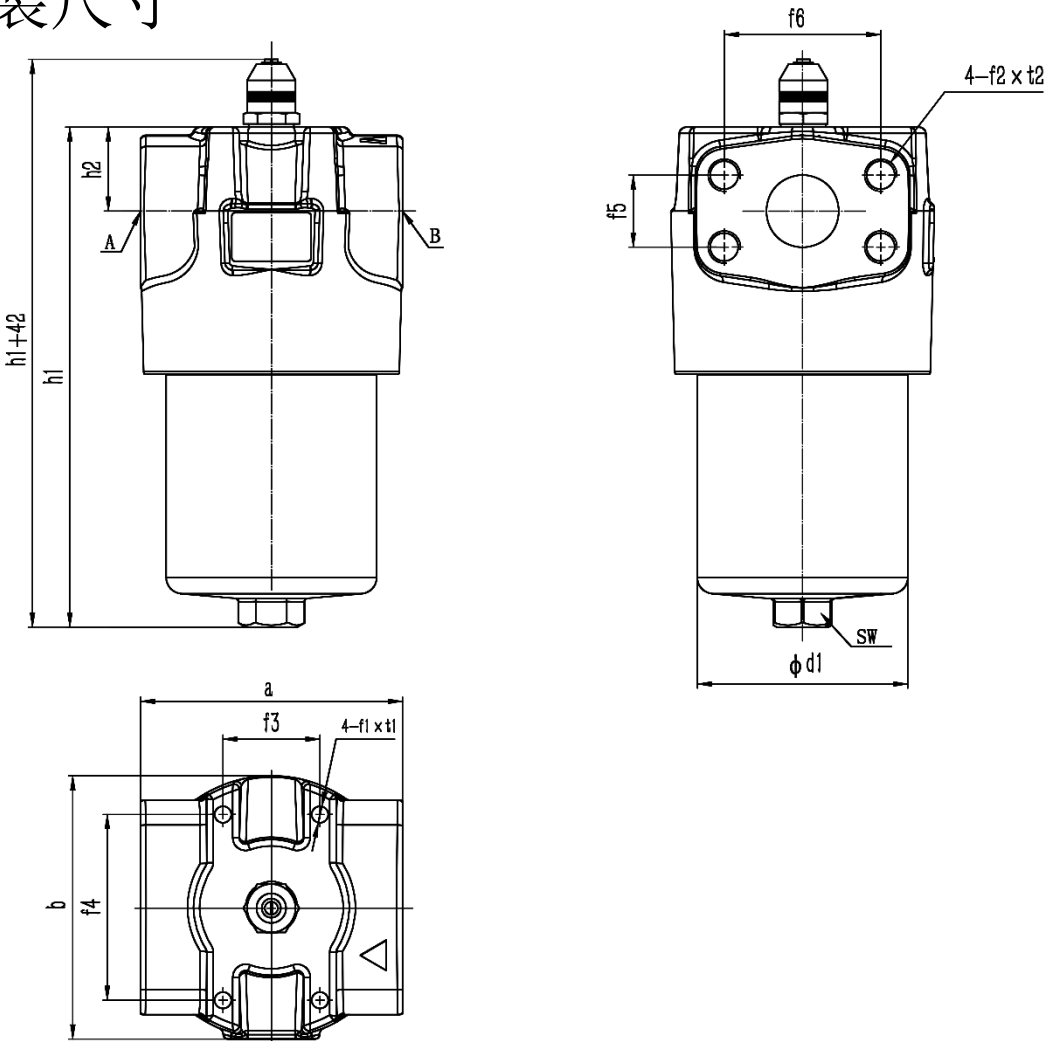
Cross-section (Top Left): Shows the internal structure of the valve, including the solenoid coil and the three positions of the valve core.

Electrical Wiring Diagram (Bottom Right): Labeled "电气接线图" (Electrical Wiring Diagram). It shows a three-position switch controlled by a solenoid coil. The legend indicates:

- 1. 常闭 (Normally Closed)
- 2. 常开 (Normally Open)
- 3. 共线 (Common Line)

流量(L/min)	P	H
60	G ³ / ₄ , M27×2.0	198
110		293

外形安装尺寸



流量 (L/min)	A, B	a	b	φd1	f1	f2	f3
160	G1-1/4 SAE DN 32	125	119	95	M10	M14	35
240							
330	G1-1/2 SAE DN 50	160	163	130	M12	M20	60
500							
660							
流量 (L/min)	f4	f5	f6	t1	t2	h1	h2
160	85	31.8	66.7	14	19	244	47
240						303	47
330	115	44.5	96.8	17	25	309.5	52
500						409.5	
660						479	

性能参数:

产品结构形式: 管路型, 板式安装

安装方式: T型

流量: 最大240 L/min

工作压力: 最大 210 bar

接口形式: BSPP/公制螺纹

密封材料: 丁腈橡胶, 氟橡胶

工作温度: $-30^{\circ}\text{C} \sim +110^{\circ}\text{C}$

过滤材料: 玻纤3、5、10、20 μm

金属丝网: 40 μm

滤芯爆破压差: 20 bar 旁通阀开启压差: 6 bar

其他压差可按要求定制

发讯装置发讯压差: 5 bar, 目视-目/电式

其他压差可按要求定制

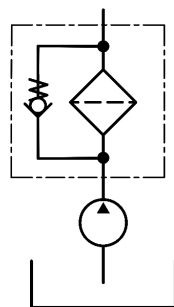
壳体材料: 挤压铝

工作介质相容性: 适用于矿物油, 人工合成油,

其他介质咨询公司技术部门。



产品液压符号



		Q01305高压过滤器				 勤鹏科技 QINPENG		
流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
60	Q01305001	3	●			G3/4	1.6	Q02305001
	Q01305002			●				
	Q01305003				●			
	Q01305004		●			M27×2		
	Q01305005			●				
	Q01305006				●			
	Q01305007		●			Φ17.5×32	2.4	
	Q01305008			●				
	Q01305009				●			
	Q01305010	5	●			G3/4	1.6	Q02305002
	Q01305011			●				
	Q01305012				●			
	Q01305013		●			M27×2		
	Q01305014			●				
	Q01305015				●			
	Q01305016		●			Φ17.5×32	2.4	
	Q01305017			●				
	Q01305018				●			
	Q01305019	10	●			G3/4	1.6	Q02305003
	Q01305020			●				
	Q01305021				●			
	Q01305022		●			M27×2		
	Q01305023			●				
	Q01305024				●			

Q01305高压过滤器						 勤鹏科技 QINPENG		
流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
60	Q01305025	10	●			Φ17.5×32	2.4	Q02305003
	Q01305026			●				
	Q01305027				●			
	Q01305028	20	●			G3/4	1.6	Q02305004
	Q01305029			●				
	Q01305030				●			
	Q01305031		●			M27×2		
	Q01305032			●				
	Q01305033				●			
	Q01305034		●			Φ17.5×32	2.4	
	Q01305035			●				
	Q01305036				●			
110	Q01305037	3	●			G3/4	2.1	Q02305005
	Q01305038			●				
	Q01305039				●			
	Q01305040		●			M27×2		
	Q01305041			●				
	Q01305042				●			
	Q01305043		●			Φ17.5×32	2.9	
	Q01305044			●				
	Q01305045				●			
	Q01305046	5	●			G3/4	2.1	Q02305006
	Q01305047			●				
	Q01305048				●			

		Q01305高压过滤器						
流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
110	Q01305049	5	●			M27×2	2.1	Q02305006
	Q01305050			●				
	Q01305051				●			
	Q01305052		●			Φ17.5×32	2.9	
	Q01305053			●				
	Q01305054				●			
	Q01305055	10	●			G3/4	2.1	Q02305007
	Q01305056			●				
	Q01305057				●			
	Q01305058		●			M27×2		
	Q01305059			●				
	Q01305060				●			
	Q01305061		●			Φ17.5×32	2.9	
	Q01305062			●				
	Q01305063				●			
	Q01305064	20	●			G3/4	2.1	Q02305008
	Q01305065			●				
	Q01305066				●			
	Q01305067		●			M27×2		
	Q01305068			●				
	Q01305069				●			
	Q01305070		●			Φ17.5×32	2.9	
	Q01305071			●				
	Q01305072				●			

流量 (L/min)		过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
160	Q01305073	3	●			G1	2.9	Q02305009	
	Q01305074			●					
	Q01305075				●				
	Q01305076		●			M33×2			
	Q01305077			●					
	Q01305078				●				
	Q01305079		●			Φ22.3×38.5	3.5		
	Q01305080			●					
	Q01305081				●				
	Q01305082	5	●			G1	2.9	Q02305010	
	Q01305083			●					
	Q01305084				●				
	Q01305085		●			M33×2			
	Q01305086			●					
	Q01305087				●				
	Q01305088		●			Φ22.3×38.5	3.5		
	Q01305089			●					
	Q01305090				●				
	Q01305091	10	●			G1	2.9	Q02305011	
	Q01305092			●					
	Q01305093				●				
	Q01305094		●			M33×2			
	Q01305095			●					
	Q01305096				●				

流量 (L/min)		过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
160	Q01305097	10	●			Φ22.3×38.5	3.5	Q02305011	
	Q01305098			●					
	Q01305099				●				
	Q01305100	20	●			G1	2.9	Q02305012	
	Q01305101			●					
	Q01305102				●				
	Q01305103		●			M33×2			
	Q01305104			●					
	Q01305105				●				
	Q01305106		●			Φ22.3×38.5	3.5		
	Q01305107			●					
	Q01305108				●				
240	Q01305109	3	●			G1	3.9	Q02305013	
	Q01305110			●					
	Q01305111				●				
	Q01305112		●			M33×2			
	Q01305113			●					
	Q01305114				●				
	Q01305115		●			Φ22.3×38.5	4.5		
	Q01305116			●					
	Q01305117				●				
	Q01305118	5	●			G1	2.9	Q02305014	
	Q01305119			●					
	Q01305120				●				

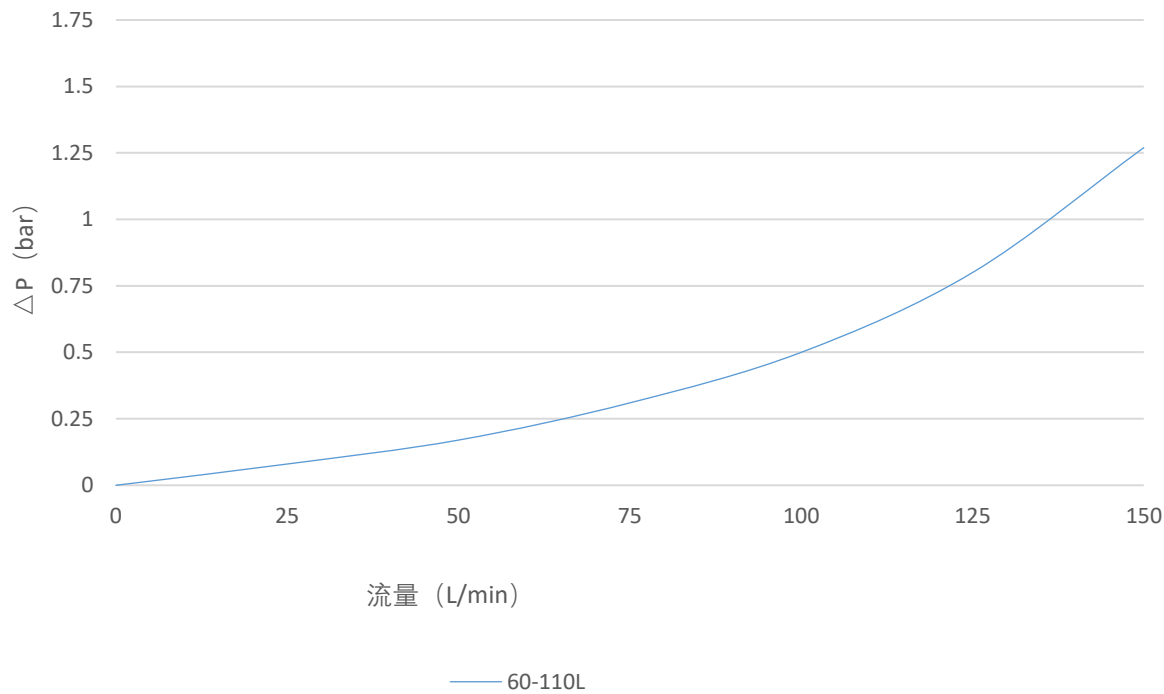
Q01305高压过滤器



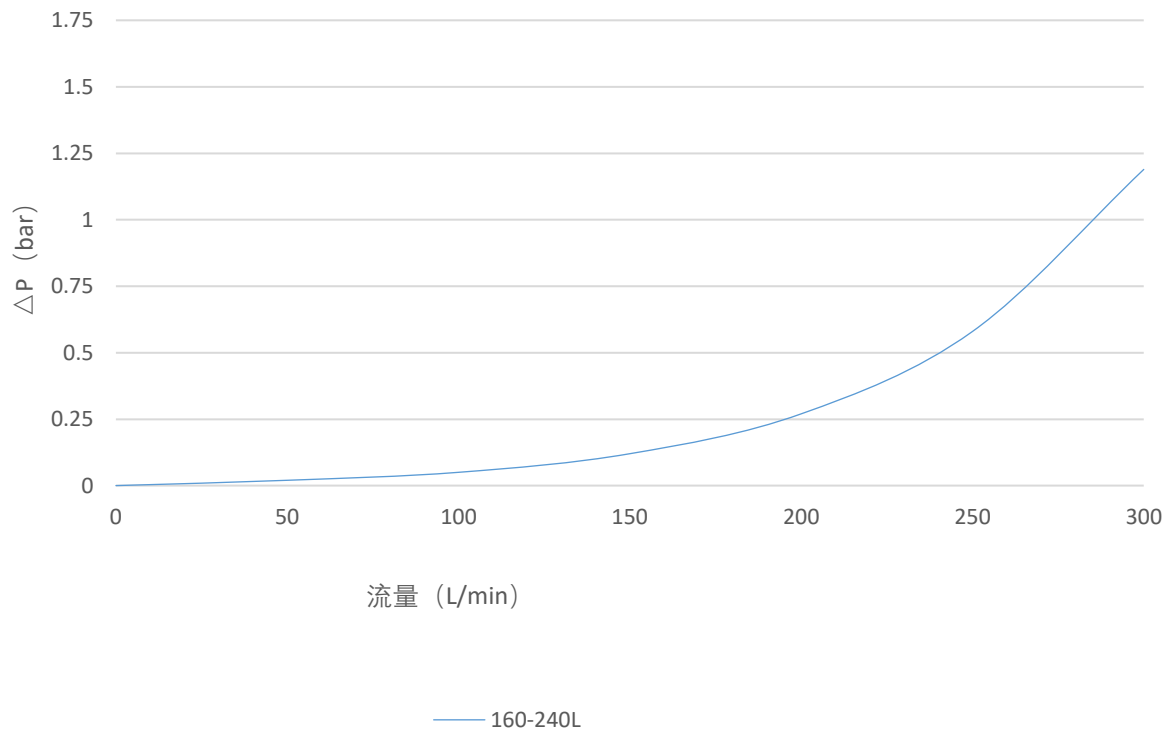
流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号	
240	Q01305121	5	●			M33×2	3.9	Q02305014	
	Q01305122			●					
	Q01305123				●				
	Q01305124		●			Φ22.3×38.5	4.5		
	Q01305125			●					
	Q01305126				●				
	Q01305127	10	●			G1	3.9	Q02305015	
	Q01305128			●					
	Q01305129				●				
	Q01305130		●			M33×2			
	Q01305131			●					
	Q01305132				●				
	Q01305133		●			Φ22.3×38.5	4.5		
	Q01305134			●					
	Q01305135				●				
	Q01305136	20	●			G1	3.9	Q02305016	
	Q01305137			●					
	Q01305138				●				
	Q01305139		●			M33×2			
	Q01305140			●					
	Q01305141				●				
	Q01305142		●			Φ22.3×38.5	4.5		
	Q01305143			●					
	Q01305144				●				

壳体压降

60-110L

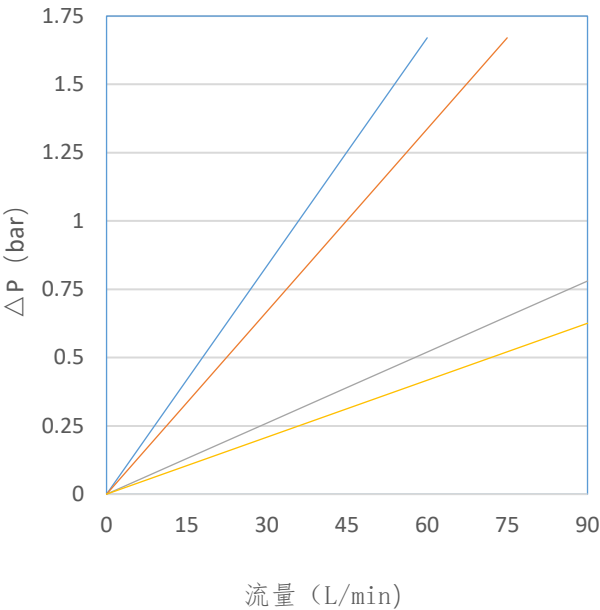


160-240L

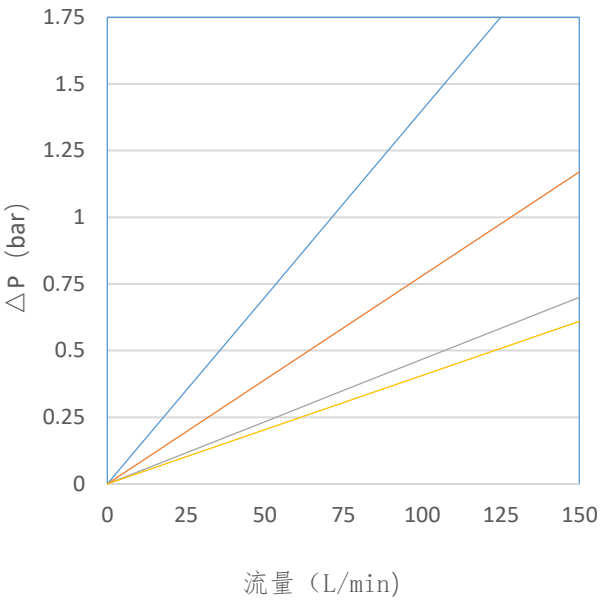


滤芯初始压降

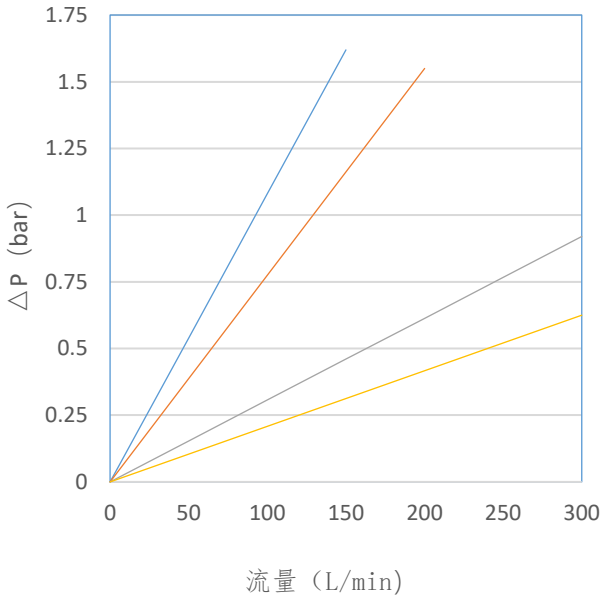
60L



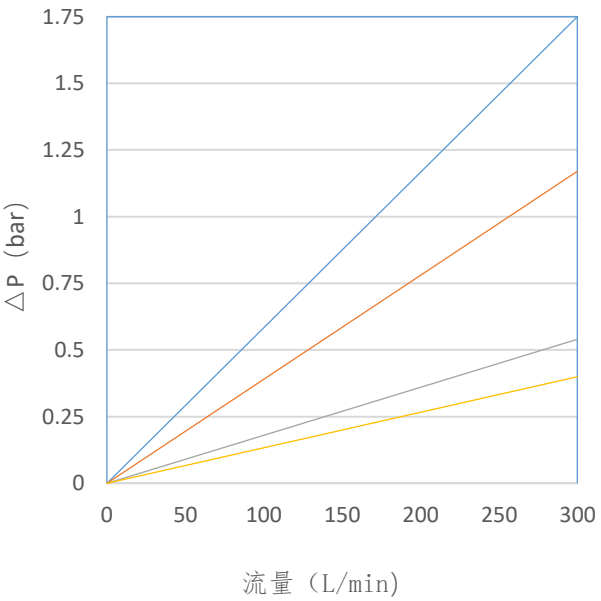
110L



160



240



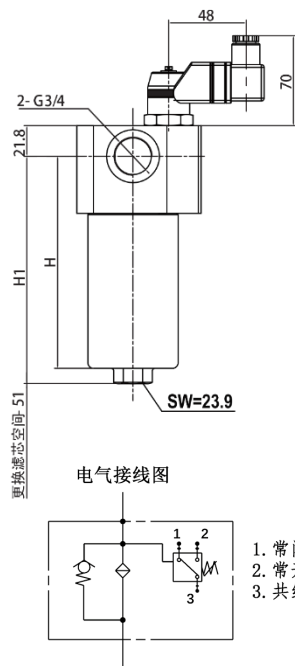
Technical drawing of a mechanical part, showing a side view and a top view.

Side View (Top):

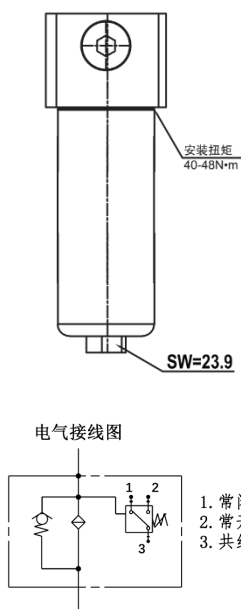
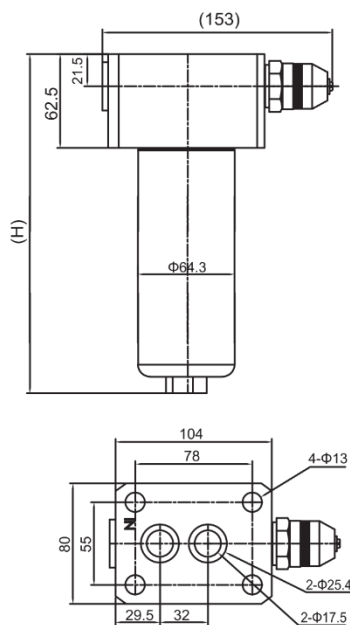
- Central hole diameter: 25.4
- Overall diameter: $\varnothing 64.3$
- Overall height: 79.4
- Feature: 2- $\varnothing 9$ 通孔

Top View (Bottom):

- Overall width: 101.6
- Central hole diameter: 48
- Chamfer angle: 30°
- Overall height: 88.5
- Feature: 4-M8x1.25-6H 深13
- Feature: 25.4
- Feature: 46
- Feature: 40

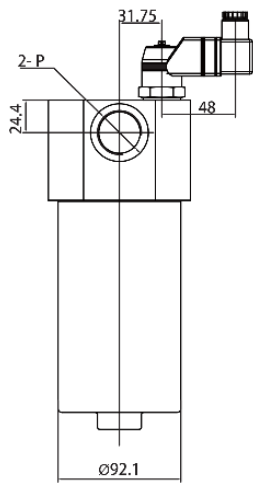
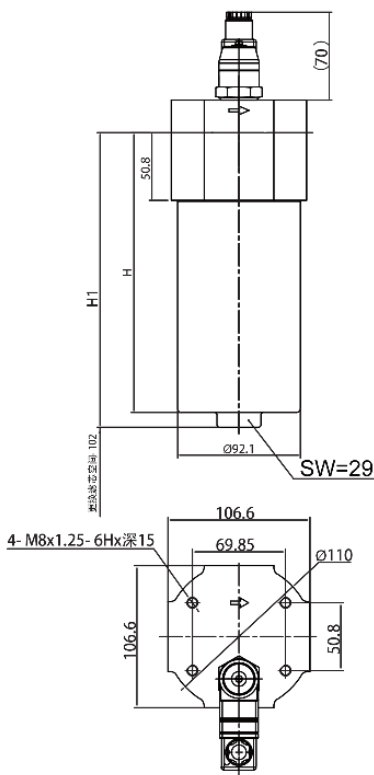


流量 (L/min)	P	H	H1
60	G ³ / ₄ M27×2	155	166
110		251	262

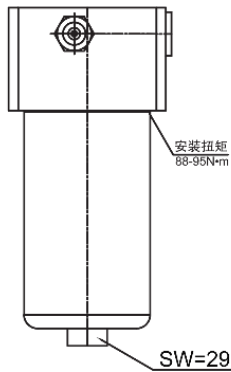
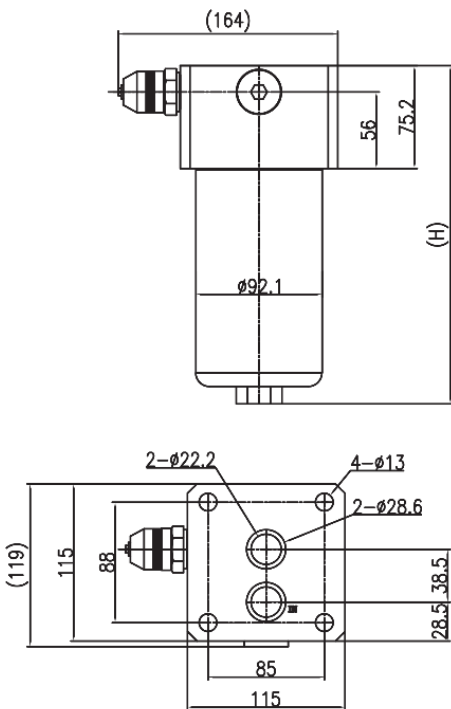
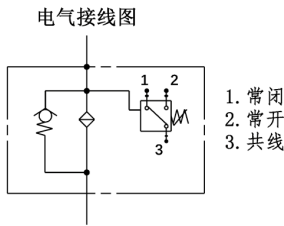


流量 (L/min)	H
60	188
110	283

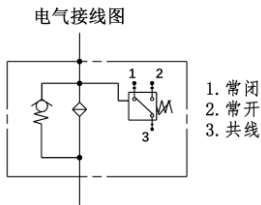
外廓连接尺寸 160-240L



流量 (L/min)	P	H	H1
160	G1 M33×2	210	222
240		320	332



流量 (L/min)	H
160	248
240	358



性能参数：

产品结构形式：管路安装

安装方式：壳体顶部吊装

流量：最大160 L/min

工作压力：最大35 bar

工作温度：-30℃~+110℃

接口形式：BSPP/公制螺纹

密封材料：丁腈橡胶，氟橡胶

过滤材料：玻纤：3、5、10、20μm

金属丝网：40μm

滤芯爆破强度：10 bar

旁通阀开启压差：3.5 bar

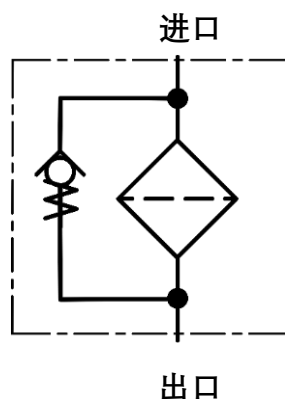
其它压力设置可按用户要求定制

发讯装置报警压力：2.5 bar

工作介质相容性：适用于矿物油，人工合成油，

其他介质咨询公司技术部门。

产品液压符号



Q01306旋装型高压过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
60	Q01306001	3	●			G3/4	1.2	Q02306001
	Q01306002			●				
	Q01306003				●			
	Q01306004		●			M27×2		
	Q01306005			●				
	Q01306006				●			
	Q01306007	5	●			G3/4		Q02306002
	Q01306008			●				
	Q01306009				●			
	Q01306010		●			M27×2		
	Q01306011			●				
	Q01306012				●			
	Q01306013	10	●			G3/4		Q02306003
	Q01306014			●				
	Q01306015				●			
	Q01306016		●			M27×2		
	Q01306017			●				
	Q01306018				●			
	Q01306019	20	●			G3/4		Q02306004
	Q01306020			●				
	Q01306021				●			
	Q01306022		●			M27×2		
	Q01306023			●				
	Q01306024				●			

Q01306旋装型高压过滤器



流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
90	Q01306025	3	●			G3/4	1.8	Q02306005
	Q01306026			●				
	Q01306027				●			
	Q01306028		●			M27×2		
	Q01306029			●				
	Q01306030				●			
	Q01306031	5	●			G3/4		Q02306006
	Q01306032			●				
	Q01306033				●			
	Q01306034		●			M27×2		
	Q01306035			●				
	Q01306036				●			
	Q01306037	10	●			G3/4		Q02306007
	Q01306038			●				
	Q01306039				●			
	Q01306040		●			M27×2		
	Q01306041			●				
	Q01306042				●			
	Q01306043	20	●			G3/4		Q02306008
	Q01306044			●				
	Q01306045				●			
	Q01306046		●			M27×2		
	Q01306047			●				
	Q01306048				●			

Q01306旋装型高压过滤器

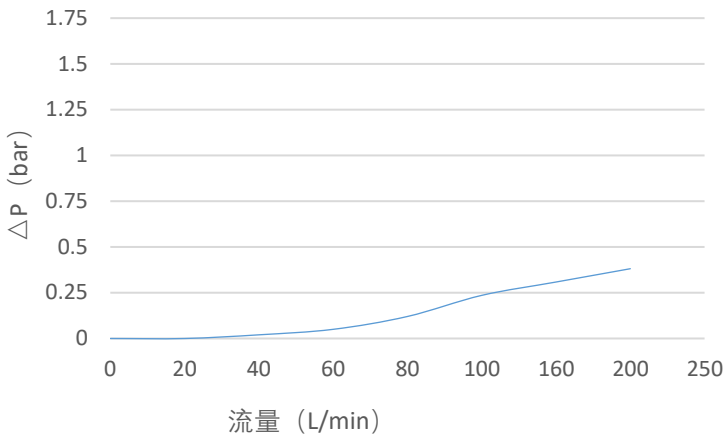
流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
110	Q01306049	3	●			G3/4	2.3	Q02306009
	Q01306050			●				
	Q01306051				●			
	Q01306052		●			M27×2		
	Q01306053			●				
	Q01306054				●			
	Q01306055	5	●			G3/4		Q02306010
	Q01306056			●				
	Q01306057				●			
	Q01306058		●			M27×2		
	Q01306059			●				
	Q01306060				●			
	Q01306061	10	●			G3/4		Q02306011
	Q01306062			●				
	Q01306063				●			
	Q01306064		●			M27×2		
	Q01306065			●				
	Q01306066				●			
	Q01306067	20	●			G3/4		Q02306012
	Q01306068			●				
	Q01306069				●			
	Q01306070		●			M27×2		
	Q01306071			●				
	Q01306072				●			

Q01306旋装型高压过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
160	Q01306073	3	●			G3/4	3.0	Q02306013
	Q01306074			●				
	Q01306075				●			
	Q01306076		●			M27×2		
	Q01306077			●				
	Q01306078				●			
	Q01306079	5	●			G3/4		Q02306014
	Q01306080			●				
	Q01306081				●			
	Q01306082		●			M27×2		
	Q01306083			●				
	Q01306084				●			
	Q01306085	10	●			G3/4		Q02306015
	Q01306086			●				
	Q01306087				●			
	Q01306088		●			M27×2		
	Q01306089			●				
	Q01306090				●			
	Q01306091	20	●			G3/4		Q02306016
	Q01306092			●				
	Q01306093				●			
	Q01306094		●			M27×2		
	Q01306095			●				
	Q01306096				●			

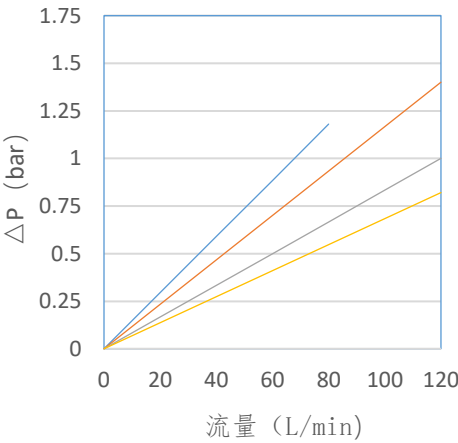
壳体压降

60/90/110/160L

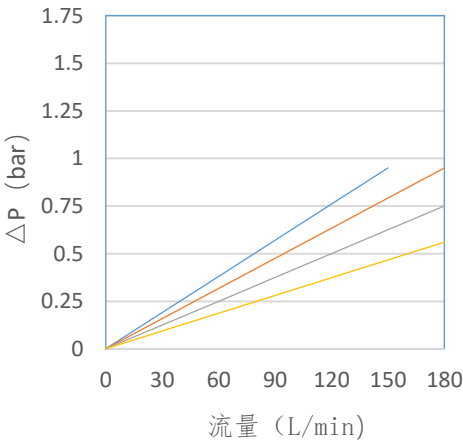


滤芯初始压降

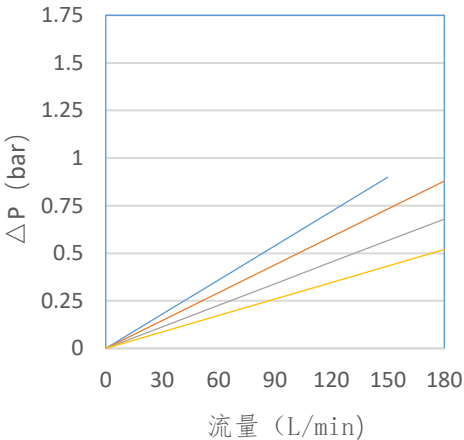
60L



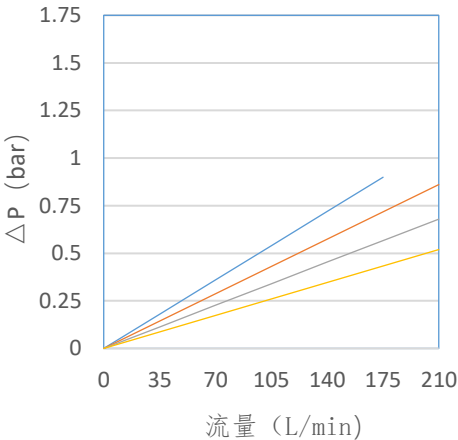
90L



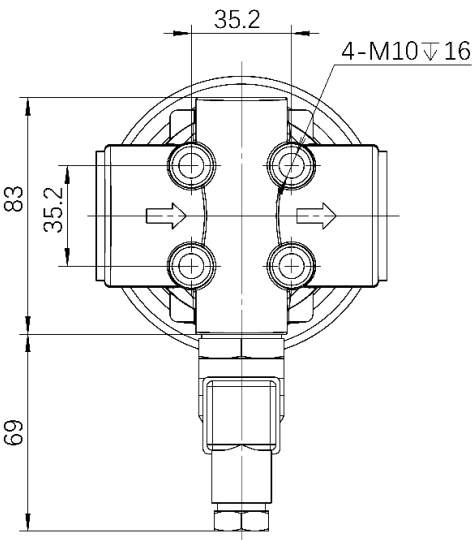
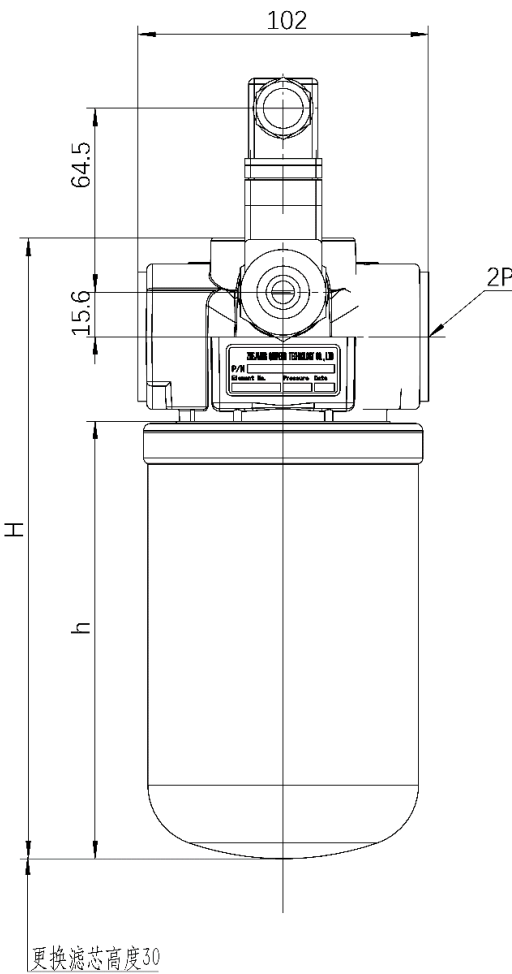
110L



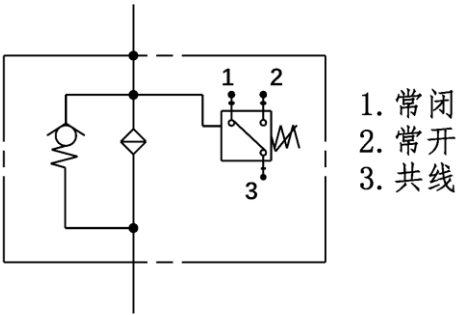
160L



外廓连接尺寸 60-160L



电气接线图



流量 (L/min)	P	H	h
60	G ³ / ₄ M27×2	189	130
90		219	155
110		246	182
160		304	240

性能参数：

产品结构形式：板式安装

安装方式：滤头安装孔

流量：最大660 L/min

工作压力：最大320 bar

工作温度：-30℃~+110℃

密封材料：丁腈橡胶，氟橡胶

过滤材料：玻纤，金属丝网

滤芯爆破强度：20 bar

旁通阀开启压力：6 bar

其它压力设置可按用户要求定制

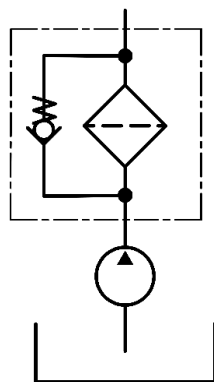
发讯装置发讯压力：5 bar，目视-目/电式

过滤器壳体材料：铸铁，钢

工作介质相容性：适用于矿物油，人工合成油，

其他介质咨询公司技术部门。

产品液压符号



		Q01307高压板式过滤器				 勤鹏科技 QINPENG		
流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
60	Q01307001	3	●			上出口 下进口 Φ15×26	4.6	Q02307001
	Q01307002			●				
	Q01307003				●			
	Q01307013		●			上进口 下出口 Φ20×35	5.2	Q02307005
	Q01307014			●				
	Q01307015				●			
	Q01307004	5	●			上出口 下进口 Φ15×26	4.6	Q02307002
	Q01307005			●				
	Q01307006				●			
	Q01307016		●			上进口 下出口 Φ20×35	5.2	Q02307006
	Q01307017			●				
	Q01307018				●			
	Q01307007	10	●			上出口 下进口 Φ15×26	4.6	Q02307003
	Q01307008			●				
	Q01307009				●			
	Q01307019		●			上进口 下出口 Φ20×35	5.2	Q02307007
	Q01307020			●				
	Q01307021				●			
	Q01307010	20	●			上出口 下进口 Φ15×26	4.6	Q02307004
	Q01307011			●				
	Q01307012				●			
	Q01307022		●			上进口 下出口 Φ20×35	5.2	Q02307008
	Q01307023			●				
	Q01307024				●			

Q01307高压板式过滤器



流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
110	Q01307025	3	●			上出口 下进口 Φ15×26	5.2	Q02307009
	Q01307026			●				
	Q01307027				●			
	Q01307037		●			上进口 下出口 Φ20×35	6.1	Q02307013
	Q01307038			●				
	Q01307039				●			
	Q01307028	5	●			上出口 下进口 Φ15×26	5.2	Q02307010
	Q01307029			●				
	Q01307030				●			
	Q01307040		●			上进口 下出口 Φ20×35	6.1	Q02307014
	Q01307041			●				
	Q01307042				●			
	Q01307031	10	●			上出口 下进口 Φ15×26	5.2	Q02307011
	Q01307032			●				
	Q01307033				●			
	Q01307043		●			上进口 下出口 Φ20×35	6.1	Q02307015
	Q01307044			●				
	Q01307045				●			
	Q01307034	20	●			上出口 下进口 Φ15×26	5.2	Q02307012
	Q01307035			●				
	Q01307036				●			
	Q01307046		●			上进口 下出口 Φ20×35	6.1	Q02307016
	Q01307047			●				
	Q01307048				●			

Q01307高压板式过滤器



流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
160	Q01307049	3	●			上出口 下进口 Φ32×52	9.6	Q02307017
	Q01307050			●				
	Q01307051				●			
	Q01307061		●			上进口 下出口 Φ32×52		
	Q01307062			●				
	Q01307063				●			
	Q01307052	5	●			上出口 下进口 Φ32×52		Q02307018
	Q01307053			●				
	Q01307054				●			
	Q01307064		●			上进口 下出口 Φ32×52		
	Q01307065			●				
	Q01307066				●			
	Q02307018	10	●			上出口 下进口 Φ32×52	9.6	Q02307019
	Q01307055			●				
	Q01307056				●			
	Q01307057		●			上进口 下出口 Φ32×52		
	Q01307067			●				
	Q01307068				●			
	Q02307019	20	●			上出口 下进口 Φ32×52	Q02307020	
	Q01307058			●				
	Q01307059				●			
	Q01307060		●			上进口 下出口 Φ32×52		
	Q01307070			●				
	Q01307071				●			

Q01307高压板式过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
240	Q01307049	3	●			上出口 下进口 Φ32×52	11.6	Q02307021
	Q01307050			●				
	Q01307051				●			
	Q01307061		●			上进口 下出口 Φ32×52		
	Q01307062			●				
	Q01307063				●			
	Q01307076	5	●			上出口 下进口 Φ32×52		Q02307022
	Q01307077			●				
	Q01307078				●			
	Q01307088		●			上进口 下出口 Φ32×52		
	Q01307089			●				
	Q01307090				●			
	Q01307079	10	●			上出口 下进口 Φ32×52	11.6	Q02307023
	Q01307080			●				
	Q01307081				●			
	Q01307091		●			上进口 下出口 Φ32×52		
	Q01307092			●				
	Q01307093				●			
	Q01307082	20	●			上出口 下进口 Φ32×52	Q02307024	
	Q01307083			●				
	Q01307084				●			
	Q01307094		●			上进口 下出口 Φ32×52		
	Q01307095			●				
	Q01307096				●			

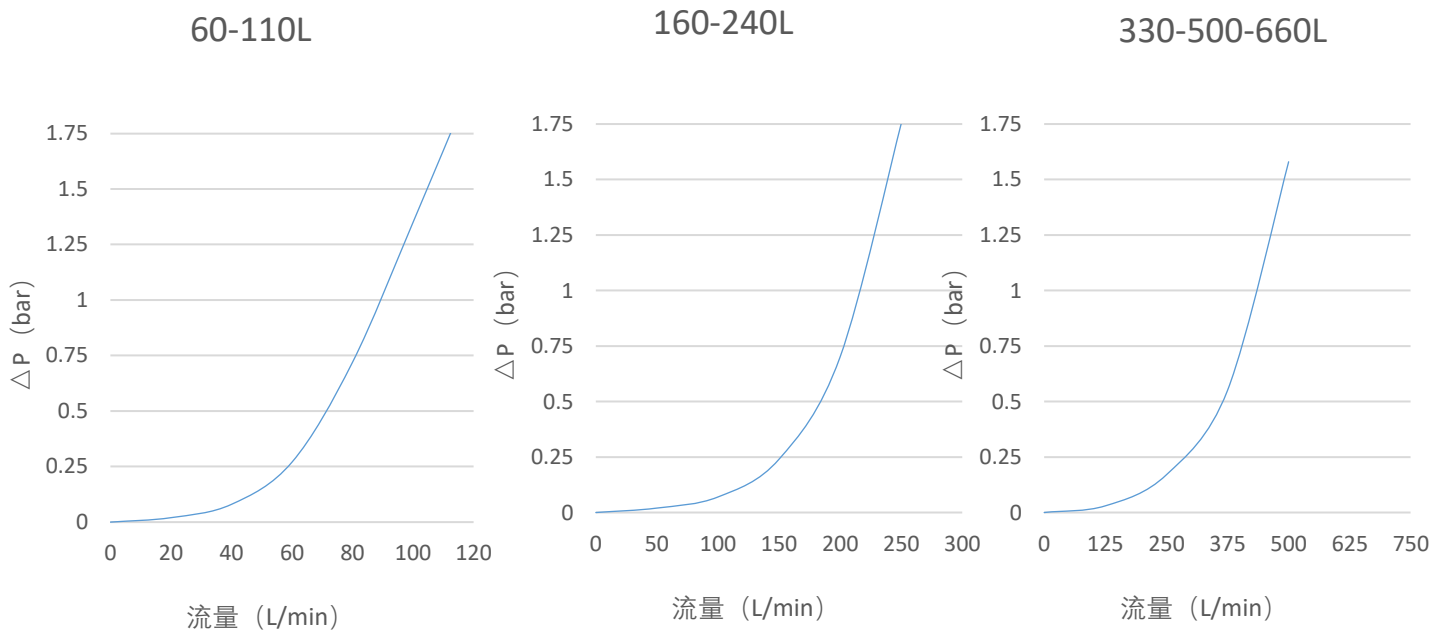
Q01307高压板式过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
330	Q01307097	3	●			上出口 下进口 Φ30×52	22.9	Q02307029
	Q01307098			●				
	Q01307099				●			
	Q01307100	5	●					Q02307030
	Q01307101			●				
	Q01307102				●			
	Q01307103	10	●					Q02307031
	Q01307104			●				
	Q01307105				●			
	Q01307106	20	●					Q02307032
	Q01307107			●				
	Q01307108				●			
500	Q01307109	3	●			上出口 下进口 Φ30×52	27.3	Q02307033
	Q01307110			●				
	Q01307111				●			
	Q01307112	5	●					Q02307034
	Q01307113			●				
	Q01307114				●			
	Q01307115	10	●					Q02307035
	Q01307116			●				
	Q01307117				●			
	Q01307118	20	●					Q02307036
	Q01307119			●				
	Q01307120				●			

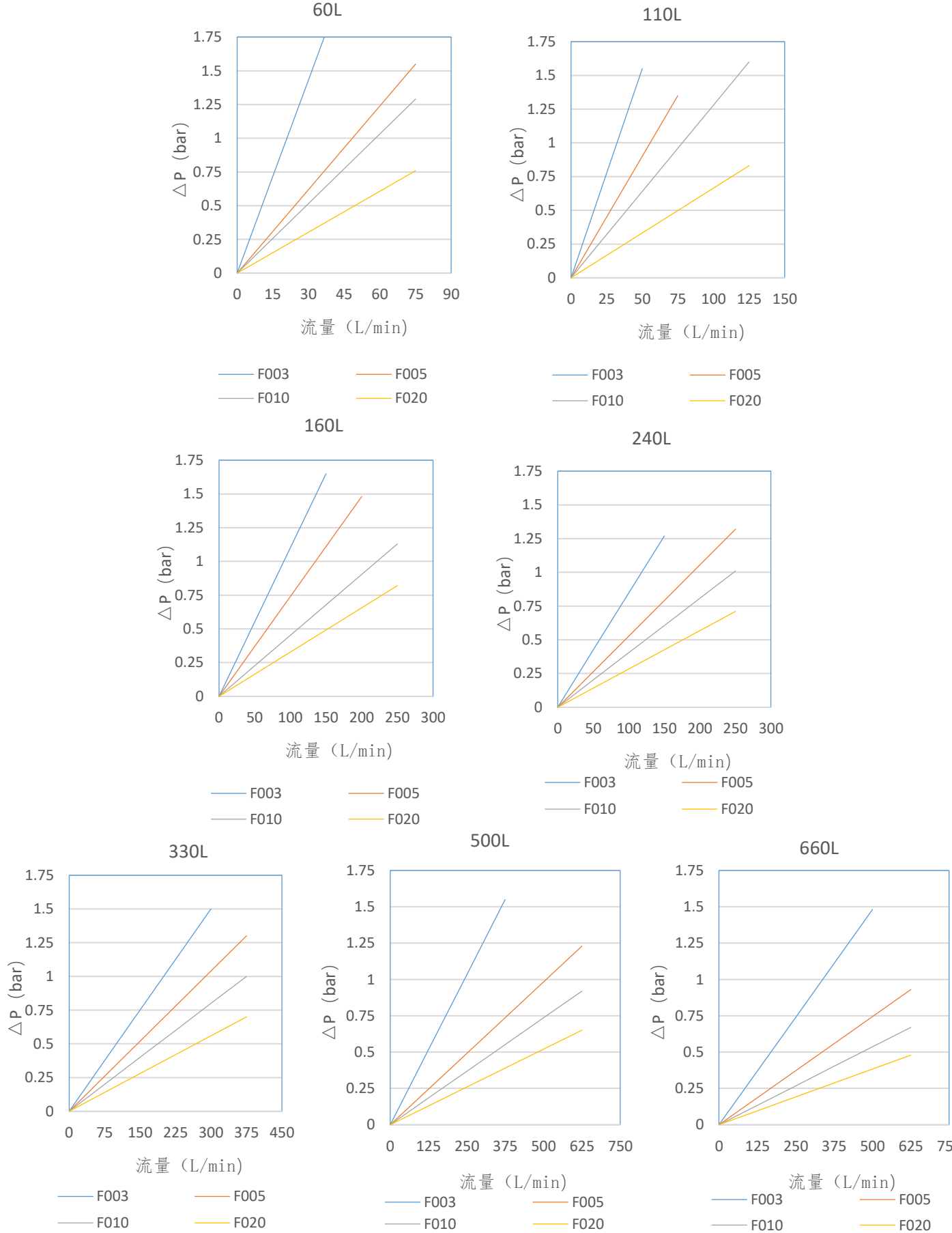
Q01307高压板式过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
660	Q01307121	3	●			上出口 下进口 Φ30×52	30.9	Q0230703 7
	Q01307122			●				
	Q01307123				●			
	Q01307124	5	●					Q0230703 8
	Q01307125			●				
	Q01307126				●			
	Q01307127	10	●					Q0230703 9
	Q01307128			●				
	Q01307129				●			
	Q01307130	20	●					Q0230704 0
	Q01307131			●				
	Q01307132				●			

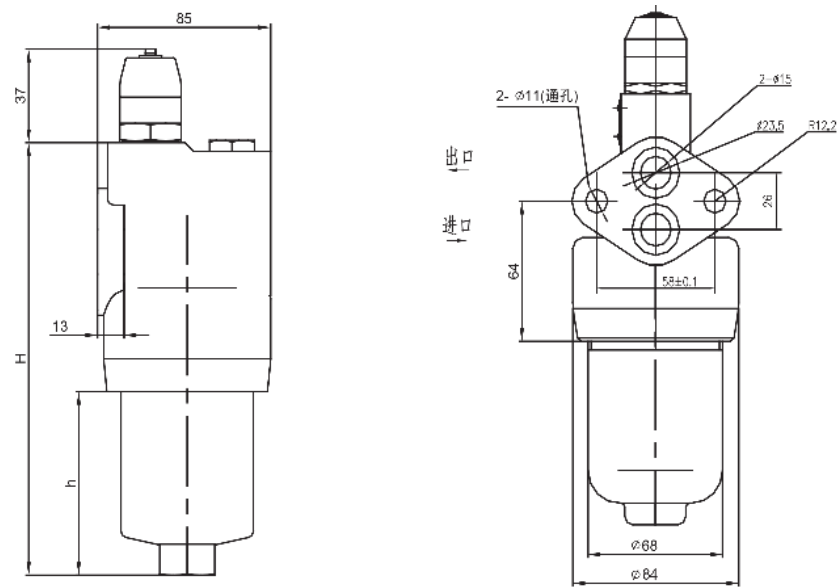
壳体压降



滤芯初始压降

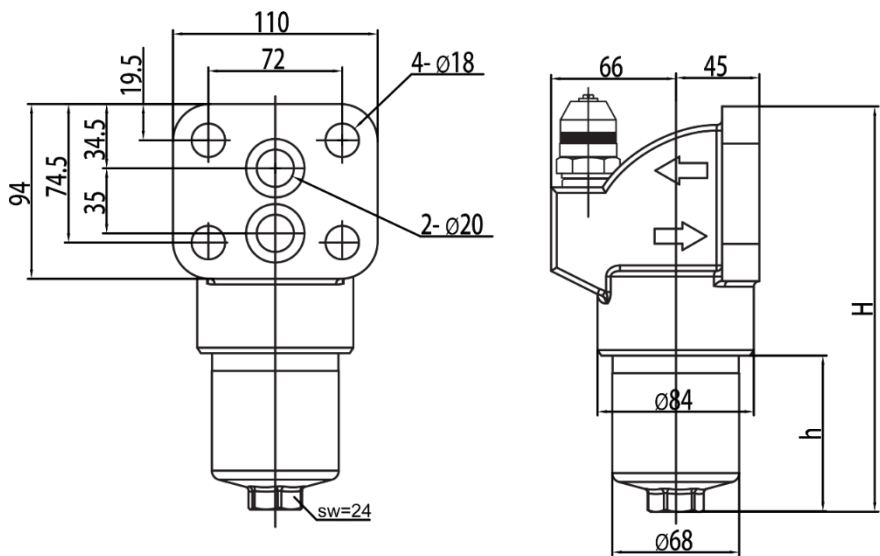


外廓连接尺寸 60-110L：上出口，下进口



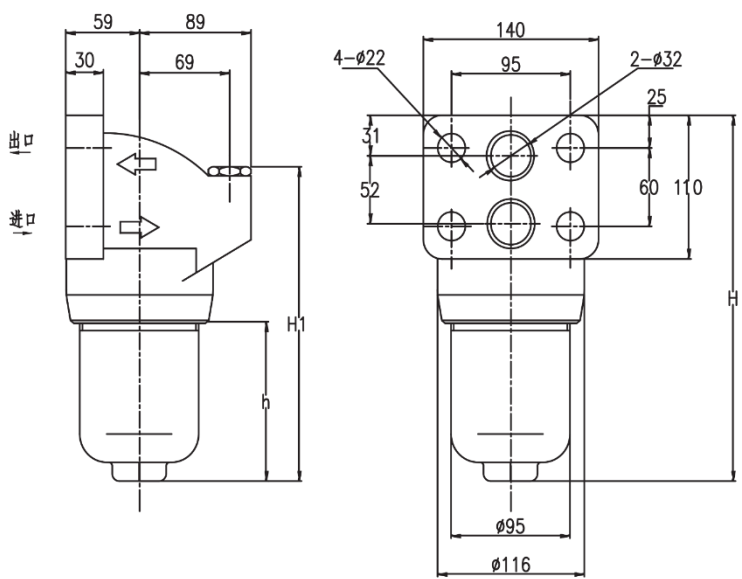
流量 (L/min)	H	h	密封圈
60	22 9	114	19×2.5
110	23 9	214	

外廓连接尺寸 60-110L：上进口，下出口



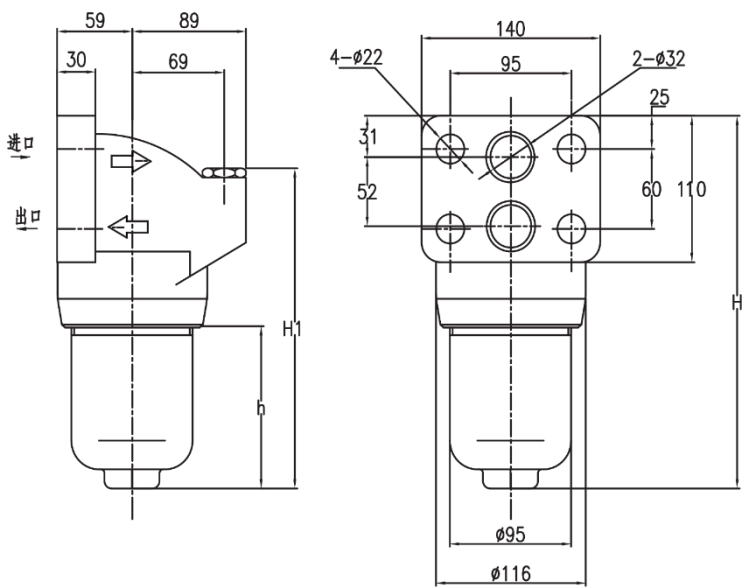
流量 (L/min)	H	h	密封圈
60	21 7	83	24×3
110	28 4	150	

外廓连接尺寸 160-240L：上出口，下进口



流量 (L/min)	H	H1	h	密封圈
160	284	248	150	40×3.5
240	328	292	194	

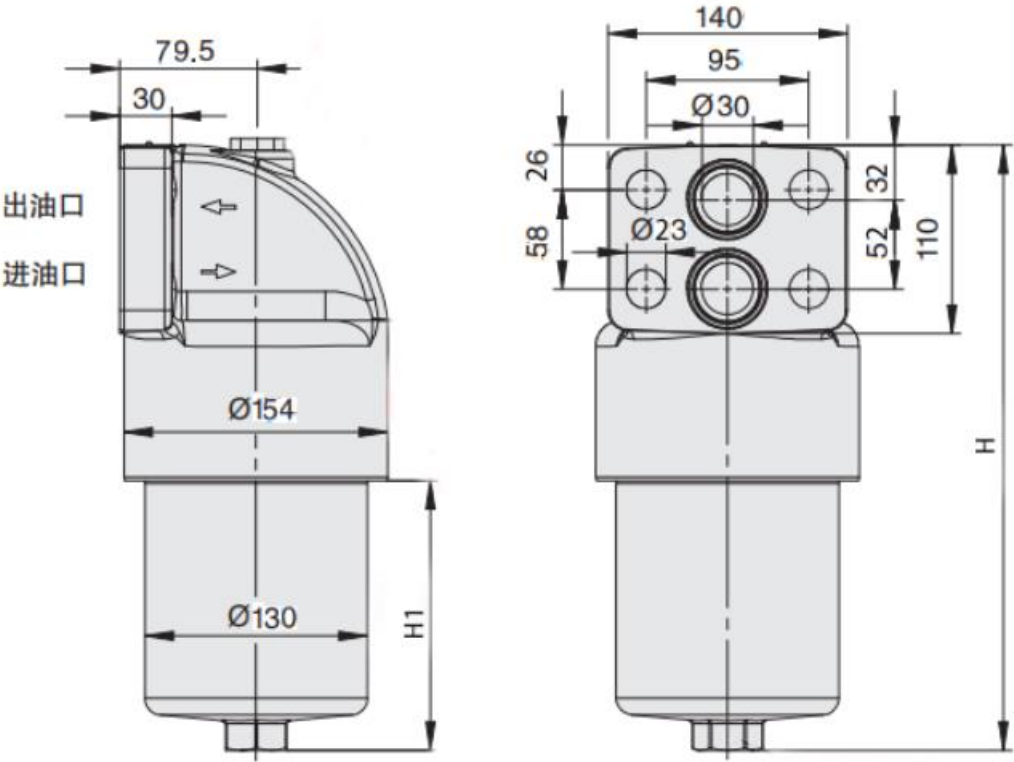
外廓连接尺寸 160-240L：上进口，下出口



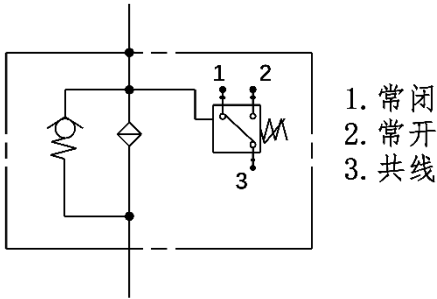
流量 (L/min)	H	H1	h	密封圈
160	284	248	150	40×3.5
240	328	292	194	

Q01307高压板式过滤器

外廓连接尺寸 330-660L：上出口，下进口



电气接线图



流量 (L/min)	H	H1	密封圈
330	353	157	40×3.5
500	446	250	
660	523	329	

性能参数:

产品结构形式: 叠加式

安装方式: 滤头安装孔

流量: 最大110 L/min

工作压力: 最大315 bar

工作温度: $-30^{\circ}\text{C} \sim +110^{\circ}\text{C}$

接口形式: BSPP/公制螺纹

密封材料: 丁腈橡胶, 氟橡胶

过滤材料: 玻纤: 3、5、10、25 μm , 金属丝网: 40 μm

滤芯爆破强度: 20 bar

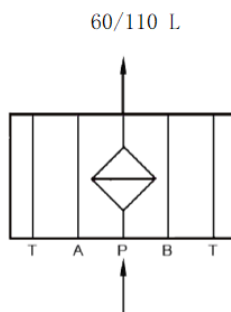
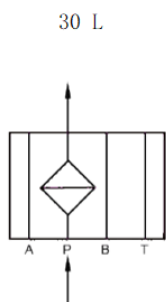
发讯器报警压力: 8 bar

过滤器壳体材料: 钢

工作介质相容性: 适用于矿物油, 人工合成油,

其他介质咨询公司技术部门。

产品液压符号



Q01308叠加式高压过滤器



流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
30	Q01308001	3	●			Φ7.6 P,A,B,T	4.4	Q02308001
	Q01308002			●				
	Q01308003				●			
	Q01308004	5	●					Q02308002
	Q01308005			●				
	Q01308006				●			
	Q01308007	10	●					Q02308003
	Q01308008			●				
	Q01308009				●			
	Q01308010	20	●					Q02308004
	Q01308011			●				
	Q01308012				●			
60	Q01308013	3	●			Φ10.5 P,A,B,T, T	4.6	Q02308005
	Q01308014			●				
	Q01308015				●			
	Q01308016	5	●					Q02308006
	Q01308017			●				
	Q01308018				●			
	Q01308019	10	●					Q02308007
	Q01308020			●				
	Q01308021				●			
	Q01308022	20	●					Q02308008
	Q01308023			●				
	Q01308024				●			

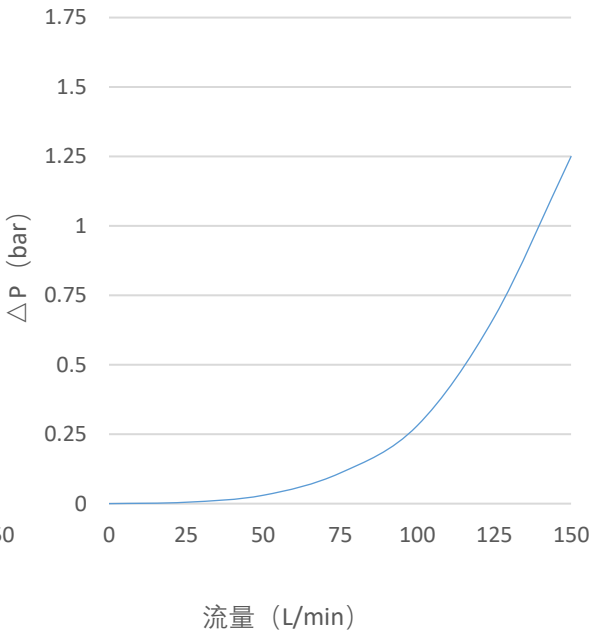
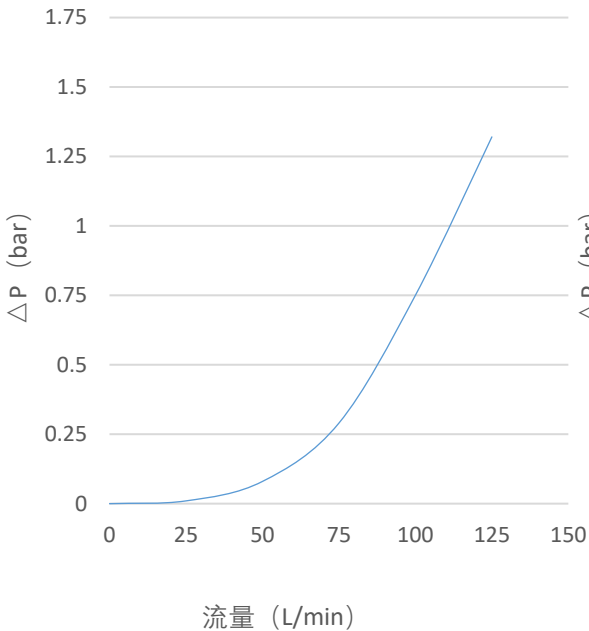
Q01308叠加式高压过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
110	Q01308025	3	●			Φ10.5 P,A,B,T, T	4.6	Q02308009
	Q01308026			●				
	Q01308027				●			
	Q01308028	5	●					Q02308010
	Q01308029			●				
	Q01308030				●			
	Q01308031	10	●					Q02308011
	Q01308032			●				
	Q01308033				●			
	Q01308034	20	●					Q02308012
	Q01308035			●				
	Q01308036				●			

壳体压降

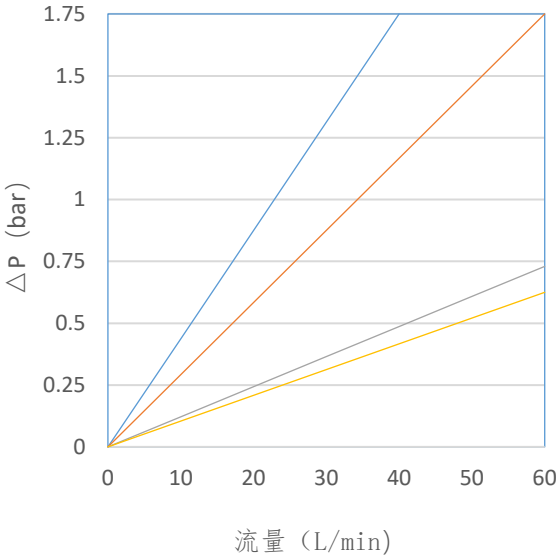
30L

60/110L



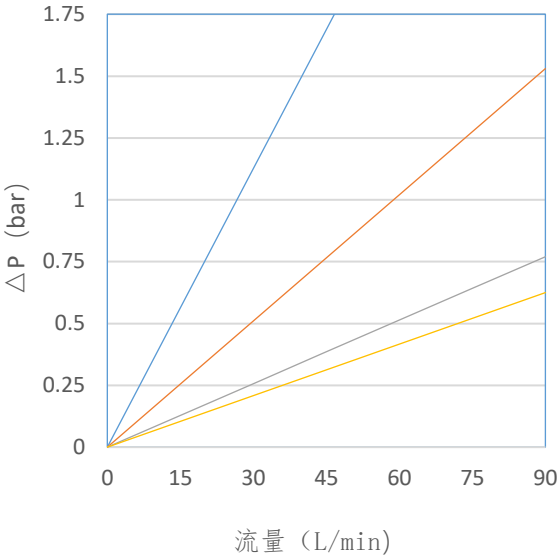
滤芯初始压降

30L



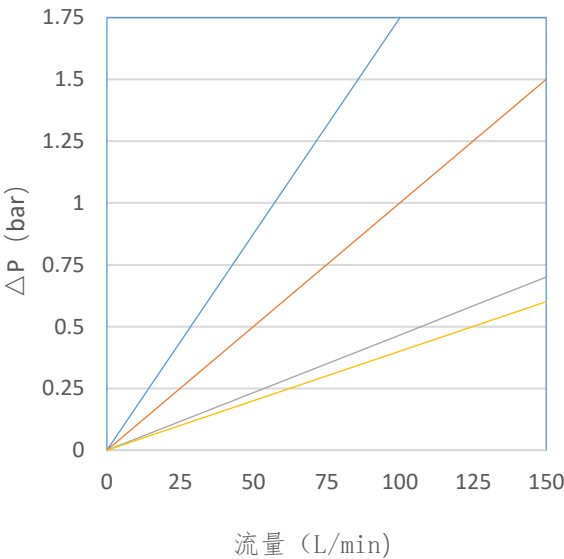
F003 F005 F010 F020

60L

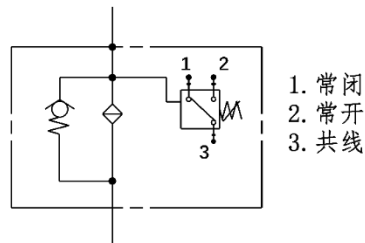


F003 F005 F010 F020

110L



F003 F005 F010 F020

[illegible]

1. 常闭
2. 常开
3. 共线

性能参数:

产品结构形式: 管路型, 双筒切换

安装方式: 过滤器顶部 (或背部) 背面4个安装螺纹孔

流量: 最大600 L/min

工作压力: 最大 63 bar (0050, 0080, 0110)

最大 25 bar (0150, 0300, 0450, 0600)

工作温度: $-30^{\circ}\text{C} \sim +110^{\circ}\text{C}$

接口形式: BSPP/公制螺纹

密封材料: 丁腈橡胶, 氟橡胶

过滤材料: 玻纤: 3、5、10、 $20\mu\text{m}$

金属丝网: $40\mu\text{m}$

滤芯爆破强度: 20 bar

旁通阀开启压力: 3.5 (6) bar, 其它压力设置可按用户要求定制

发讯装置发讯压差: 2.5 (5) bar, 目视-目/电式

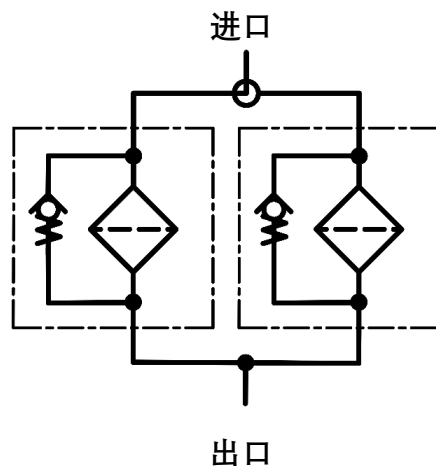
其他压差可按要求定制

壳体材料: 铝合金

工作介质相容性: 适用于矿物油, 人工合成油,

其他介质咨询公司技术部门。

产品液压符号



		Q01309低压双联过滤器				 勤鹏科技 QINPENG		
流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
50	Q01309001	3	●			G1	2.6	Q02309001
	Q01309002			●				
	Q01309003				●			
	Q01309004		●			M33×2		
	Q01309005			●				
	Q01309006				●			
	Q01309007	5	●			G1		Q02309002
	Q01309008			●				
	Q01309009				●			
	Q01309010		●			M33×2		
	Q01309011			●				
	Q01309012				●			
	Q01309013	10	●			G1		Q02309003
	Q01309014			●				
	Q01309015				●			
	Q01309016		●			M33×2		
	Q01309017			●				
	Q01309018				●			
	Q01309019	20	●			G1		Q02309004
	Q01309020			●				
	Q01309021				●			
	Q01309022		●			M33×2		
	Q01309023			●				
	Q01309024				●			

		Q01309低压双联过滤器				 勤鹏科技 QINPENG		
流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
80	Q01309025	3	●			G1	3.0	Q02309005
	Q01309026			●				
	Q01309027				●			
	Q01309028		●			M33×2		
	Q01309029			●				
	Q01309030				●			
	Q01309031	5	●			G1		Q02309006
	Q01309032			●				
	Q01309033				●			
	Q01309034		●			M33×2		
	Q01309035			●				
	Q01309036				●			
	Q01309037	10	●			G1		Q02309007
	Q01309038			●				
	Q01309039				●			
	Q01309040		●			M33×2		
	Q01309041			●				
	Q01309042				●			
	Q01309043	20	●			G1		Q02309008
	Q01309044			●				
	Q01309045				●			
	Q01309046		●			M33×2		
	Q01309047			●				
	Q01309048				●			

		Q01309低压双联过滤器				 勤鹏科技 QINPENG		
流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
110	Q01309049	3	●			G1	3.3	Q02309009
	Q01309050			●				
	Q01309051				●			
	Q01309052		●			M33×2		
	Q01309053			●				
	Q01309054				●			
	Q01309055	5	●			G1		Q02309010
	Q01309056			●				
	Q01309057				●			
	Q01309058		●			M33×2		
	Q01309059			●				
	Q01309060				●			
	Q01309061	10	●			G1		Q02309011
	Q01309062			●				
	Q01309063				●			
	Q01309064		●			M33×2		
	Q01309065			●				
	Q01309066				●			
	Q01309067	20	●			G1		Q02309012
	Q01309068			●				
	Q01309069				●			
	Q01309070		●			M33×2		
	Q01309071			●				
	Q01309072				●			

		Q01309低压双联过滤器				 勤鹏科技 QINPENG		
流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
150	Q01309073	3	●			G1-1/2	8.5	Q02309013
	Q01309074			●				
	Q01309075				●			
	Q01309076		●			M48×2		
	Q01309077			●				
	Q01309078				●			
	Q01309079	5	●			G1-1/2		Q02309014
	Q01309080			●				
	Q01309081				●			
	Q01309082		●			M48×2		
	Q01309083			●				
	Q01309084				●			
	Q01309085	10	●			G1-1/2		Q02309015
	Q01309086			●				
	Q01309087				●			
	Q01309088		●			M48×2		
	Q01309089			●				
	Q01309090				●			
	Q01309091	20	●			G1-1/2		Q02309016
	Q01309092			●				
	Q01309093				●			
	Q01309094		●			M48×2		
	Q01309095			●				
	Q01309096				●			

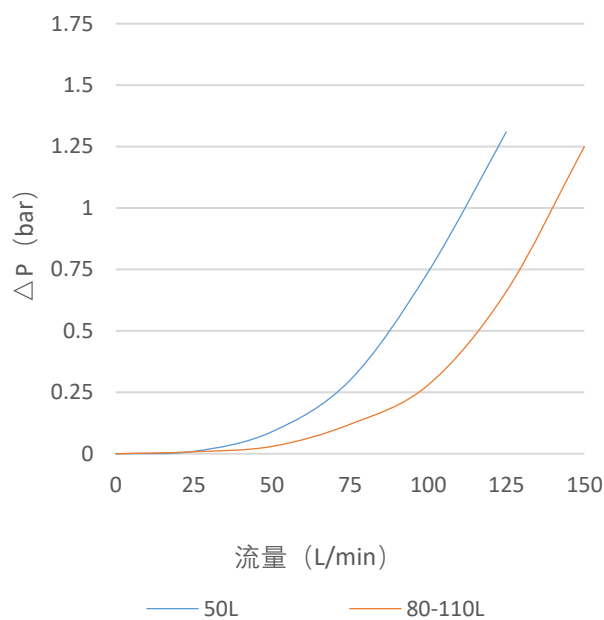
		Q01309低压双联过滤器				 勤鹏科技 QINPENG		
流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
300	Q01309097	3	●			G1-1/2	9.5	Q02309017
	Q01309098			●				
	Q01309099				●			
	Q01309100		●			M48×2		
	Q01309101			●				
	Q01309102				●			
	Q01309103	5	●			G1-1/2		Q02309018
	Q01309104			●				
	Q01309105				●			
	Q01309106		●			M48×2		
	Q01309107			●				
	Q01309108				●			
	Q01309109	10	●			G1-1/2		Q02309019
	Q01309110			●				
	Q01309111				●			
	Q01309112		●			M48×2		
	Q01309113			●				
	Q01309114				●			
	Q01309115	20	●			G1-1/2		Q02309020
	Q01309116			●				
	Q01309117				●			
	Q01309118		●			M48×2		
	Q01309119			●				
	Q01309120				●			

		Q01309低压双联过滤器				 勤鹏科技 QINPENG		
流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
450	Q01309121	3	●			G1-1/2	15.5	Q02309021
	Q01309122			●				
	Q01309123				●			
	Q01309124		●			M48×2		
	Q01309125			●				
	Q01309126				●			
	Q01309127	5	●			G1-1/2		Q02309022
	Q01309128			●				
	Q01309129				●			
	Q01309130		●			M48×2		
	Q01309131			●				
	Q01309132				●			
	Q01309133	10	●			G1-1/2		Q02309023
	Q01309134			●				
	Q01309135				●			
	Q01309136		●			M48×2		
	Q01309137			●				
	Q01309138				●			
	Q01309139	20	●			G1-1/2		Q02309024
	Q01309140			●				
	Q01309141				●			
	Q01309142		●			M48×2		
	Q01309143			●				
	Q01309144				●			

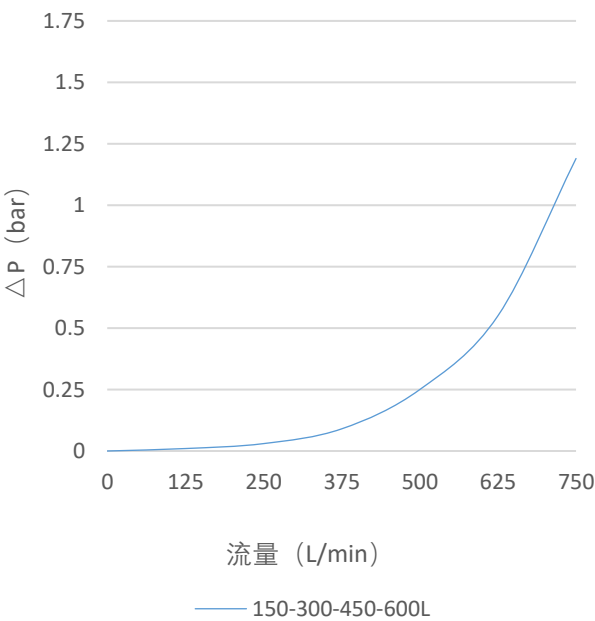
		Q01309低压双联过滤器				 勤鹏科技 QINPENG		
流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
600	Q01309145	3	●			G1-1/2	17.5	Q02309025
	Q01309146			●				
	Q01309147				●			
	Q01309148		●			M48×2		
	Q01309149			●				
	Q01309150				●			
	Q01309151	5	●			G1-1/2		Q02309026
	Q01309152			●				
	Q01309153				●			
	Q01309154		●			M48×2		
	Q01309155			●				
	Q01309156				●			
	Q01309157	10	●			G1-1/2		Q02309027
	Q01309158			●				
	Q01309159				●			
	Q01309160		●			M48×2		
	Q01309161			●				
	Q01309162				●			
	Q01309163	20	●			G1-1/2		Q02309028
	Q01309164			●				
	Q01309165				●			
	Q01309166		●			M48×2		
	Q01309167			●				
	Q01309168				●			

壳体压降

50-80-110L

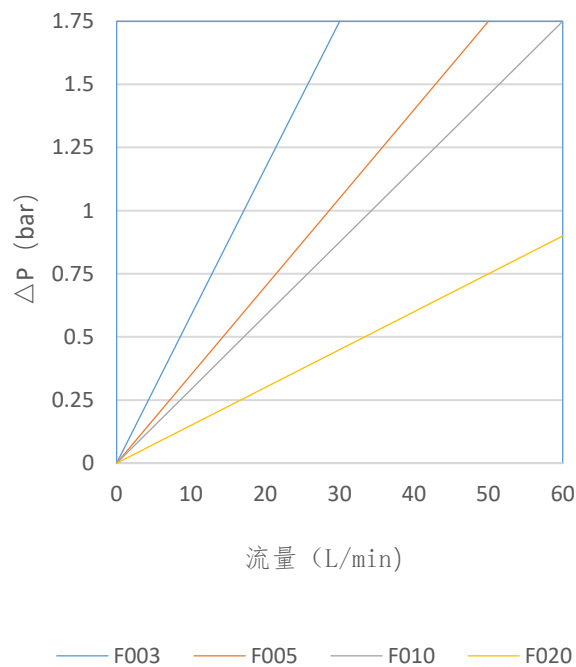


150-300-450-600L

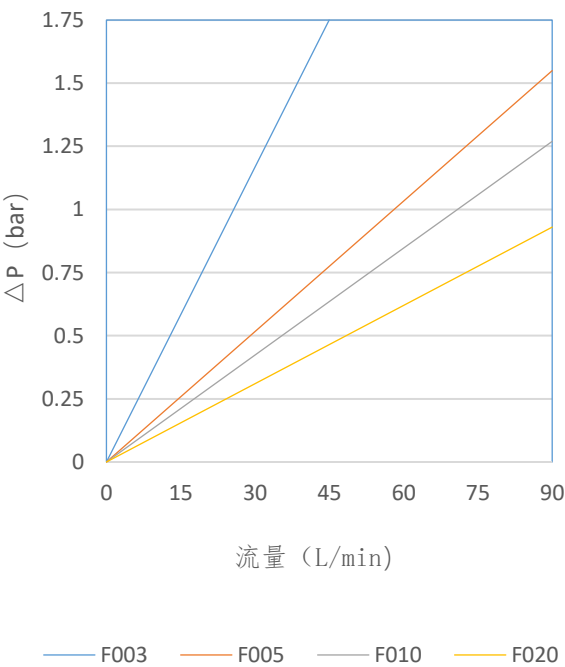


滤芯初始压降

50L

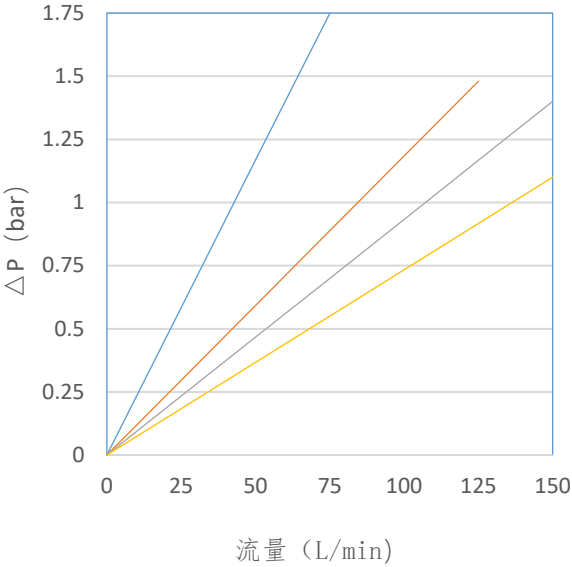


80L

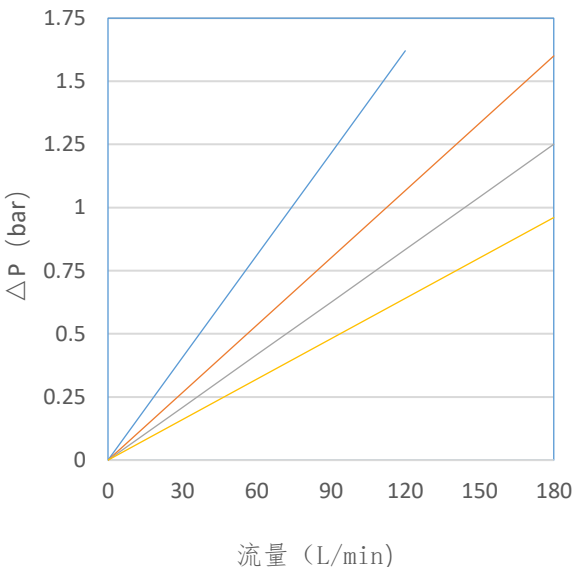


滤芯初始压降

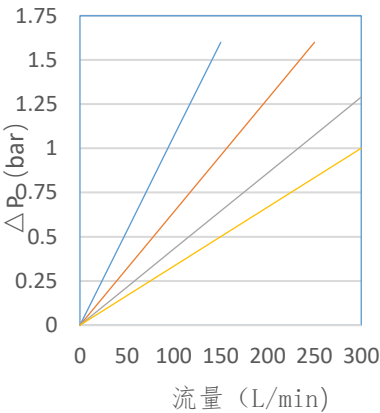
110L



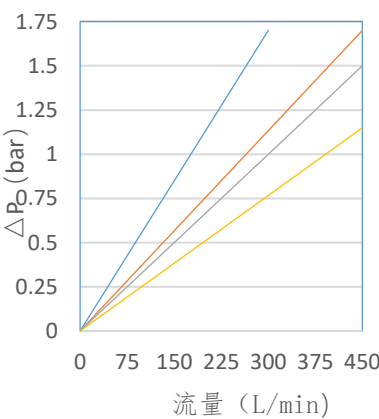
150L



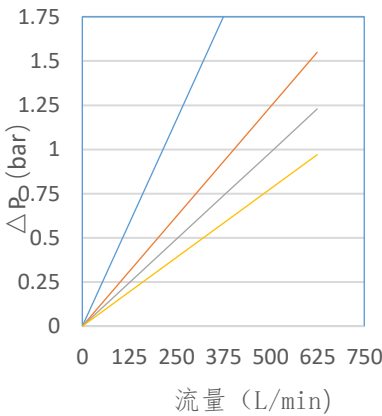
300L



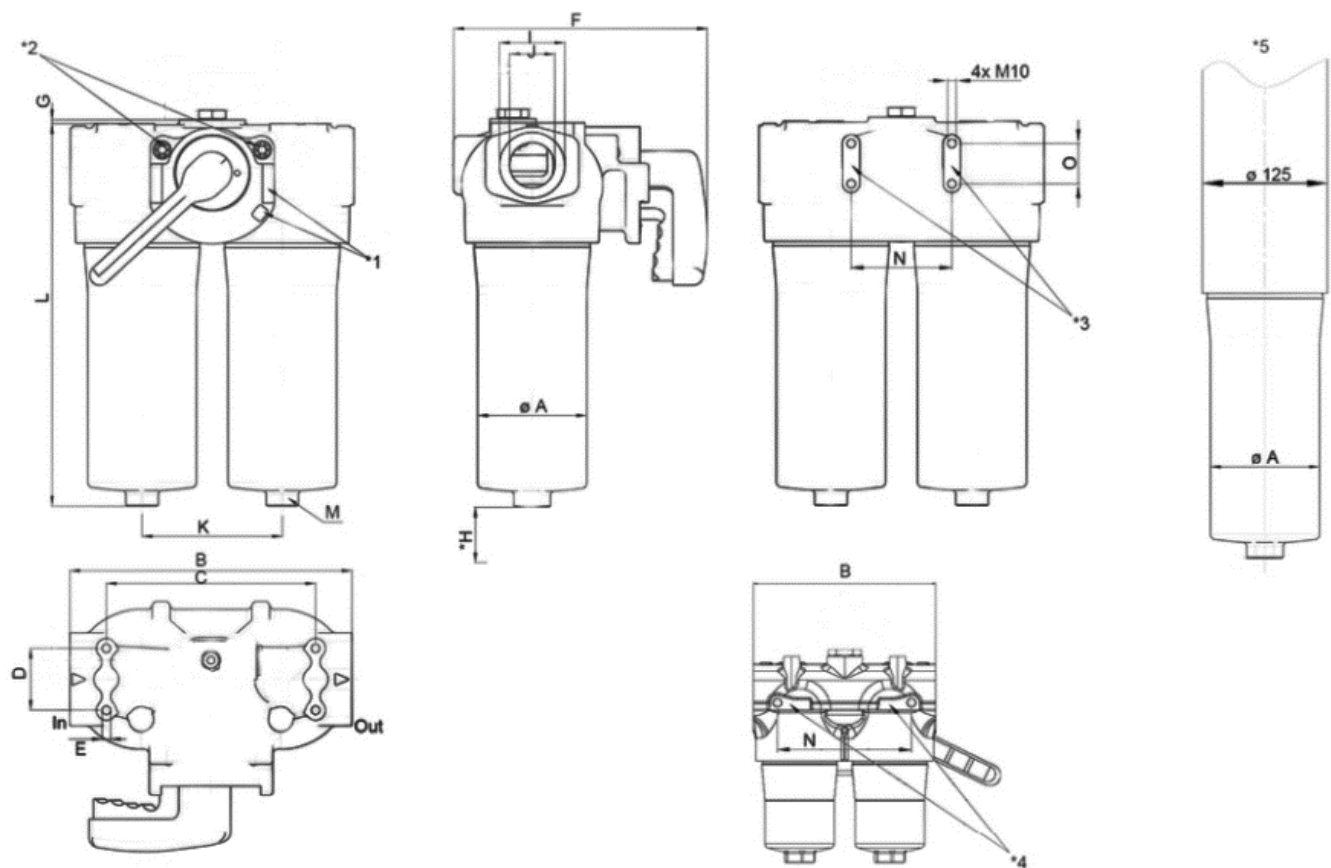
450L



600L



外廓连接尺寸



流量 (L/min)	ΦA	B	C	D	E	F	G	H	ΦI	J	K	L	M _{sw}	N	O
50	66	17 2	10 0	52	M8×1 6	18 9	-	80	47	G1 M33×2	85	196	27	128	-
80							-					273			
110							-					352			
150	109	28 3	21 0	62	M10×20	25 2	4	110	65	G1- 1/2 M48×2	14 0	264	32	100	40
300							4					381			
450							4					501			
600							4					637			

性能参数:

产品结构形式: 管路型, 双筒切换

安装方式: 过滤器背面4个安装螺纹孔

流量: 最大660 L/min

工作压力: 最大 315 bar

工作温度: $-30^{\circ}\text{C} \sim +110^{\circ}\text{C}$

接口形式: BSPP/公制螺纹, SAE法兰

密封材料: 丁腈橡胶, 氟橡胶

过滤材料: 玻纤: 3、5、10、 $20\mu\text{m}$

金属丝网: $40\mu\text{m}$

滤芯爆破压差: 20 bar

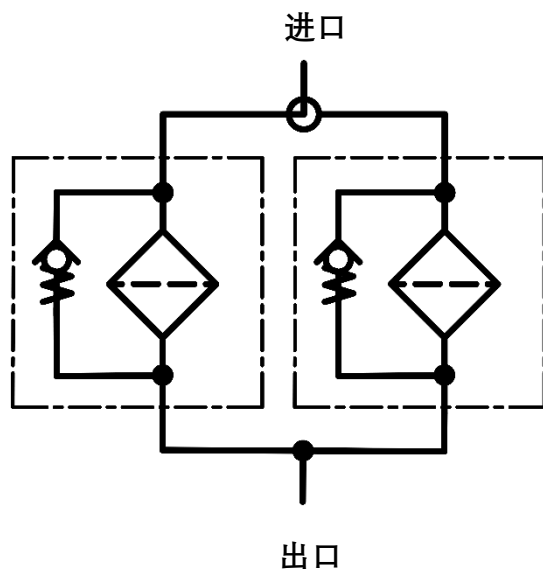
发讯器报警压力: 8 bar; 目视式-目/电式

壳体材料: 铸铁, 钢

工作介质相容性: 适用于矿物油, 人工合成油,

其他介质咨询公司技术部门。

产品液压符号



Q01310高压双联过滤器



流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
60	Q01310001	3	●			G3/4	15	Q02310001
	Q01310002			●				
	Q01310003				●			
	Q01310004		●			M27×2		
	Q01310005			●				
	Q01310006				●			
	Q01310007	5	●			G3/4		Q02310002
	Q01310008			●				
	Q01310009				●			
	Q01310010		●			M27×2		
	Q01310011			●				
	Q01310012				●			
	Q01310013	10	●			G3/4		Q02310003
	Q01310014			●				
	Q01310015				●			
	Q01310016		●			M27×2		
	Q01310017			●				
	Q01310018				●			
	Q01310019	20	●			G3/4		Q02310004
	Q01310020			●				
	Q01310021				●			
	Q01310022		●			M27×2		
	Q01310023			●				
	Q01310024				●			

Q01310高压双联过滤器

流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
110	Q01310025	3	●			G3/4	17	Q02310005
	Q01310026			●				
	Q01310027				●			
	Q01310028		●			M27×2		
	Q01310029			●				
	Q01310030				●			
	Q01310031	5	●			G3/4		Q02310006
	Q01310032			●				
	Q01310033				●			
	Q01310034		●			M27×2		
	Q01310035			●				
	Q01310036				●			
	Q01310037	10	●			G3/4		Q02310007
	Q01310038			●				
	Q01310039				●			
	Q01310040		●			M27×2		
	Q01310041			●				
	Q01310042				●			
	Q01310043	20	●			G3/4		Q02310008
	Q01310044			●				
	Q01310045				●			
	Q01310046		●			M27×2		
	Q01310047			●				
	Q01310048				●			

Q01310高压双联过滤器



流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
160	Q01310049	3	●			G1-1/2	33	Q02310009
	Q01310050			●				
	Q01310051				●			
	Q01310052		●			M48×2		
	Q01310053			●				
	Q01310054				●			
	Q01310055	5	●			G1-1/2		Q02310010
	Q01310056			●				
	Q01310057				●			
	Q01310058		●			M48×2		
	Q01310059			●				
	Q01310060				●			
	Q01310061	10	●			G1-1/2		Q02310011
	Q01310062			●				
	Q01310063				●			
	Q01310064		●			M48×2		
	Q01310065			●				
	Q01310066				●			
	Q01310067	20	●			G1-1/2		Q02310012
	Q01310068			●				
	Q01310069				●			
	Q01310070		●			M48×2		
	Q01310071			●				
	Q01310072				●			

Q01310高压双联过滤器



流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
240	Q01310073	3	●			G1-1/2	36	Q02310013
	Q01310074			●				
	Q01310075				●			
	Q01310076		●			M48×2		
	Q01310077			●				
	Q01310078				●			
	Q01310079	5	●			G1-1/2		Q02310014
	Q01310080			●				
	Q01310081				●			
	Q01310082		●			M48×2		
	Q01310083			●				
	Q01310084				●			
	Q01310085	10	●			G1-1/2		Q02310015
	Q01310086			●				
	Q01310087				●			
	Q01310088		●			M48×2		
	Q01310089			●				
	Q01310090				●			
	Q01310091	20	●			G1-1/2		Q02310016
	Q01310092			●				
	Q01310093				●			
	Q01310094		●			M48×2		
	Q01310095			●				
	Q01310096				●			

Q01310高压双联过滤器



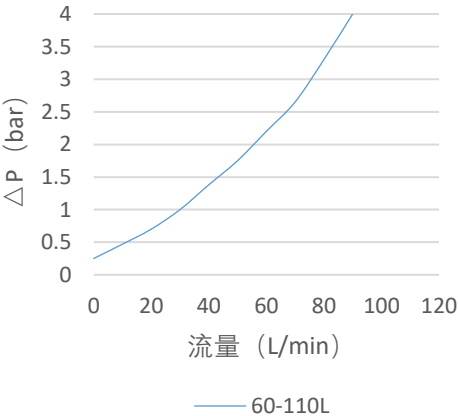
流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
330	Q01310097	3	●			SAE 2	154.5	Q02310017
	Q01310098			●				
	Q01310099				●			
	Q01310100	5	●					Q02310018
	Q01310101			●				
	Q01310102				●			
	Q01310103	10	●					Q02310019
	Q01310104			●				
	Q01310105				●			
	Q01310106	20	●					Q02310020
	Q01310107			●				
	Q01310108				●			
500	Q01310109	3	●			SAE 2	163.7	Q02310021
	Q01310110			●				
	Q01310111				●			
	Q01310112	5	●					Q02310022
	Q01310113			●				
	Q01310114				●			
	Q01310115	10	●					Q02310023
	Q01310116			●				
	Q01310117				●			
	Q01310118	20	●					Q02310024
	Q01310119			●				
	Q01310120				●			

Q01310高压双联过滤器

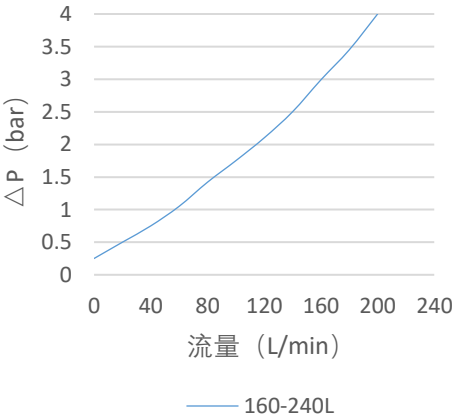
流量 (L/min)	过滤器 型号	过滤 精度 (μm)	不带 附件	带目 视发 讯器	带电 发讯 器	接口 尺寸	重量 (Kg)	滤芯型号
660	Q01310121	3	●			SAE 2	170.9	Q02310025
	Q01310122			●				
	Q01310123				●			
	Q01310124	5	●					Q02310026
	Q01310125			●				
	Q01310126				●			
	Q01310127	10	●					Q02310027
	Q01310128			●				
	Q01310129				●			
	Q01310130	20	●					Q02310028
	Q01310131			●				
	Q01310132				●			

壳体压降

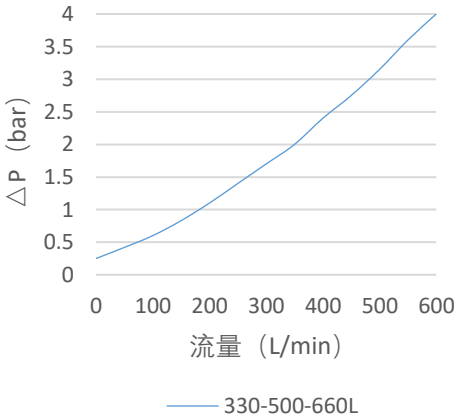
60-110L



160-240L

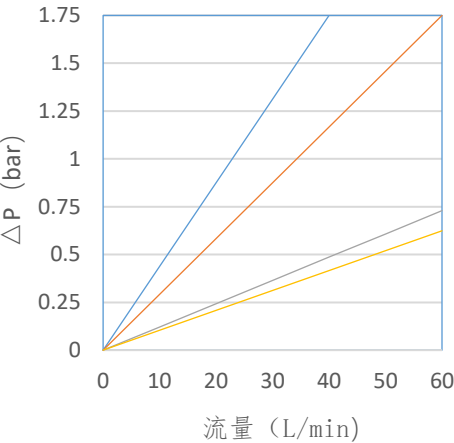


330-500-660L

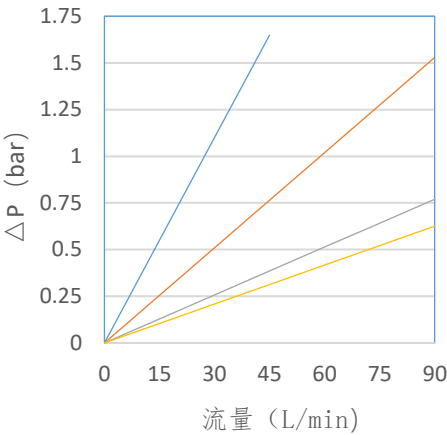


滤芯初始压降

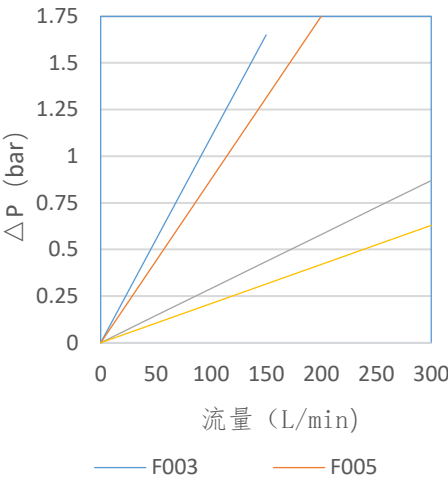
60L



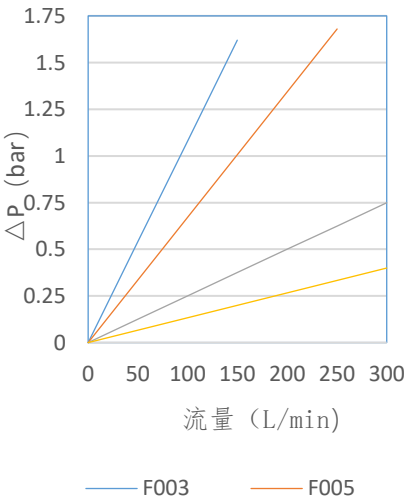
110L



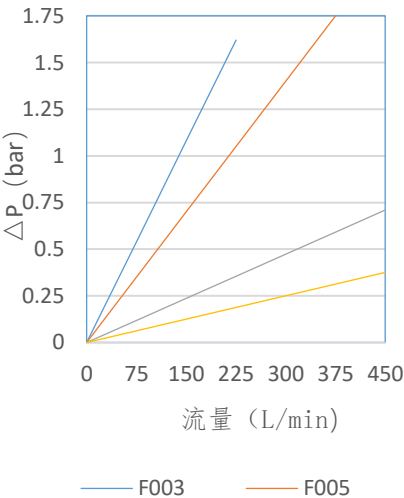
160L



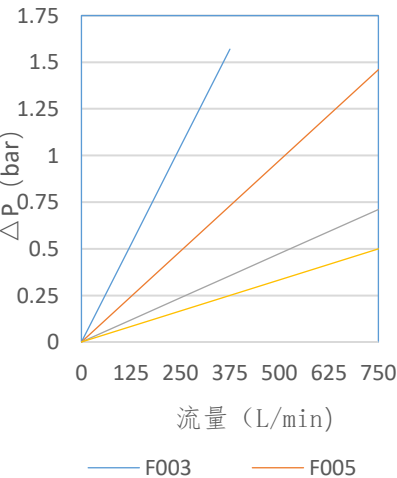
240L



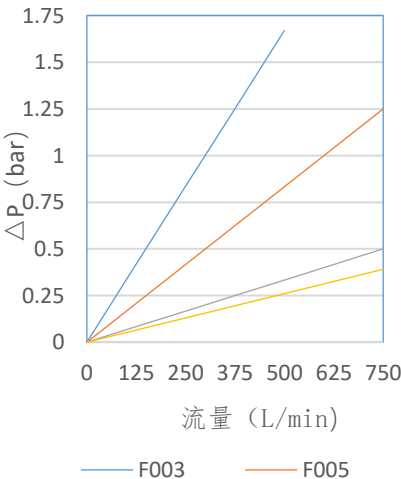
330L



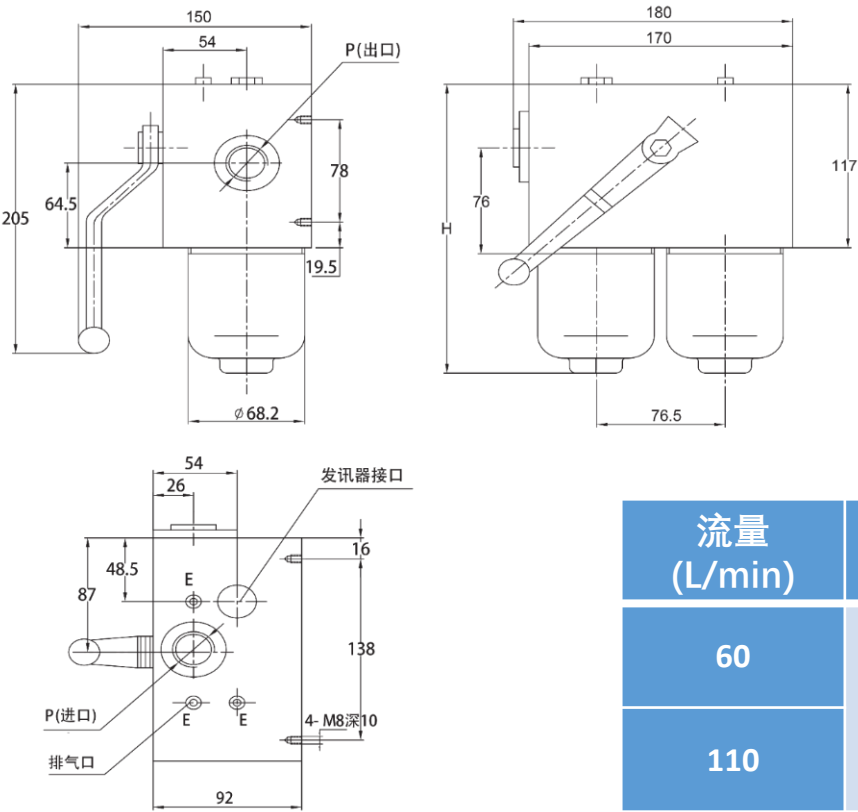
500L



660L

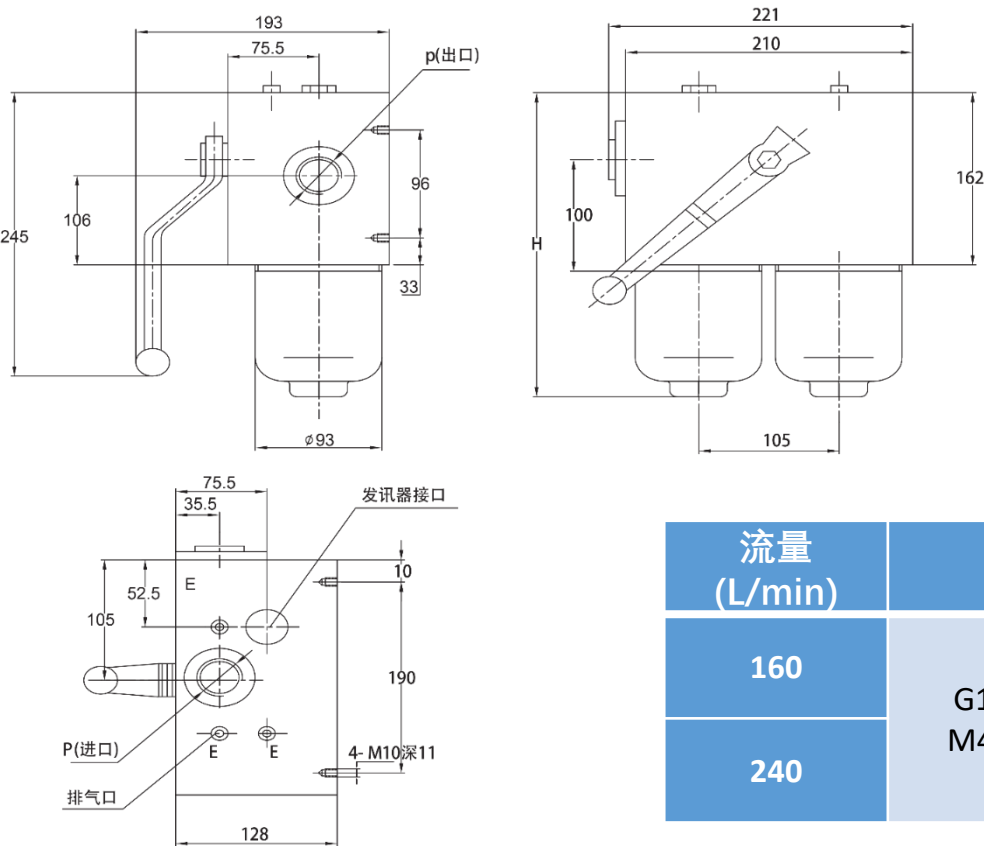


外廓连接尺寸 60-110L



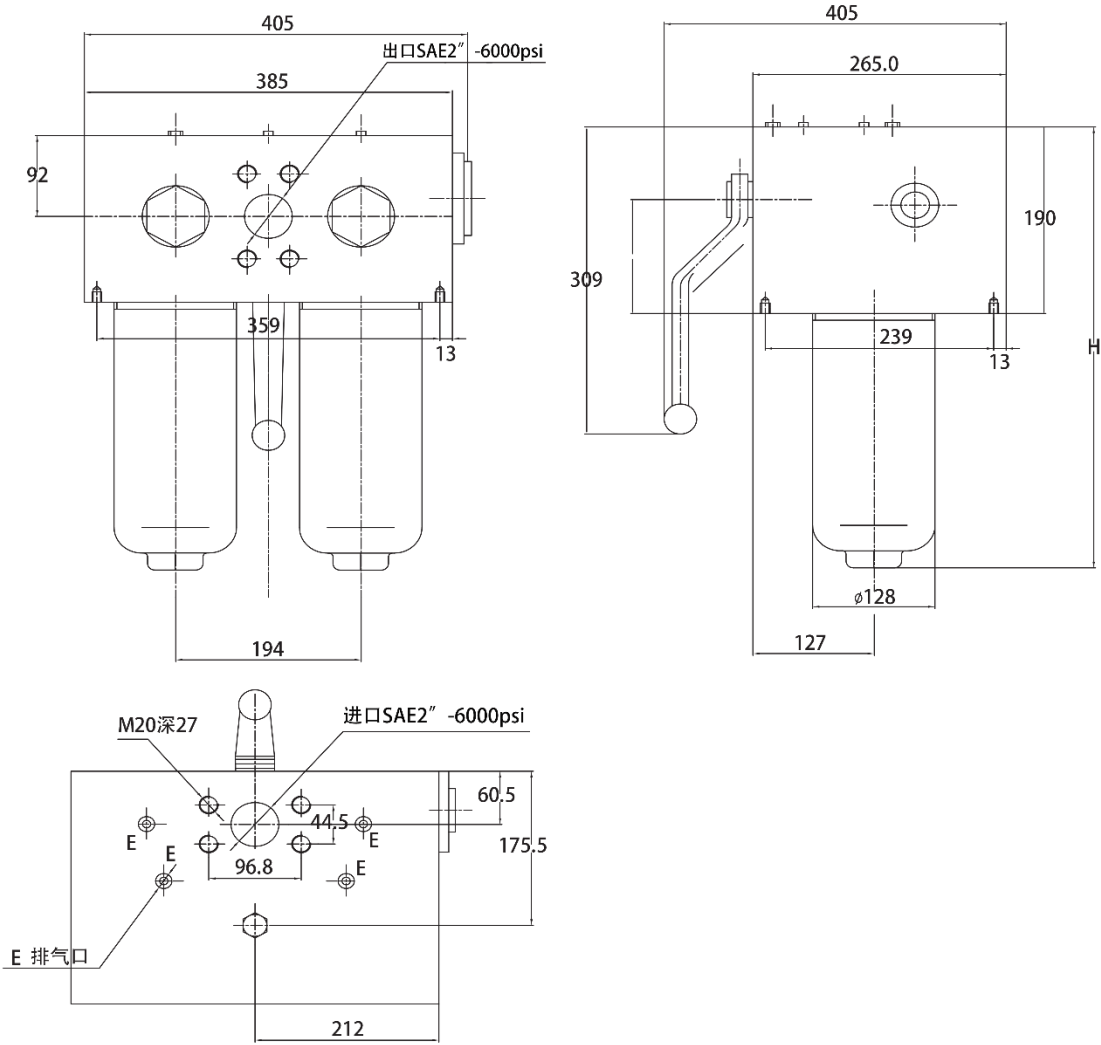
流量 (L/min)	P	H
60	G ³ / ₄ M27×2	205
110		272

外廓连接尺寸 160-240L



流量 (L/min)	P	H
160	G1-1/ ₂ M48×2	279
240		388

外廓连接尺寸 330-660 L



流量 (L/min)	P	H
330	SAE2"-6000psi	376
500		495
660		609

性能参数：

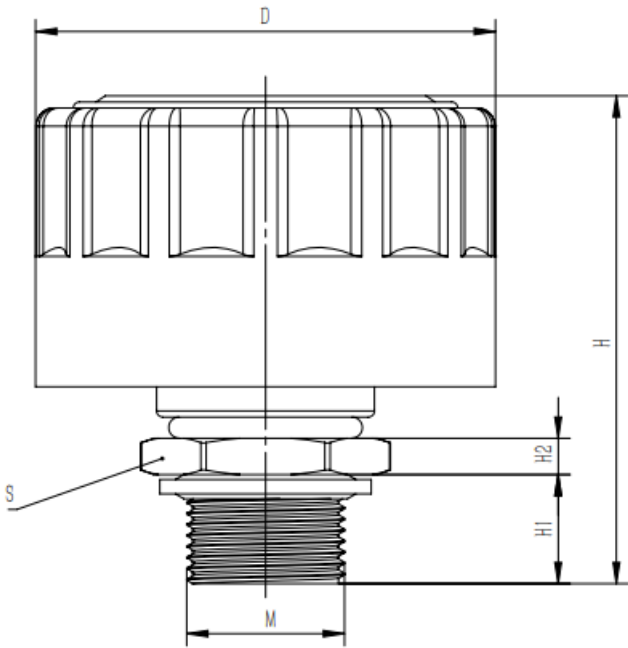
材料：顶盖-不锈钢

工作温度：-30℃～+90℃

密封材料：丁腈橡胶

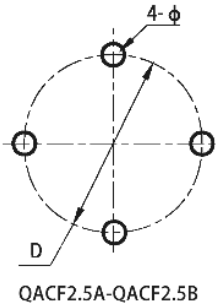
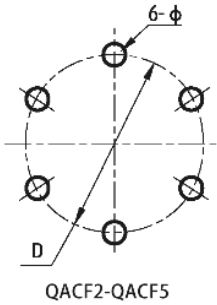
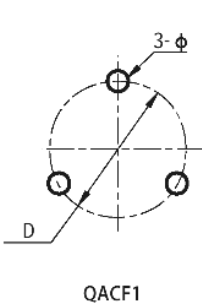
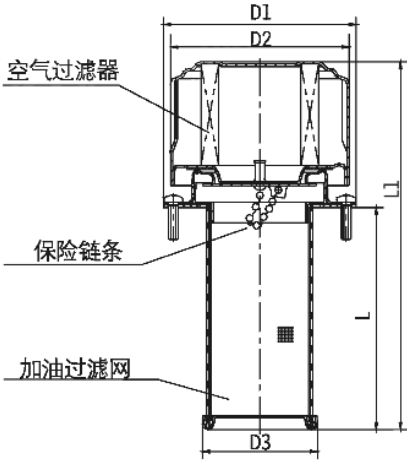
安装形式：BSPP螺纹

法兰



型号	M	D	H	H1	H2	S	过滤精度	流量 m³/min	预压力
Q05000002	G ¹ / ₄	47	45	12	7	1 9	10	0.15	无
Q05000003	G ¹ / ₄						10	0.30	
Q05000004	M12						40	0.15	
Q05000005	G ³ / ₄	76	66	16	7	3 6	10	0.45	0.35bar
Q05000006	G ³ / ₄	76	66	16	7	3 6	10	0.45	
Q05000023	G ³ / ₄	76	66	16	7	3 6	40	0.45	
Q05000024	G ³ / ₄	76	66	16	7	3 6	40	0.45	0.35bar

安装外形尺寸:



与油箱连接法兰

型号	空气 过滤 精度 μm	空气 流量 m³/mi n	油 过 滤 网 孔 mm	D	D1	D2	D3	L	L1	安装 螺钉	Φ	
Q05000015	10	0.25	0.5(可 定制)	φ41.3	φ50	φ44	φ28	82	134	3- M4×16	φ4.5	
Q05000026		0.63		φ73	φ83	φ76	φ48	98	159	6- M4×8		
Q05000029				φ88	φ97	φ76	φ48	98	159	6- M4×8		
Q05000032				φ110	φ123	φ113	φ76	150	239	6- M4×8		
Q05000035		1.0		φ96	φ114	φ90	φ76	192	241	4- M8×12	φ9	
Q05000038		1.0		φ105	φ123	φ90	φ80	185	237	4- M8×12	φ9	
Q05000041				φ145	φ160	φ150	φ89	195	320	6- M4×12	φ4.5	
Q05000044				2.5	φ250	φ280	φ256	φ153	254	379	6- M10×20	φ11
Q05000047				4.0	φ280	φ320	φ295	φ197	270	395	6- M12×20	φ13

简介:

吸湿空气滤清器主要应用于油箱的空气吸湿剂过滤。其工艺原理是，首先当空气通过干燥剂时，水份被吸收，经过干燥剂之后，通过空气滤清器滤芯是，空气中固体颗粒物被去除，可以有效防止由于液面上下升降机热胀冷缩产生的压差使水份及固体颗粒侵入油箱，有效提高液压系统工作性能和可靠性，延长油液及设备使用寿命。

进口设置了膜片式吸气阀芯和出气阀芯，有效延长了吸收剂使用寿命，并且空气经多级粗过滤再精过滤 $3\mu\text{m}$ ，实现高性能过滤。

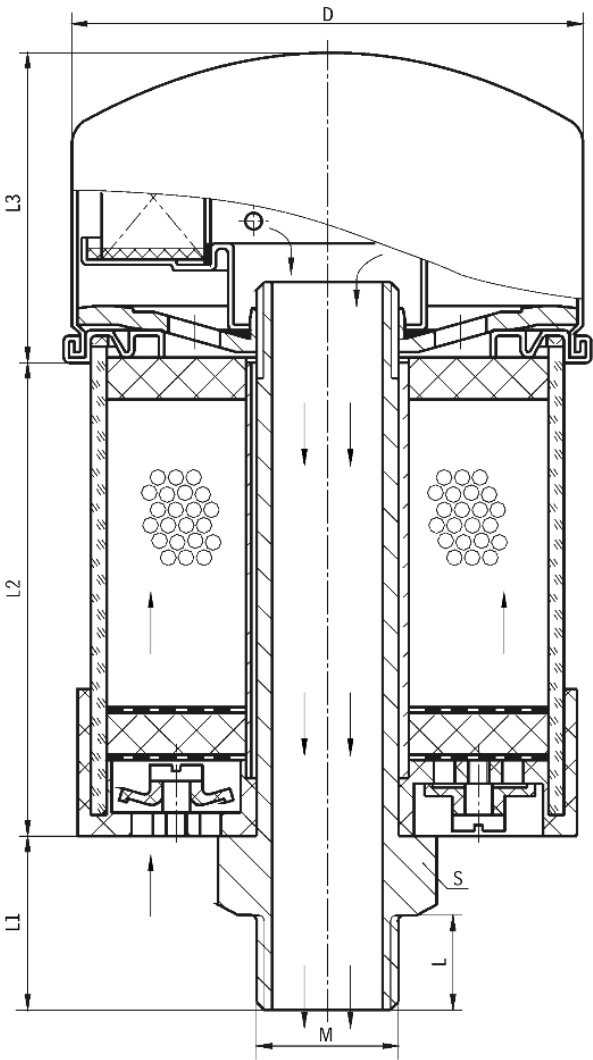
干燥的吸收剂呈蓝色，吸湿剂颜色变淡并逐渐呈红色直至变淡红色，当吸湿剂呈粉红色时，吸湿剂已达饱和，应予更换或烘干再使用。

1.更换吸湿剂只需拆掉空气滤清器即可。

2.吸湿剂可放在 150°C 左右烘箱中烘干，吸湿剂呈蓝色时即可重新使用。

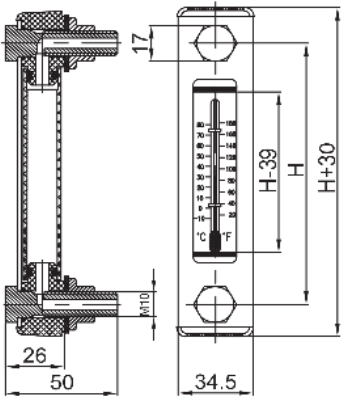
注意：破碎的吸湿颗粒请勿再使用。



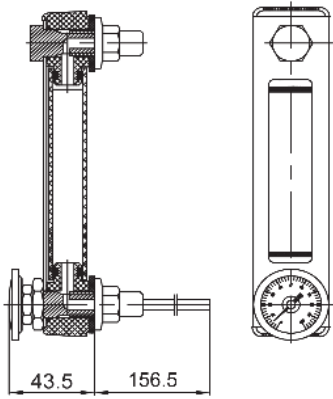


型号	D	L1	L2	L3	L	M	S	吸湿量(g)	吸湿剂重量(g)	最大空气流量 (m³/min)	过滤精度 (μm)	空滤器 型号
Q05000050	95.5	33	90	58	18	G3/4	36	85	270	0.5	3	Q05000054
Q05000051			150					170	540			
Q05000052	126.5	45	145	99	25	G1-1/4	53	285	840	1.25		Q05000055
Q05000053			255					570	1680			

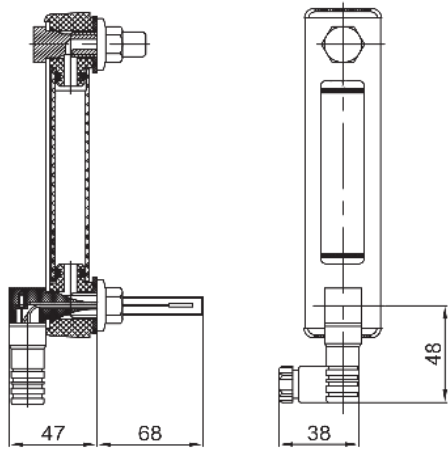
带温度开关液温液位计



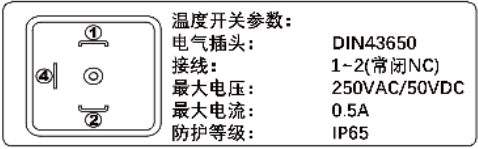
M 温度计型



G 温度表型



T 温度开关型



温度开关参数：
电气插头：DIN43650
接线：1~2(常闭NC)
最大电压：250VAC/50VDC
最大电流：0.5A
防护等级：IP65

安装扭矩：10Nm

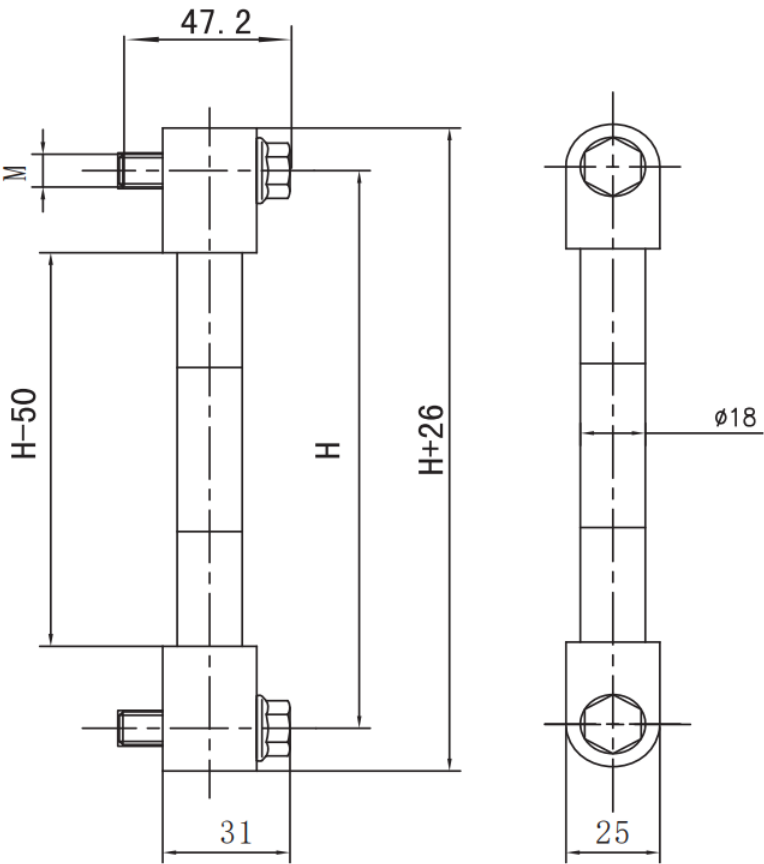
工作温度：-30℃~+100℃

工作压力：最大1bar

密封材料：丁晴橡胶

型号	H
Q06000025	76
Q06000001	76
Q06000026	100
Q06000003	100
Q06000007	150
Q06000008	176
Q06000009	176
Q06000011	127
Q06000013	254
Q06000020	254
Q06000022	127
Q06000023	150

安装扭矩：10~15Nm
工作温度：-30℃~+90℃
工作压力：最大1bar
密封材料：丁晴橡胶



型号	H
Q0600007 5	100
Q0600000 6	127
Q0600000 8	150
Q0600001 6	180
Q0600001 7	254

性能参数:

保护类别: IP65

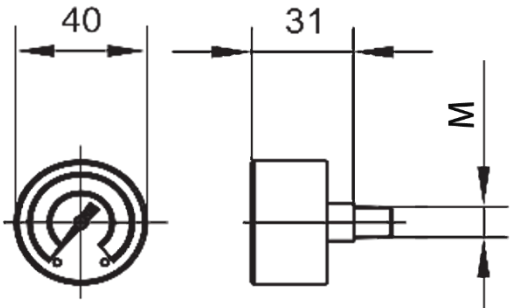
工作温度: -20℃~+60℃

测量介质温度: 最高80℃

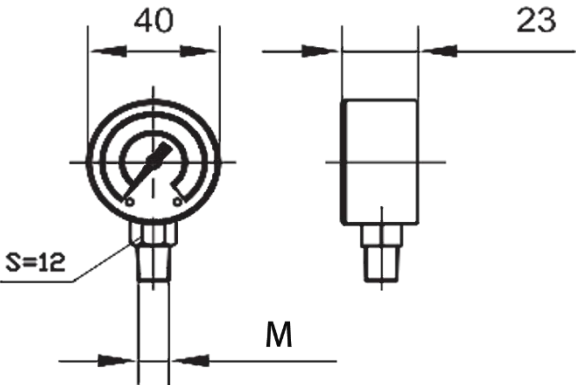
*充注甘油防震



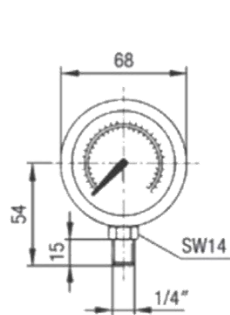
轴向压力 / 真空表



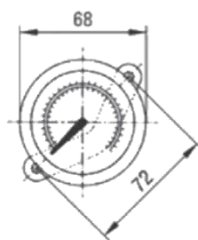
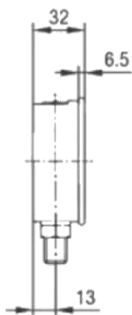
径向压力 / 真空表



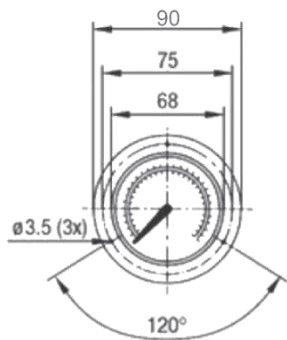
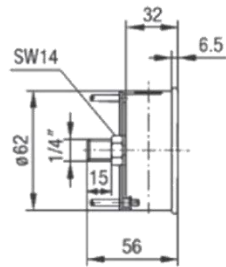
型号	M	轴 向	径 向	压力指 示范围
Q10000005	NPT ¹ / ₈	●		-1~0bar
Q10000007	NPT ¹ / ₈		●	
Q10000006	M14×1.5	●		
Q10000008	M14×1.5		●	
Q10000009	NPT ¹ / ₈	●		0~10bar
Q10000011	NPT ¹ / ₈		●	
Q10000010	M14×1.5	●		
Q10000012	M14×1.5		●	
Q10000013	NPT ¹ / ₈	●		0~16bar
Q10000015	NPT ¹ / ₈		●	
Q10000014	M14×1.5	●		
Q10000016	M14×1.5		●	
Q10000017	NPT ¹ / ₈	●		0~25bar
Q10000019	NPT ¹ / ₈		●	
Q10000018	M14×1.5	●		
Q10000020	M14×1.5		●	
Q10000021	NPT ¹ / ₈	●		0~40bar
Q10000023	NPT ¹ / ₈		●	
Q10000022	M14×1.5	●		
Q10000024	M14×1.5		●	



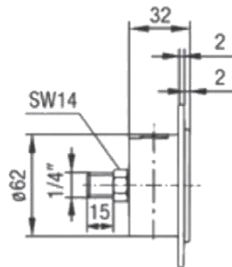
63



63...U



63...F



型号	M	轴向	径向U	径向带边F	压力指示范围
Q10000025	G ¹ / ₄	●			0~10bar
Q10000028	G ¹ / ₄		●		
Q10000029	G ¹ / ₄			●	
Q10000026	M14×1.5	●			
Q10000031	M14×1.5		●		
Q10000032	M14×1.5			●	
Q10000033	G ¹ / ₄	●			0~16bar
Q10000036	G ¹ / ₄		●		
Q10000037	G ¹ / ₄			●	
Q10000034	M14×1.5	●			
Q10000039	M14×1.5		●		
Q10000040	M14×1.5			●	
Q10000041	G ¹ / ₄	●			0~25bar
Q10000044	G ¹ / ₄		●		
Q10000045	G ¹ / ₄			●	
Q10000042	M14×1.5	●			
Q10000047	M14×1.5		●		
Q10000048	M14×1.5			●	
Q10000049	G ¹ / ₄	●			0~40bar
Q10000052	G ¹ / ₄		●		
Q10000053	G ¹ / ₄			●	
Q10000050	M14×1.5	●			
Q10000055	M14×1.5		●		

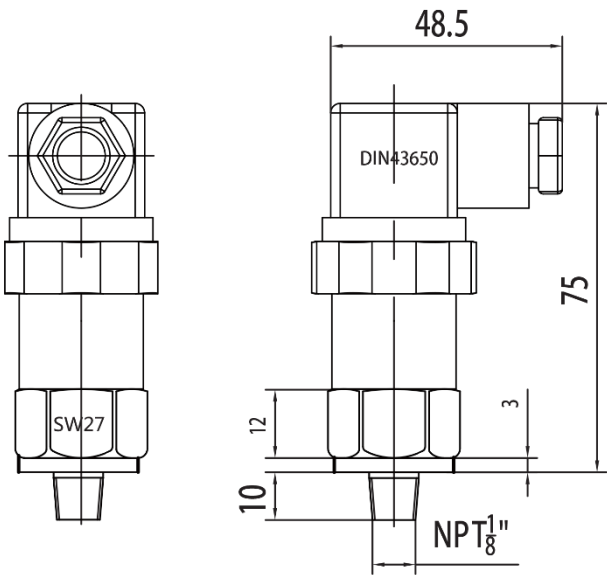
性能参数：

工作温度：-30℃～+100℃

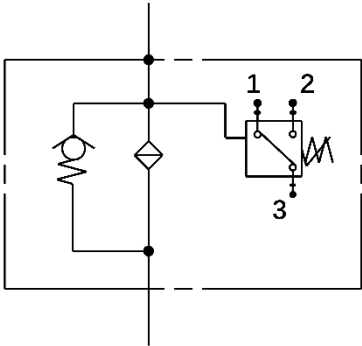
密封材料：丁晴橡胶



压力 / 真空开关



电气接线图



- 1. 常闭
- 2. 常开
- 3. 共线

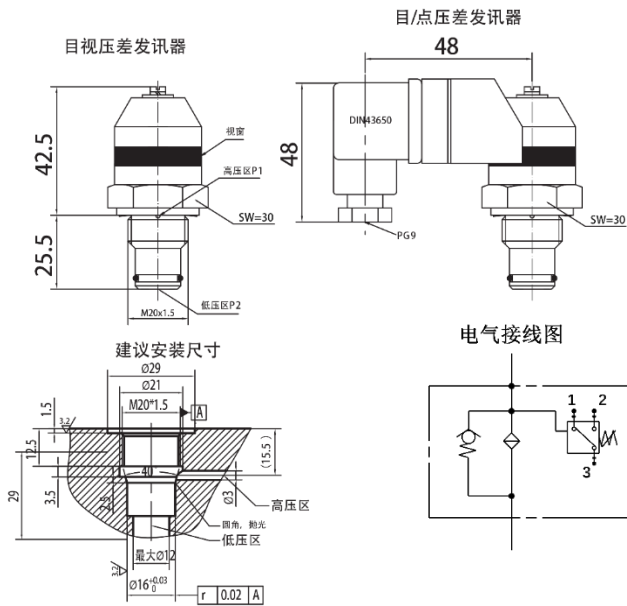
型号	名称	发讯值 (bar)
Q09000006	压力开关	1.5
Q09000007		2.5
Q09000001		3.5
Q08000001	真空开关	0 ~ -0.25

性能参数:

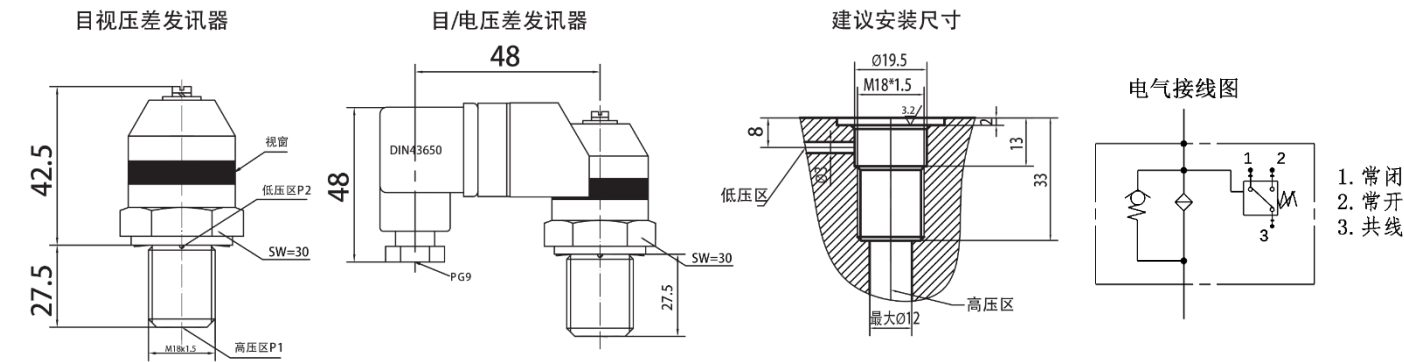
工作压力: 最大420bar

工作温度: -30℃~+120℃

密封材料: 丁晴橡胶



型号	名称	发讯值 (bar)
Q04000016	目视压差发讯器	3.5
Q04000008		5.0
Q04000017		7.0
Q04000018	目/电压差发讯器	3.5
Q04000019		5.0
Q04000020		7.0



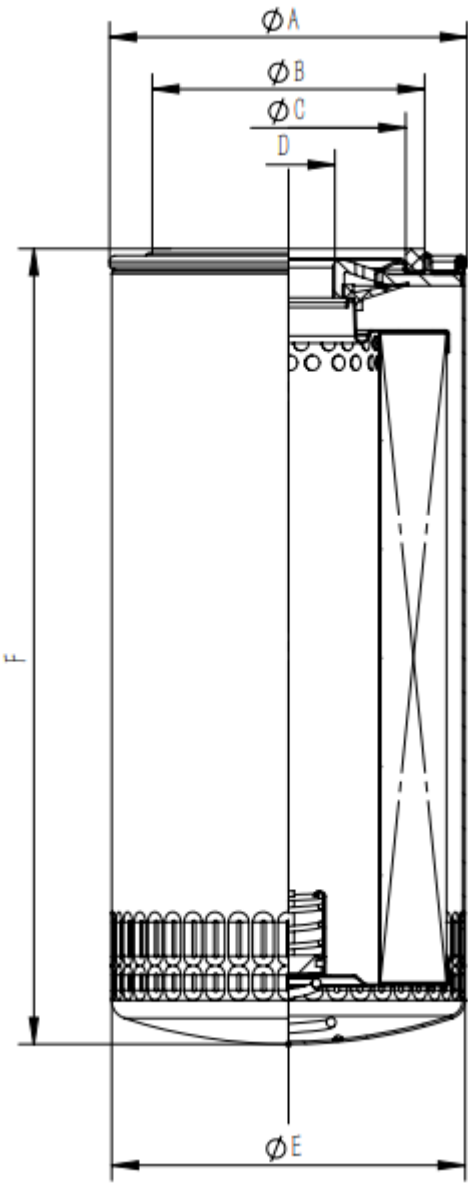
型号	名称	发讯值 (bar)
Q04000021	目视压差发讯器	3.5
Q04000002		5.0
Q04000022		7.0
Q04000023	目/电压差发讯器	3.5
Q04000002		5.0
Q04000024		7.0

性能参数：

流量：最大150L/min

工作压力：最大15bar

工作温度：-30℃～+110℃



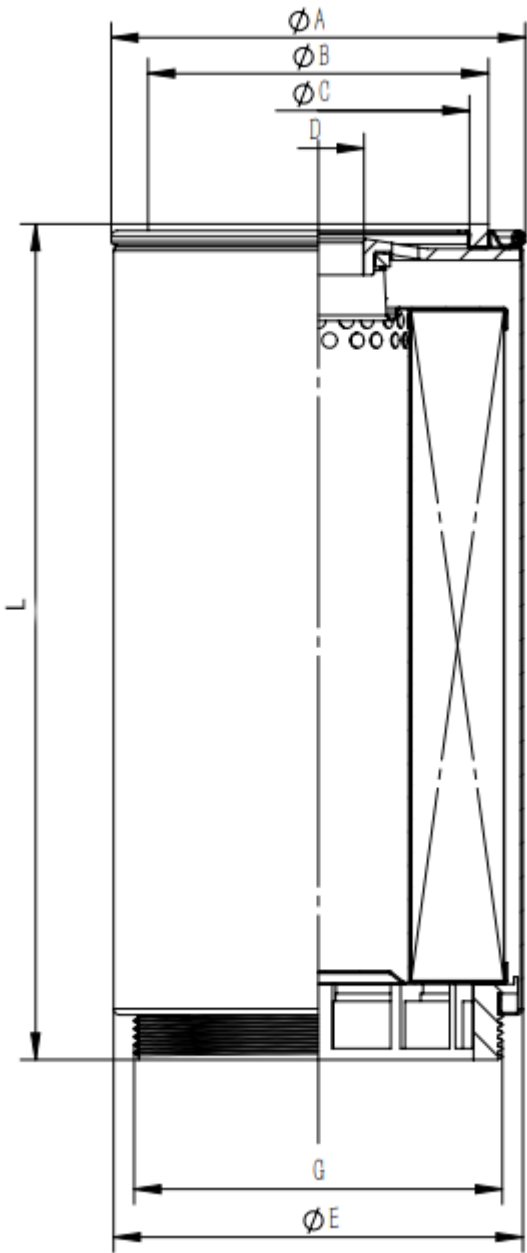
型号	A	B	C	D	E	L
Q02900005	97	73.5	67.5	¾-16UNF	93.6	88
Q02900006	95.6	72	62	1-1/8-16UNF	94	173.3
Q02900009	95	72	62	1-12UNF	94	210
Q02900011	110	103	93	1-1/8-16UNF	109	263
Q02900012	109	101.8	93	1-3/8-16UNF	108.6	262

性能参数：

流量： 最大10L/min

工作压力： 最大4bar

工作温度： -30℃～+110℃



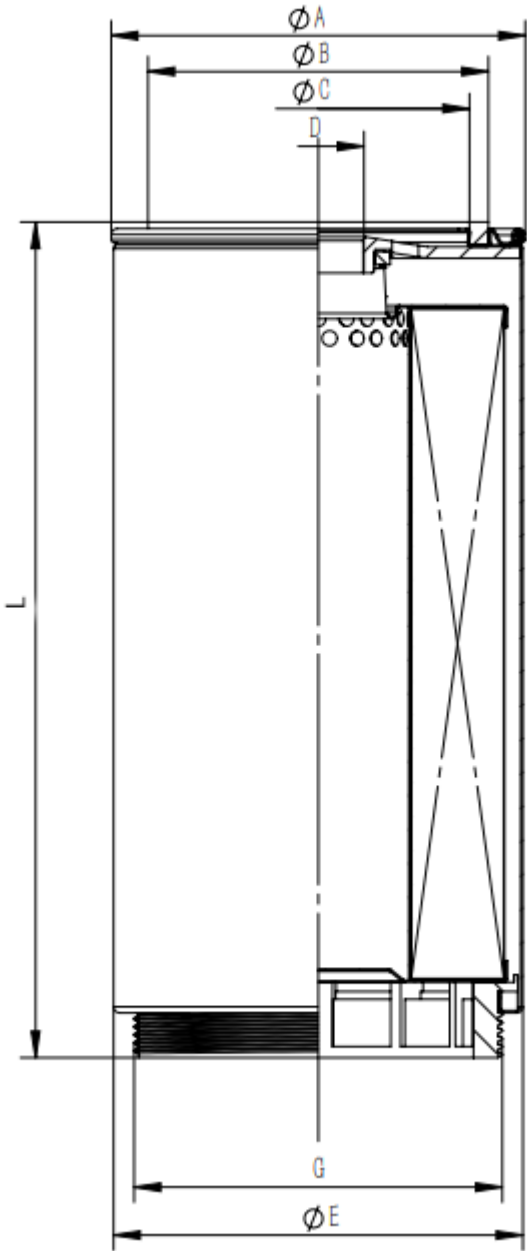
型号	A	B	C	D	G	E	L
Q01700001	109.4	90	80	1-14UNF	3-3/4-10ANS 7°/45°	108	157
Q01700003	109.4	90	80	1-14UNF	3-3/4-10ANS 7°/45°	108	221

性能参数：

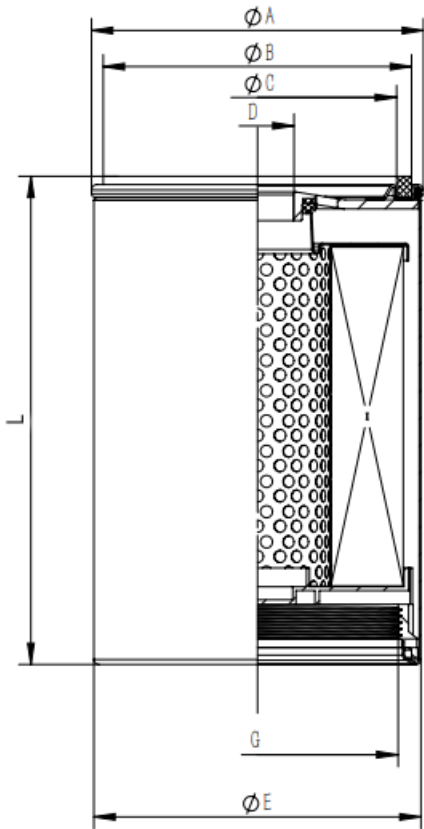
流量： 最大10L/min

工作压力： 最大4bar

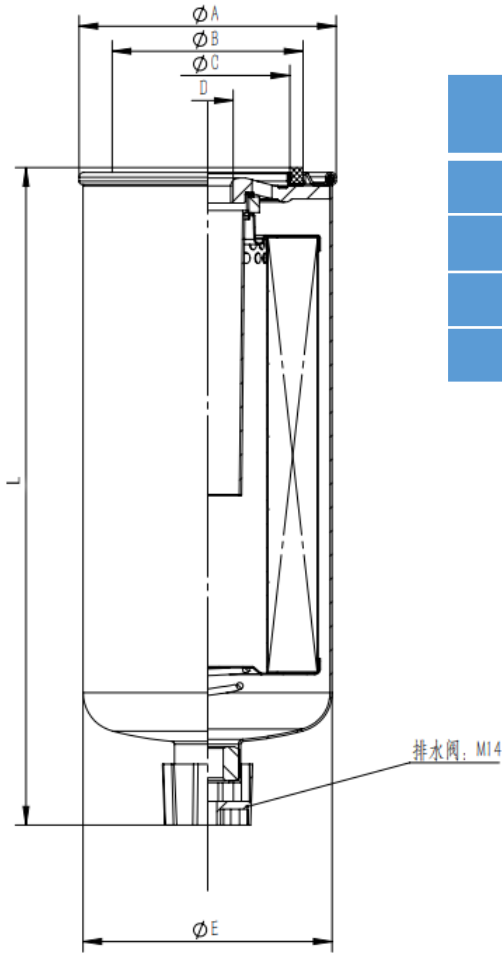
工作温度： -30℃～+110℃



型号	A	B	C	D	G	E	L
Q01700001	109.4	90	80	1-14UNF	3-3/4-10ANS 7°/45°	108	157
Q01700003	109.4	90	80	1-14UNF	3-3/4-10ANS 7°/45°	108	221

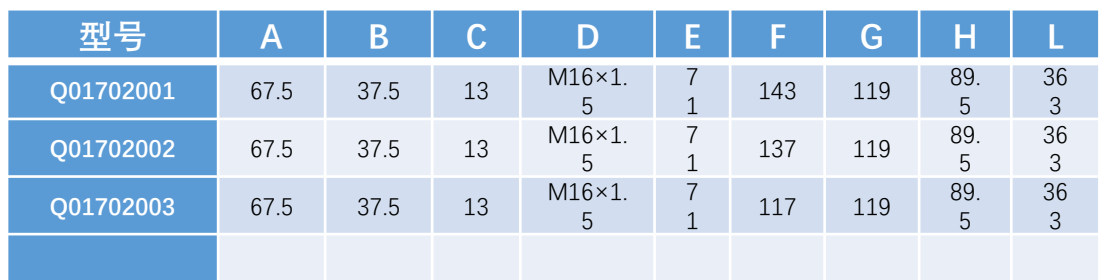
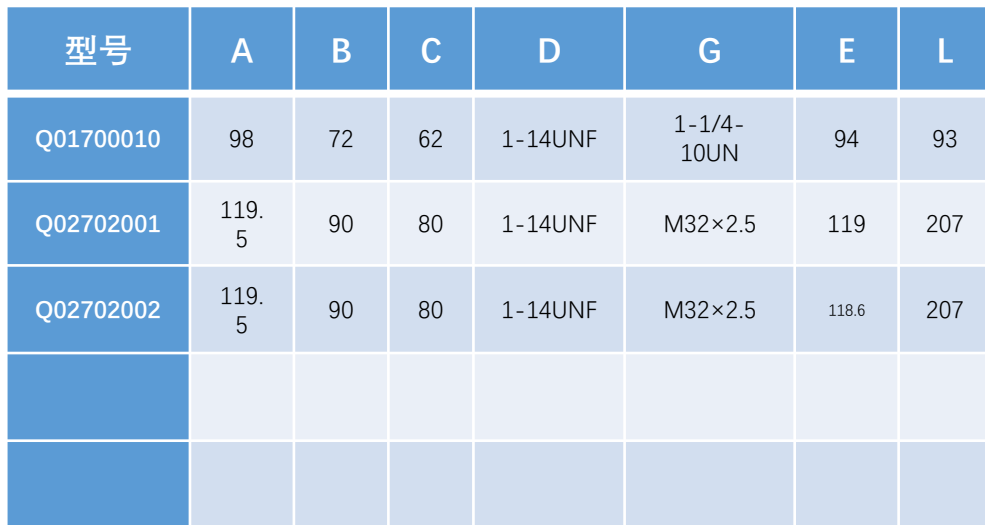


型号	A	B	C	D	G	E	L
Q0170000 2	109. 8	102	9 2	1- 14UNF	3-3/4- 10ANS 7°/45°	108	161
Q0170000 4	109. 8	102	9 2	1- 14UNF	3-3/4- 10ANS 7°/45°	108	221
Q0270100 1	109. 8	102	9 2	1- 14UNF	3-3/4- 10ANS 7°/45°	108	161



型号	A	B	C	D	E	L
Q01700009	97	72	62	1- 14UNF	94	250
Q01700017	110	90	80	1- 14UNF	108.2	250

勤鹏科技
QINPENG

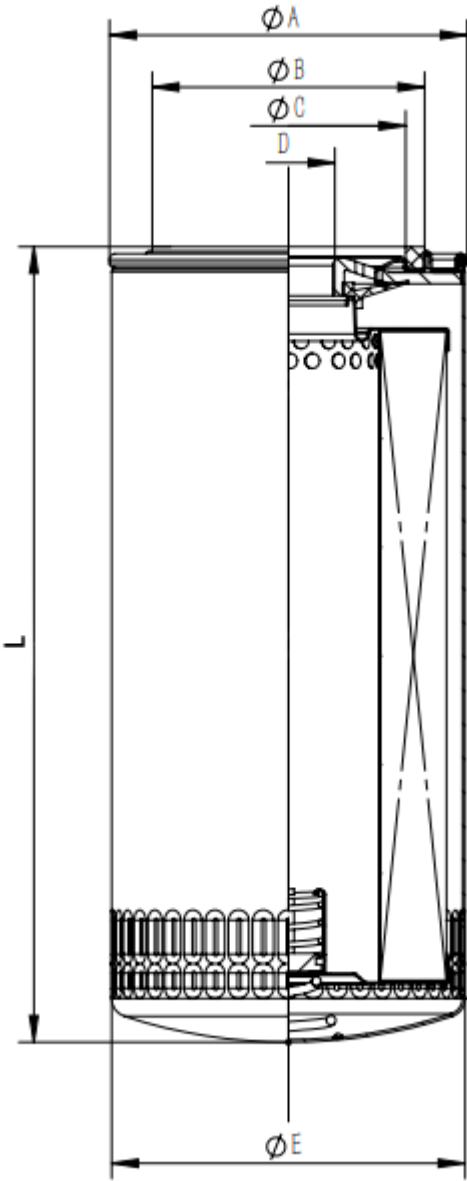


性能参数：

流量： 最大10L/min

工作压力： 最大4bar

工作温度： -30℃～+110℃



型号	A	B	C	D	E	L
Q02800001	95.6	72	62	1-1/8-16UNF	94	133
Q02800002	83.1	63.5	57	¾-16UNF	80	116
Q02800004	96.7	63.5	57	¾-16UNF	93.6	125
Q02800007	96	63	56	M20×1.5	94	133
Q02800010	96	72	62	7/8-14UNF	93	178.5
Q02800011	93	72	62	M20×1.5	93	193.5
Q02800013	97	72	62	M18×1.5	94	201.5
Q02800014	96	72	62	M18×1.5	94	216
Q02800022	109	103	93	M32×1.5	108	267

[illegible]

接插件型号: AMP282104-1
匹配插件型号: AMP282080-1

Ø64.2
4-M10
50
34
90
142
339
(482)
191
40
30
50
2-Ø9.5
11
26
163
A向
306
(166)
M12 x 1.25
螺紋深13 底孔深17
A面
60°
55°
+0.046
Ø65
Ø110
温度传感器, ES120-0030

过滤产品及附件型号规则

公司代号	产品分类一	产品分类二	过滤器序号	序列号
Q	10	1	10	100
Q-勤鹏	00-无分类	0- 无分类	00-无分类	(001-999)
	01-液压过滤器		01-第一个系列	
	02-液压过滤滤芯	液压过滤:	02-第二个系列	
	03-液压传感器	1- 吸油过滤器	03-第三个系列	
	04-指示器/报警器	2- 回油过滤器	04-第四个系列	
	05-呼吸过滤	3- 压力过滤器	依此类推	
	06-液位计	4- 呼吸过滤器		
	07-液位开关	5- 双联压力过滤器		
	08-真空开关	6- 双联回油过滤器		
	09-压力开关	7- 油水分离过滤器		
	10-压力表/真空表	8- 燃油过滤器		
	11-测压接头	9- 机油过滤器		
	12-快速接头			
	13-蓄能器	空气过滤:		
	14-球阀	1- 动力空气主过滤器		
	15-其它阀类	2- 动力空气预过滤器		
	16-管夹	3- 油气分离过滤器		
	17-管夹体			
	18-导轨			
	19-空气过滤器			
	20-空气过滤滤芯			
	21-安装部件			
	22-防护装置			
	23-集尘部件			
	24-发动机风扇			
	25-减振器			
	26-衬套			
	27-压力传感器			
	28-角度传感器			
	29-维修包			
	98- 系统(包含过滤器)			
	99- 其它			

1. 详细内容请见“液压过滤器技术参数”
2. 由以下参数决定：
- 流量

■ 最大工作压力

■ 系统所需清洁度等级或过滤精度

■ 工作介质

■ 工作温度

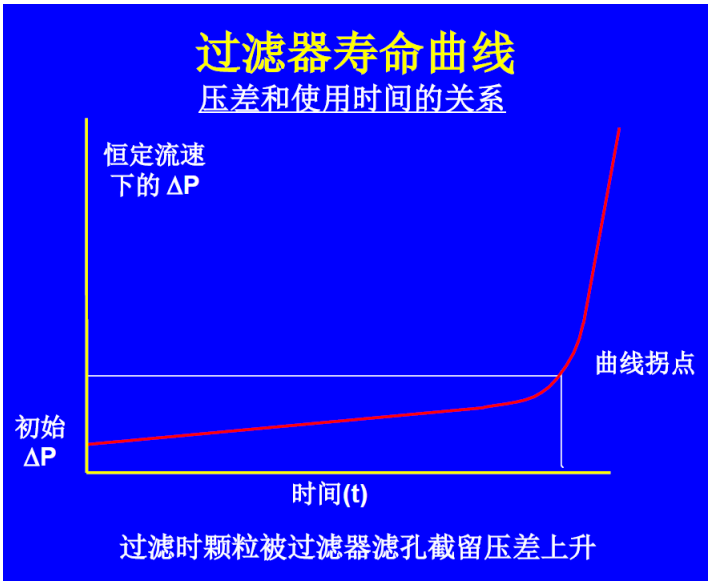
■ 启动时温度

■ 过滤器型式

液压过滤器技术参数																			
序号	过滤介质	工作粘度 cst	流量 L/min	精度 绝对值 abs./um	工作压力 bar	最大工作压力 bar	工作温度 ℃	滤芯材质 玻纤/金属丝网	过滤器形式 单联/双联	初始压差	压差报警值	压差指示器 目视的或者 电子的	过滤器安装要求 吸油、压力、回油	连接接口 螺纹或者法兰	是否带旁 通阀	材质要求	数量	其它说明	QP 型号
1																			
2																			
3																			
4																			
5																			
6																			
7																			
8																			
9																			
10																			

过滤器的推荐初始压差

1. 随着过滤器使用时间的延长，过滤器进出口之间的压降也会相应地增加；
2. 在过滤器的设计中初始压差的正确确定是至关重要的



推荐的初始压差	
呼吸过滤器	0.01 bar
吸油过滤器	0.1 bar
回油过滤器	0.2-0.5 bar
低压过滤器	0.5 bar
中压过滤器	0.5-0.8 bar
高压过滤器	0.8-1 bar

过滤器选型时计算初始压差的方法：

流量曲线是运动粘度30cst、密度0.86Kg/dm³时决定的。

过滤器总压差等于壳体压差加滤芯压差。

运动粘度和密度值插入以下公式计算：

$$\Delta p_{Assy} = \frac{\rho}{0,86} \cdot \Delta p_{Hous} + \frac{\rho}{0,86} \cdot \frac{U}{30} \cdot \Delta p_{Elem}$$

计算示例：

给定参数：最大流量： 100 L/min

油液类别： ISO 68

最高温度： +50°C

粘度U： 44 mm²/s

密度ρ： 0.882 Kg/dm³

过滤精度： 10 μm

预选过滤器： Q01201019

从曲线中获得数据如下：

ΔPHous----0.15 bar

ΔPElem----0.45 bar

$$\Delta p_{Assy} = \frac{0,882}{0,86} \cdot 0,15 \text{ bar} + \frac{0,882}{0,86} \cdot \frac{44}{30} \cdot 0,45 \text{ bar}$$

$$\Delta p_{Assy} = 0,83 \text{ bar} \leq \Delta p_{max} = 1,0 \text{ bar}$$

计算出的初始压差为0.83 bar（回油过滤器
初始压差0.2~0.5bar），**不符合要求。**

预选过滤器： Q01201043

从曲线中获得数据如下：

ΔPHous----0.01 bar

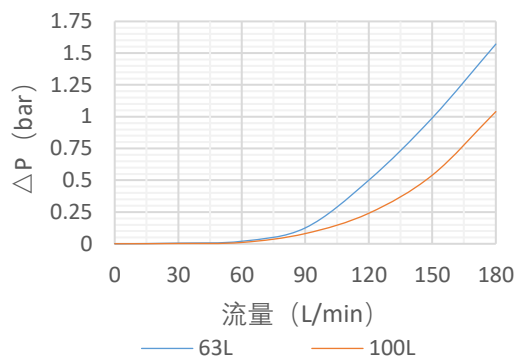
ΔPElem----0.2 bar

$$\Delta P_{Assy} = \frac{0.882}{0.86} \times 0.01 \text{ bar} + \frac{0.882}{0.86} \times \frac{44}{30} \times 0.2 \text{ bar}$$

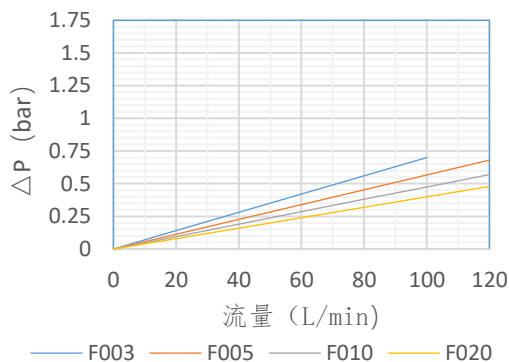
$$\Delta P_{Assy} = 0.31 \text{ bar} \leq \Delta P_{max}$$

计算出的初始压差为0.31 bar，（回油过滤器
初始压差0.2~0.5bar），**符合要求。**

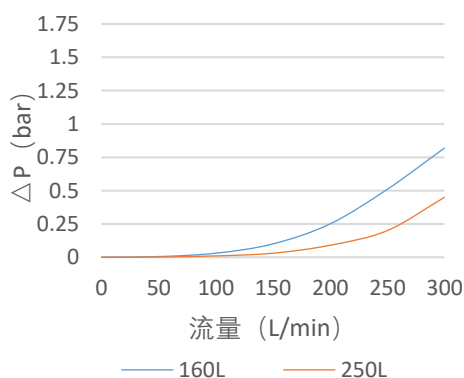
壳体压差 63-100L



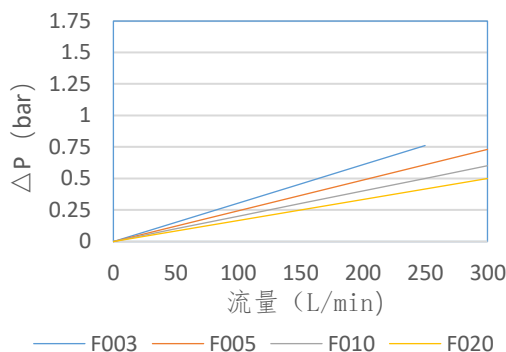
滤芯压差100L



壳体压差 160-250L



滤芯压差 250L

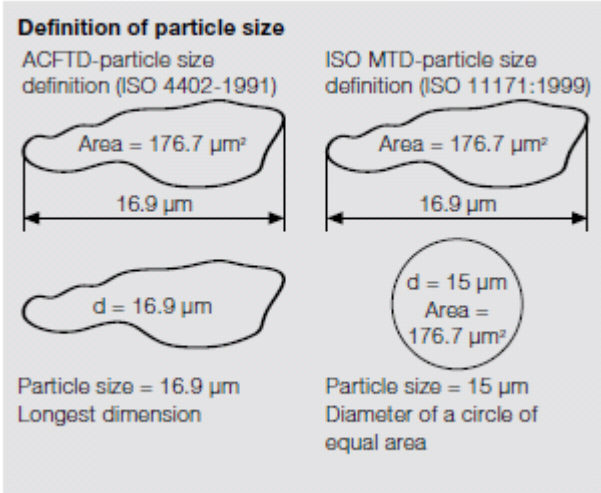


清洁度等级

对于带精过滤器的液压系统来说，液压油的清洁度等级是被明确规定的。根据操作要求和所使用的零部件的灵敏度要求，清洁度等级定义了颗粒的允许数量的分级。

颗粒计数式清洁度等级划分主要标准是ISO 4406：1999和NAS 1638的后续标准，即SAE AS 4059。

在工业液压领域，颗粒计数是根据ISO 4406：1999进行编码的。



ISO 4406:1987	ISO 4406:1999	NAS 1638	SAE AS 4059
用于编码的颗粒尺寸等级： > 5μm, > 15 μm 从1989开始非官方的加入一个颗粒尺寸等级：> 2μm	用于编码的颗粒尺寸等级： > 4μm◎, > 6 μm ◎, > 14 μm ◎ 颗粒尺寸等级> 6μm ◎ 和 > 14 μm ◎ 相当于过去使用的> 5 μm 和 > 15 μm。 新定义的颗粒尺寸等级> 4μm ◎ 相当于过去使用的大约0,9 μm，与非官方用的颗粒尺寸等级2 μm 没有可比较性。	确定了5个清洁度等级： 5-15μm, 15-25μm, 25-50μm, 50-100μm 和 >100 μm 与ISO标准不一致，颗粒数是按尺寸范围计数的。 通常选择5个等级中最差的一个作为最终的清洁度等级。 缺点： 1.一个数值有时不能反映真实的清洁度等级。 2.没有考虑颗粒尺寸小于5μm的	确定了6个清洁度等级： >4μm◎, >6μm◎, >14μm◎, >21μm◎, >38 μm◎ 和 >70 μm◎ 与ISO标准一致，颗粒数是累积计数的。 新确定了最大允许颗粒数。为满足极高的要求，一个新的等级"000"被提出。 颗粒尺寸等级> 6μm ◎ 和 > 14 μm ◎ 相当于过去使用的> 5 μm和 > 15 μm。 新定义的颗粒尺寸等级> 4μm ◎ 相当于旧标准中的大约0,9 μm。为了区分新标准和旧标准，在新标准中过滤精度后缀加了一个“c”。

颗粒数/每100ml		ISO 4406： 1999代码	颗粒数/每100ml		ISO 4406： 1999代码
大于	到		大于	到	
> 2,5*10 ⁸		>28	1.000	2.000	11
1,3*10 ⁸	2,5*10 ⁸	28	500	1.000	10
6,4*10 ⁷	1,3*10 ⁸	27	250	500	9
3,2*10 ⁷	6,4*10 ⁷	26	130	250	8
1,6*10 ⁷	3,2*10 ⁷	25	64	130	7
8*10 ⁶	1,6*10 ⁷	24	32	64	6
4*10 ⁶	8*10 ⁶	23	16	32	5
2*10 ⁶	4*10 ⁶	22	8	16	4
1*10 ⁶	2*10 ⁶	21	4	8	3
5*10 ⁶	1*10 ⁶	20	2	4	2
2,5*10 ⁵	5*10 ⁵	19	1	2	1
1,3*10 ⁵	2,5*10 ⁵	18	0	1	0
64.000	1,3*10 ⁵	17	清洁度示例 在一次污染物检测中，每100ml油液中检测到的颗粒数如下： 210,000 个 > 4 μm (代码 18) 42,000 个 > 6 μm (代码 16) 1,800 个 > 14 μm (代码 11) 依据ISO 4406:1999，清洁度等级为18/16/11		
32.000	64.000	16			
16.000	32.000	15			
8.000	16.000	14			
4.000	8.000	13			
2.000	4.000	12			

NAS 1638

Cleanliness class	Number of particles per 100 ml				
	5 – 15 µm	15 – 25 µm	25 – 50 µm	50 – 100 µm	> 100 µm
00	125	22	4	1	0
0	250	44	8	2	0
1	500	89	16	3	1
2	1,000	178	32	6	1
3	2,000	356	63	11	2
4	4,000	712	126	22	4
5	8,000	1,425	253	45	8
6	16,000	2,850	506	90	16
7	32,000	5,700	1,012	180	32
8	64,000	11,400	2,025	360	64
9	128,000	22,800	4,050	720	128
10	256,000	45,000	8,100	1,440	256
11	512,000	91,200	16,200	2,880	512
12	1,024,000	182,400	32,400	5,760	1,024

SAE AS 4059

SAE AS 4059 cleanliness classes						
Maximum permissible number of particles per 100 ml by cleanliness class						
Calibrated according to	> 5 µm		> 15 µm	> 25 µm	> 50 µm	> 100 µm
ISO 4402 (ACFTD)						
Calibrated according to	> 4 µm _(c)	> 6 µm _(c)	> 14 µm _(c)	> 21 µm _(c)	> 38 µm _(c)	> 70 µm _(c)
ISO 11171:1999 (ISO MTD)						
Size code	A	B	C	D	E	F
Class 000	195	76	14	3	1	0
Class 00	390	152	27	5	1	0
Class 0	780	304	54	10	2	0
Class 1	1,560	609	109	20	4	1
Class 2	3,120	1,220	217	39	7	1
Class 3	6,520	2,430	432	76	13	2
Class 4	12,500	4,860	864	152	26	4
Class 5	25,000	9,730	1,730	306	53	8
Class 6	50,000	19,500	3,460	612	106	16
Class 7	100,000	38,900	6,920	1,220	212	32
Class 8	200,000	77,900	13,900	2,450	424	64
Class 9	400,000	156,000	27,700	4,900	848	128
Class 10	800,000	311,000	54,400	9,800	1,700	256
Class 11	1,600,000	623,000	111,000	19,600	3,390	512
Class 12	3,200,000	1,250,000	222,000	39,200	6,780	1,024

清洁度对照表

ISO 4406:1999 规定的清洁度			相应的NAS 1638 规定的清洁度等级	相应的SAE AS 4059 规定的清洁度等级		
> 4 μm ☉	> 6μm ☉	>14 μm ☉		> 4 μm ☉	> 6μm ☉	>14 μm ☉
10	8	5	00	A0	B0	C00
11	9	6	0	A1	B1	C0
12	10	7	1	A2	B2	C1
13	11	8	2	A3	B3	C2
14	12	9	3	A4	B4	C3
15	13	10	4	A5	B5	C4
16	14	11	5	A6	B6	C5
17	15	12	6	A7	B7	C6
18	16	13	7	A8	B8	C7
19	17	14	8	A9	B9	C8
20	18	15	9	A10	B10	C9
21	19	16	10	A11	B12	C10
22	20	17	11	A12	B12	C11
23	21	18	12	-	-	-

过滤精度推荐表

ISO 4406:1999 规定的清洁度等级			相应的SAE AS 4059 规定的清洁度等级			相应的 NAS 1638 规定的 清洁度 等级	液压系统类型	依据ISO 16889 推荐的过滤 精度	旧标准 过滤精 度
> 4 μm ☉	> 6μm ☉	>14 μm ☉	> 4 μm ☉	> 6μm ☉	>14 μm ☉				
13	11	8	3A	3B	2C	2	高可靠性控制系统, 对污泥堆积敏感	β4☉ >= 200	2 μm
14 16	12 13	9 10	4A 6A	4B 5B	3C 4C	3 4	高性能伺服系统和 高压系统, 使用寿 命长; 例如航空航 天和机械加工领域	β5☉ >= 200 β7☉ >= 200	3 μm 5 μm
17	15	11	7A	7B	5C	6	高质量、可靠的系 统; 通用机械	β10☉ >=200	10 μm
20	17	12	10A	9B	6C	8	通用机械和车辆; 中型机械	β15☉ >=200	16 μm
23	19	13	>12A	11B	7C	10	通用机械和车辆; 重型机械中的低压 系统	β20☉ >=200	25 μm

浙江勤鹏科技股份有限公司

ZHEJIANG QINPENG MECHANICAL TECHNOLOGY CO., LTD

地址：浙江省嘉兴市中山西路2710号嘉欣丝绸工业园南区26号2楼

电话：0573-822207897

传真：0573-822207853