

工业用过滤器/容器系列

FGG 系列

型号表示方法

FGG **S** **B** - 20 - **B** 002 **N** **A** -

材质

记号	本体	O形圈
S	SUS304	NBR
L	SUS304	FKM

滤芯长度

记号	滤芯长度
B	φ500(φ250×2只)
C	φ750(φ250×3只)
D	φ1000(φ250×4只)

连接口径

记号	连接口径 Rc
20	2

滤芯分类

记号	滤芯分类	材质
B	烧结金属	青铜
S		不锈钢
T	纤维 (蜂窝状)	聚丙烯
G		玻璃纤维
H		棉
P	滤纸	棉
M	微网	SUS304/环氧树脂
L		SUS316/镍铜焊

可选项

记号	压力表的种类
无记号	无(带螺栓)
G1	G46-10-02M(接液部黄铜)
G2	G46-10-02X3(接液部SUS)

※ 按使用流体来选用压力表。

滤芯密封件材质^{注1)}

记号	滤芯密封件材质
A ^{注2)}	非石棉
T	氟树脂
N	NBR
V	FKM

注1) 纤维滤芯的场合不用。
注2) 青铜滤芯的场合不可。

公称过滤精度(μm)^{注)}

记号	公称过滤精度(μm)
X50	0.5
001	1
002	2
005	5
010	10
020	20
040	40
050	50
070	70
074	74
075	75
100	100
105	105
120	120

注) 滤芯分类的公称过滤精度的
对照参见P.774、775。



- 适合大流量・低压的“过滤”。
- V形带形式的滤芯更换简单。(带防止上盖飞散机构)

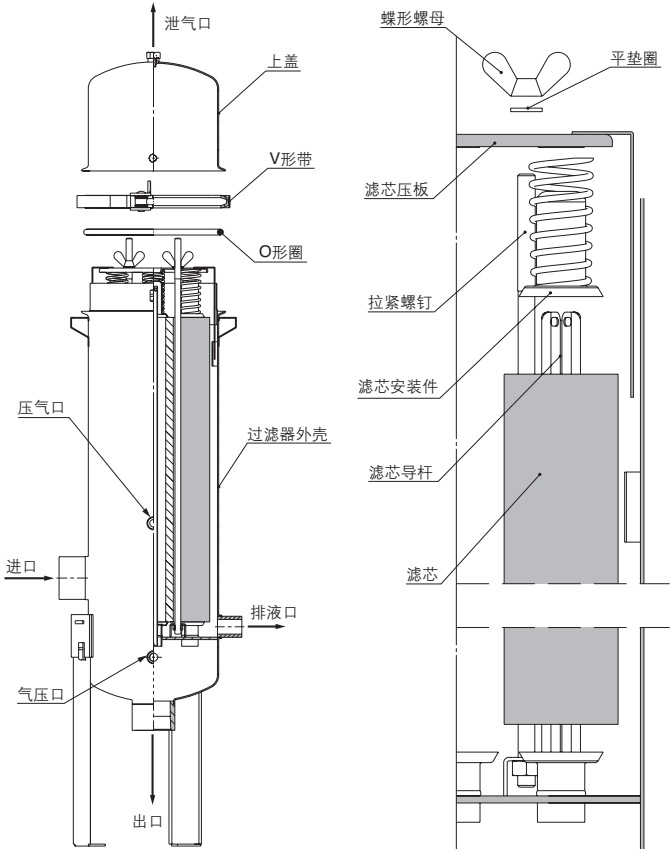
- 注1) 本样本记载的工业用过滤器/容器系列,是把滤芯装入容器中的产品。
注2) 仅订购滤芯(可换件)的场合,参见P.774、775的型号表示方法。
注3) 仅订购容器(可换件)的场合,上記型号表示方法就变成「滤芯分类」、「公称过滤精度(μm)」、「滤芯密封件材质」的各记号省略便可。
注4) 工业用过滤器是本公司制(容器、滤芯)组合起来使用。
注5) V形带形式不能用于气体。

规格

型号		FGGSB ^{注1)}		FGGSC ^{注1)}		FGGSD ^{注1)}		FGGLB ^{注1)}		FGGLC ^{注1)}		FGGLD ^{注1)}	
接口口径 R		2						2					
最高使用压力 MPa		0.7						0.7					
最高使用温度 ℃		80						80					
滤芯数		7 ^{注2)}	14	7 ^{注2)}	21	7 ^{注2)}	28	7 ^{注2)}	14	7 ^{注2)}	21	7 ^{注2)}	28
滤芯尺寸		ø65 × ℓ500	ø65 × ℓ250	ø65 × ℓ750	ø65 × ℓ250	ø65 × ℓ1000	ø65 × ℓ250	ø65 × ℓ500	ø65 × ℓ250	ø65 × ℓ750	ø65 × ℓ250	ø65 × ℓ1000	ø65 × ℓ250
主要材质	上盖	SUS304											
	外壳	SUS304											
	O形圈	NBR						FKM					
	脚	SS400(镀锌)											
质量 kg		17.5		21		24		17.5		21		24	
内容积ℓ		28		36		45		28		36		45	

注1) 不可使用气体
注2) 烧结金属滤芯・滤纸滤芯の場合

可换件・密封件清单

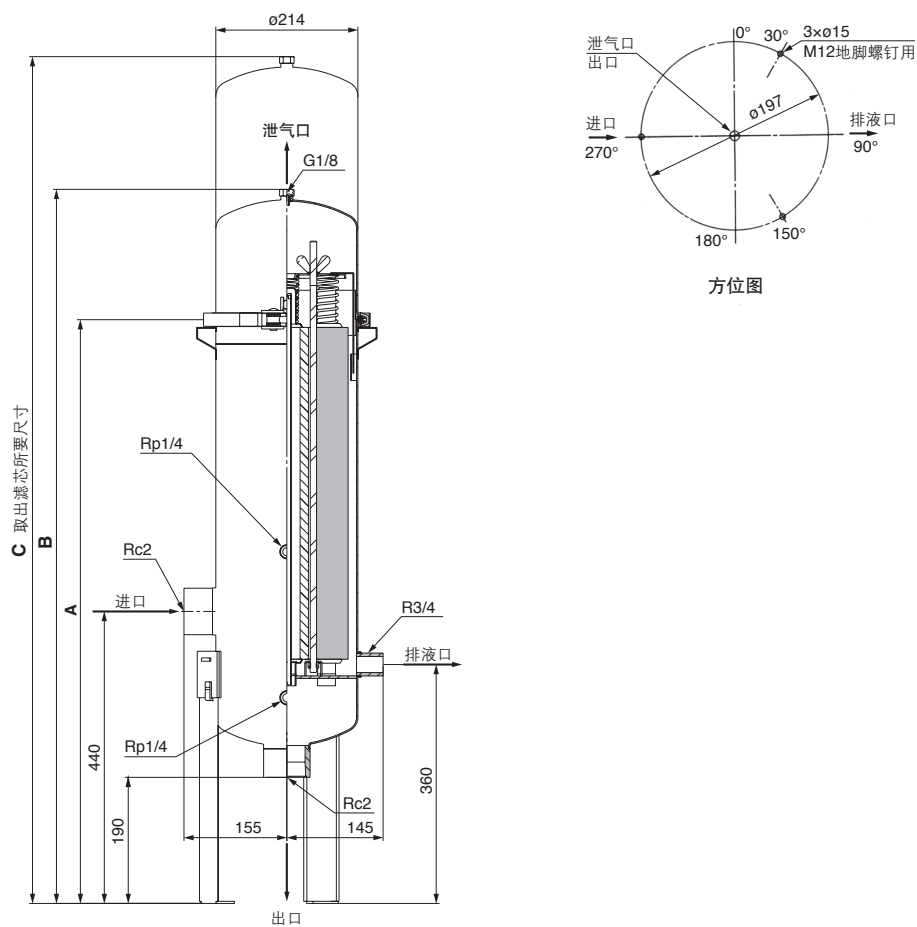


No.	名称	材质	
		FGGS	FGGL
1	O形圈	NBR (型号: AL-25S)	FKM (型号: AL-22S)
—	外壳紧固件	V形带紧箍环 (型号: CY-27S)	

注) 每个过滤器使用上述O形圈各1个。

- FGD
- FGE
- FGG**
- FGA
- FGB
- FGC
- FGF
- FGH
- EJ
- ED
- FQ1
- FN
- EB□
- ES□

外形尺寸图



型号	A	B	C※
FGGSB FGGLB	879	1065	1180~1415
FGGSC FGGLC	1146	1332	1440~1930
FGGSD FGGLD	1416	1602	1710~2450

※尺寸「C」按装入滤芯长度的不同有所不同。