



油雾器・经济型

A3019 Series

供给微细油雾(雾状的油)。
● 配管口径：Rc1/8・Rc1/4
JIS符号



规格

项目		A3019-1C・2C
使用流体		压缩空气
最高使用压力	MPa	1.0
耐压	MPa	1.5
环境温度・流体温度	℃	5~65
使用油		透平油1种、ISOVG32 (不可使用锭子油)
储油量	cm ³	25
配管口径	Rc	1/8・1/4
重量	kg	0.2
滤杯护罩		接单生产
最少滴油量	ℓ/min (ANR)	20

注1：最少滴油量为：一次侧压力0.5MPa时每分钟滴落5滴油的值。

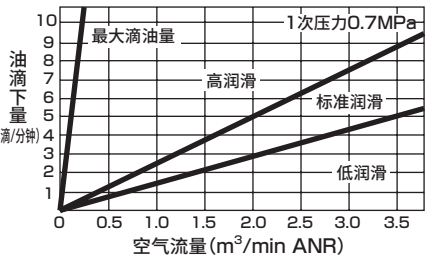
选择项重量表

※请加算到标配品的重量上。

单位：kg

符号	排水	滤杯材质		支撑件
	C	Z	M	B
A3019	0	0	0.08	0.035

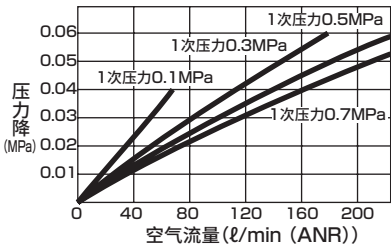
滴油量



流量特性

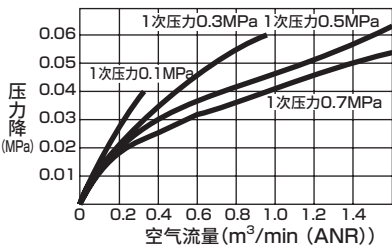
● A3019-1C

Rc1/8

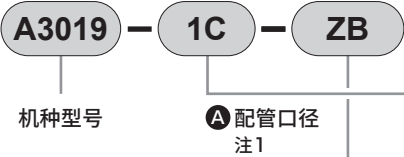


● A3019-2C

Rc1/4



型号表示方法



〈型号表示例〉

A3019-1C-ZB

机种名称：油雾器・经济型、微型

A 配管口径…Rc1/8

B 选择项…尼龙滤杯、附带墙面支撑件

型号选择时的注意事项

注1：需要配管口径NPT螺纹时，请勿附加C公称。(例) A3019-1

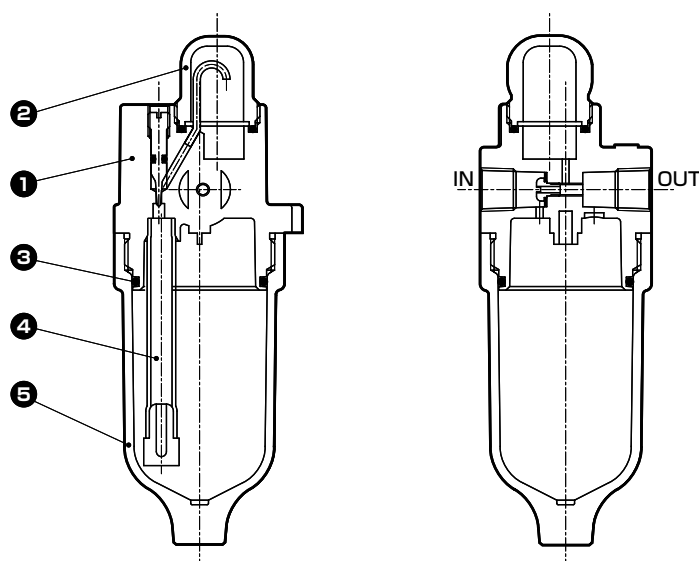
注2：关于附件“B”支撑件，请参阅第425页。

注3：无法在气动马达等的定流量(难以发生差压)时使用。

注4：即使选择金属滤杯，目视圆孔旋罩的材质依旧为聚酰胺树脂(尼龙)。

符号	内容	
A 配管口径		
1C	Rc1/8	
2C	Rc1/4	
B 选择项		
排水	无符号	滤杯
	C	手动旋钮 气嘴阀 (M：小旋钮)
滤杯材质	无符号	聚碳酸酯
	Z	尼龙滤杯
	M	金属滤杯
附件	无符号	无附带
	B	墙面支撑件(6506)

内部结构及部件一览表

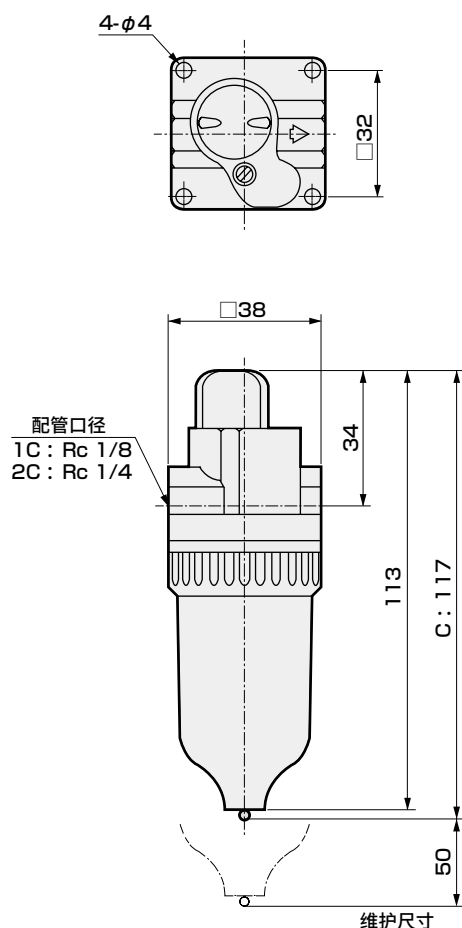


No.	部件名称	材质
1	阀体	锌合金压铸件
2	目视圆孔旋罩	聚碳酸酯树脂
3	O形圈	特殊丁腈橡胶
4	虹吸管组件	聚酰胺树脂・聚丙烯
5	滤杯	聚碳酸酯树脂

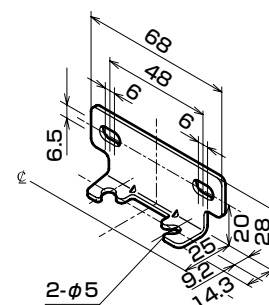
外形尺寸图



● A3019



- 墙面支撑件：6506
- ・材质：钢
- 镀锌处理
- 支撑件厚度2mm



※附带自攻螺钉

F.R.L
F.R
F
R
L
冷凝水分离器
机械式压力开关
残压排出阀
缓慢启动阀
抗菌除菌F
阻燃FR
禁油R
中压FR
防紫色化FRL
室外FRL
适配器连接件
压力表
小型FRL
大型FRL
精密R
真空F、R
洁净FR
电空R
空气增压器
调速阀
消音器
止回阀・单向阀等
接头・气管
喷嘴
气源处理单元
精密元件
电子式压力开关
到位・密合确认开关
空气传感器
冷却液用压力开关
气体用流量传感器・控制器
水用流量传感器
全气动系统(全空压)
全气动系统(Y)
气体发生装置
冷冻式干燥机
干燥剂式干燥机
高分子膜式干燥机
主管路过滤器
排水器等
卷末