



空氣過濾器A1019 Series

過濾度5 μm

● 接管口徑：Rc1/8、Rc1/4

JIS記號



規格

項目	A1019	
使用流體	壓縮空氣	
最高使用壓力	MPa	1.0
耐壓力	MPa	1.5
環境溫度、流體溫度	$^{\circ}\text{C}$	5~65
過濾度	μm	5
接管口徑	Rc	1/8、1/4
重量	kg	0.1
外保護杯	接單生產	

註1：使用活塞排水（D）時請使用在0.1MPa以上。請勿使用在產生衝擊之裝置上。

選購品重量表

※請加上標準配備品的重量。

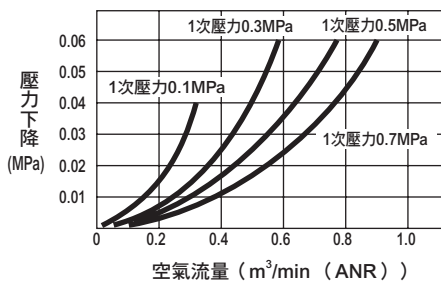
單位：kg

記號	凝結水排出		濾杯材質		固定架
	D	Z	M	B	B
A1019	0	0	0.08		0.035

流量特性

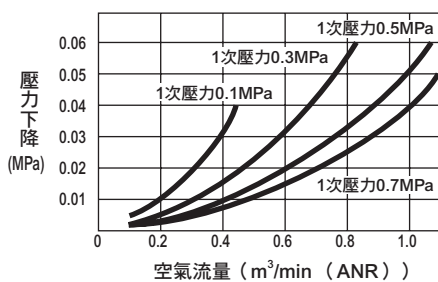
● A1019-1C

Rc1/8



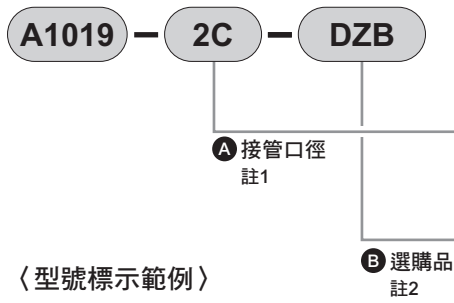
● A1019-2C

Rc1/4



- F.R.L
- F
- R
- L
- 壓力SW
- 殘壓排出閥
- 緩啟動閥
- 耐燃FR
- 禁油R
- 中壓FR
- 銅離子防止處理FRL
- 戶外FR
- F.R.L (相關元件)
- 小型FRL
- 大型FRL
- 精密R
- 真空F.R
- 清淨FR
- 電空R
- 氣體增壓閥
- 調速閥
- 消音器
- 逆止閥、逆止閥其他
- 接頭、軟管
- 空壓模組
- 精密元件
- 機械式、電子式壓力SW
- 著塵、密著確認SW
- 空氣感測器
- 切削液用壓力SW
- 氣體用流量感測器、控制器
- 水用流量感測器
- 全空壓系統 (Total air)
- 全空壓系統 (Gamma)
- 冷凍式乾燥機
- 乾燥劑式乾燥機
- 高分子膜式乾燥機
- 主管路過濾器
- 凝結水排出器及其他
- 卷尾

型號標示方法



〈型號標示範例〉

A1019-2C-DZB

機種名稱：空氣過濾器 迷你型

A 接管口徑…Rc1/4

B 選購品…添附活塞排水、尼龍杯、固定架

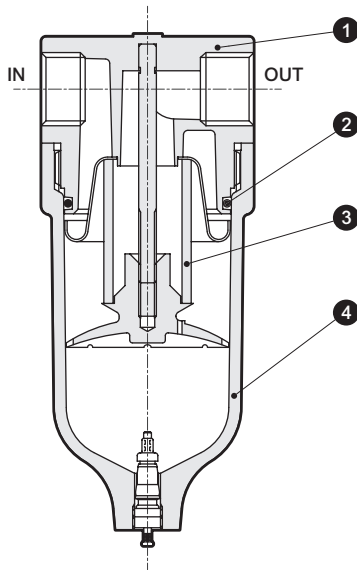
▲ 選定型號時的注意事項

註1：使用NPT螺牙等接管口徑時，請勿標示C公稱。(範例) A1019-1

註2：添附品「B」固定架請參閱下列內容。

記號	內容	
A 接管口徑	1C	Rc1/8
	2C	Rc1/4
B 選購品	無記號	附輪胎閥
	D	活塞排水
凝結水排出	無記號	聚碳酸酯杯
	Z	尼龍杯
	M	金屬杯
濾心	無記號	5 μ m
添附品	無記號	未添附
	B	固定架

內部結構及零件一覽表



編號	零件名稱	材質
1	護蓋	鋅合金壓鑄
2	O形環	特殊丁腈橡膠
3	濾心	聚丙烯
4	水杯	聚碳酸酯樹脂、黃銅

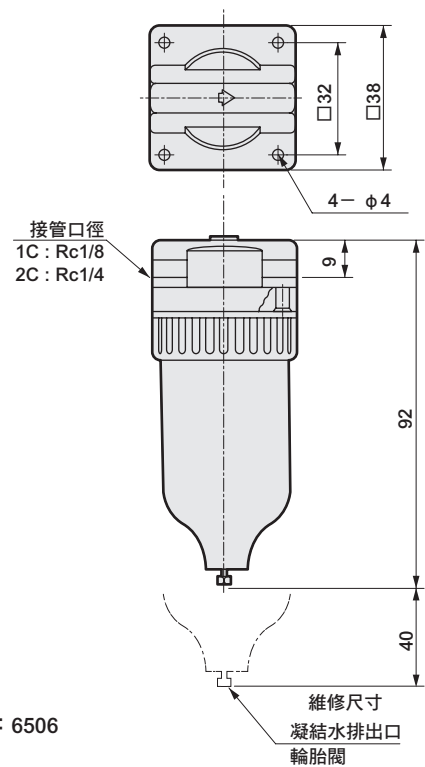
消耗零件一覽表

編號	零件名稱	型號
4	濾心	A1019-ELEMENT

外形尺寸圖

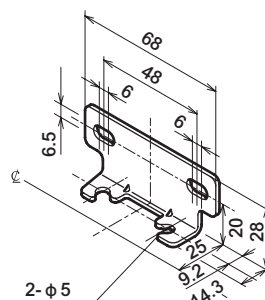


● A1019-1C・2C



● 牆面固定架：6506

- 材質：鋼
- 鍍鋅處理
- 固定架板厚2mm



※添附自攻螺絲

F.R.L
F
R
L
壓力SW
殘壓排出閥
緩啟動閥
耐燃FR
禁油R
中壓FR
銅離子防止處理FRL
戶外FR
F.R.L (相關元件)
小型FRL
大型FRL
精密R
真空F.R
清淨FR
電空R
氣體增壓閥
調速閥
消音器
逆止閥、逆止閥其他
接頭、軟管
空壓模組
精密元件
機械式、電子式壓力SW
著座、密著確認SW
空氣感測器
切削液用壓力SW
氣體用流量感測器、控制器
水用流量感測器
全空壓系統 (Total air)
全空壓系統 (Gamma)
冷凍式乾燥機
乾燥劑式乾燥機
高分子膜式乾燥機
主管路過濾器
凝結水排出器及其他
卷尾