

## ADW系列末端排水器



## 符號



## 產品特性

- 1、浮子杆式結構，起排位置低，排水更穩定；
- 2、高強度聚碳酸酯水杯，外加鋼質保護罩，使用更安全可靠；
- 3、雙重不銹鋼濾網過濾，保證排水器正常工作；
- 4、大口徑入口通路，顆粒、銹渣等雜質不會積存通路死角；
- 5、大容量污垢過濾水杯，較一般排水器可過濾貯存更多量銹渣和污垢；
- 6、大型浮子，浮力強控制靈敏；
- 7、大尺寸集水杯，可貯存較多量水份而減少排放次數，延長使用壽命。

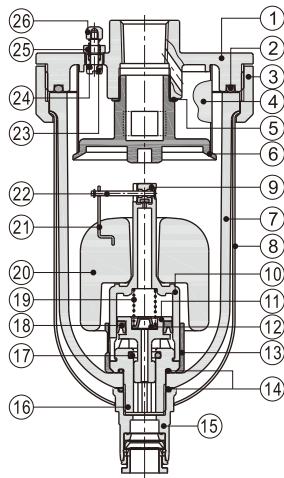
## 成品訂購碼

ADW 400 10 □

① ② ③ ④

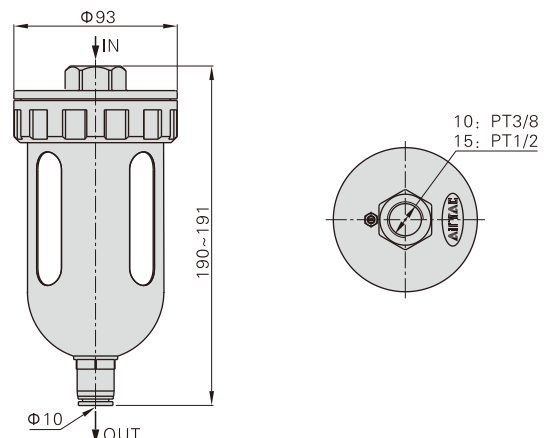
| ① 規格代號    | ② 系列代號    | ③ 接管口徑             | ④ 牙型代碼                   |
|-----------|-----------|--------------------|--------------------------|
| ADW：末端排水器 | 400：400系列 | 10：3/8"<br>15：1/2" | 空白：PT牙<br>G：G牙<br>T：NPT牙 |

## 內部結構



| 序號 | 名稱   | 材質     | 序號 | 名稱     | 材質     |
|----|------|--------|----|--------|--------|
| 1  | 本體   | 鋁合金    | 14 | O型環    | NBR    |
| 2  | O型環  | NBR    | 15 | 排水接頭組件 |        |
| 3  | 連接螺母 | 鋁合金    | 16 | 排水固定座  | POM    |
| 4  | 濾網   | 不銹鋼    | 17 | O型環    | 氟橡膠    |
| 5  | 墊片   | NBR    | 18 | 異型O令   | NBR    |
| 6  | 濾網座  | POM    | 19 | 彈簧     | 不銹鋼彈簧鋼 |
| 7  | 水杯   | PC     | 20 | 浮子     | PU硬質泡沫 |
| 8  | 保護罩  | 08F    | 21 | 浮子鑲件   | 不銹鋼    |
| 9  | 排水塞頭 | 不銹鋼包膠  | 22 | 排水控制杆  | 不銹鋼    |
| 10 | 活塞   | 鋁合金    | 23 | 調節螺栓   | 不銹鋼    |
| 11 | 浮子芯  | PC+ABS | 24 | 止泄墊    | EPDM   |
| 12 | 消聲器  | 青銅顆粒燒結 | 25 | 螺栓固定座  | 不銹鋼    |
| 13 | 濾圈   | 不銹鋼包膠  | 26 | 六角螺帽   | 快削鋼    |

## 外部規格



## 安裝與使用

- 1、ADW400系列可應用於如下列之空壓設備：  
儲氣罐、乾燥機、過濾器、管路。
- 2、選擇上述空壓設備之最低端以（1/2"）接頭連接最少需有300mm以上空間。
- 3、空壓設備與ADW400入口之間最好設一1/2"手動閥以利于日後保養或維修。
- 4、空壓設備的排氣量不得低於180L/min（約1馬力空壓機）。
- 5、安裝時，排水口應垂直向下，排水管避免上彎。
- 6、請勿使用強酸性物質或揮發性油氣類（鹽酸、汽油、甲苯等）擦洗PC集水杯，以免破裂。
- 7、拆卸PC集水杯和金屬保護罩時，請先按下本體上的殘壓排放六角螺帽，確保集水杯內殘壓完全釋放，以確保人身安全。