

# 大容量形ルブリケータ

# AL800-900 Series

個別給油  
大容量タイプ



AL800



AL900

JIS記号

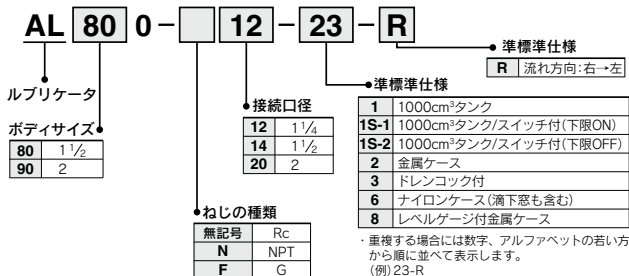


## 標準仕様

型式	AL800	AL900
接続口径	1 1/4 1 1/2	2
使用流体	空気	
保証耐圧力	1.5MPa	
最高使用圧力	1.0MPa	
注) 滴下最少流量 L/min (ANR)	1 1/4: 460 1 1/2: 650	1800
貯油量 (cm <sup>3</sup> )	380 (レベル間容量350)	
推奨使用油	タービン油1種 (無添加) ISO VG32	
周囲温度および使用流体温度	-5~60°C (凍結なきこと)	
ケース材質	ポリカーボネート	
質量 (kg)	1.56	1.78
付属品 (標準装備)	ケースガード	●

注)・条件：入口圧力：0.5MPa、滴下数：5滴/分、タービン油1種 (無添加) ISO VG32、温度20°C、ニードルスタッド全開  
・滴下最少流量は、消費空気流量を適用ください。

## 型式表示方法



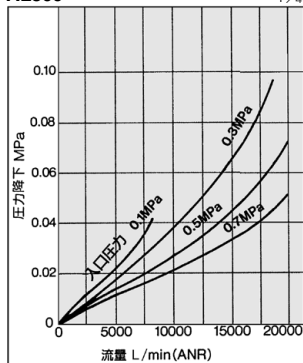
## 標準仕様／組合せ表

付属品・標準仕様	記号	標準仕様							
		1	1S-1	1S-2	2	3	6	8	R
1000cm <sup>3</sup> タンク	-1								◎
1000cm <sup>3</sup> タンク (SW付き) 下限ON	-1S-1								◎
1000cm <sup>3</sup> タンク (SW付き) 下限OFF	-1S-2								◎
金属ケース	-2					◎			◎
ルブリケータにドレンコック付	-3			◎					◎
ナイロンケース	-6					◎			◎
レベルゲージ付金属ケース	-8								◎
流れ方向: 右/左	-R	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	

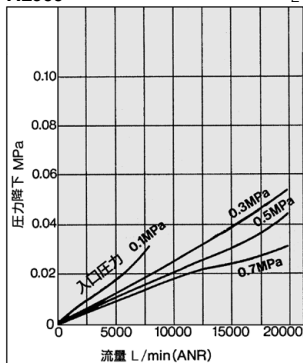
注) -1、-1S-1、-1S-2は、レベルゲージ付金属ケース、ドレンコック付になります。

## 流量特性(代表値)

### AL800

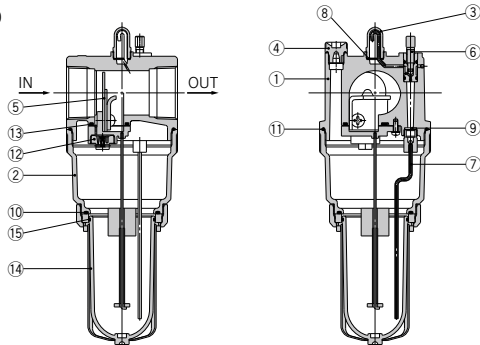


### AL900



## 構造図

### AL800-900



## 構成部品

番号	部品名	材質		備考
		AL800	AL900	
1	ボディ	アルミダイカスト	アルミ 鋳物	ブラチナシルバー塗装
2	ハウジング	アルミダイカスト		ブラチナシルバー塗装

## 交換部品

番号	部品名	材質	部品番号		数量			
			AL800	AL900				
3	滴下窓	標準	ポリカーボネート 12316	12316	1			
		-6	ナイロン 123156	123156				
4	給油プラグアセンブリ	—	12314PA	12314PA	1			
5	ダンバ台アセンブリ	標準	123413A-1(12) 123413A-2(14) 123417A(12) <sup>注1)</sup> 123416A(14) <sup>注1)</sup>	123528A	1			
		-2, -8		123528-1A				
		6	ニードルスタッドアセンブリ	—		123128PA	123128PA	1
		7	導油管アセンブリ	標準		124232A	124232A	1
-8	—	123321-1A	123321-1A					
	-1	123321-4A	123321-4A					
8	滴下窓パッキン	ウレタンゴム	12318	12318	1			
9	導油管ナットパッキン	ウレタンゴム	123111	123111	1			
10	"O"リング	NBR	113136	113136	1			
11	"O"リング	NBR	KA00466	KA00466	1			
12	ダンバ押エアセンブリ	-2, -8	—	123032A	—	1		
		-8	NBR	123058	—	1		
13	ダンバ押エパッキン	標準	C4SL	C4SL	1			
		-2	C4SL-2	C4SL-2				
		-3	C4SL-3	C4SL-3				
		-6	C4SL-6	C4SL-6				
		-8	C4LL-8	C4LL-8				
		-1	800147AP	800147AP				
		-1S-1	800147A-S1P	800147A-S1P				
		-1S-2	800147A-S2P	800147A-S2P				
15	"O"リング	NBR	C4SFP-260S	C4SFP-260S	1			

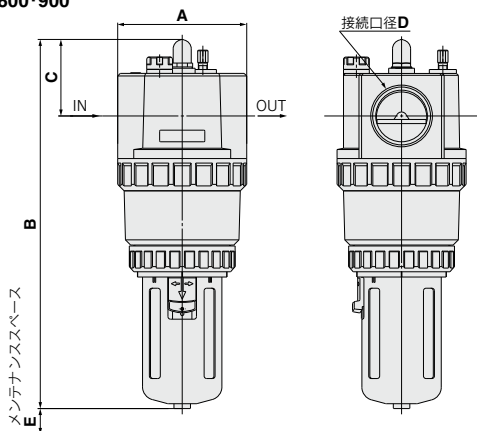
注1) 名称：ダンバアセンブリになります。

注2) "O"リング(番号15)が付属となります。

# AL800-900 Series

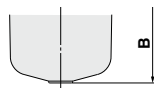
## 外形寸法図

### AL800・900



## 標準仕様

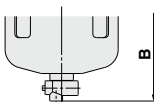
### 金属ケース



### レベルゲージ付金属ケース



### ドレンコック付

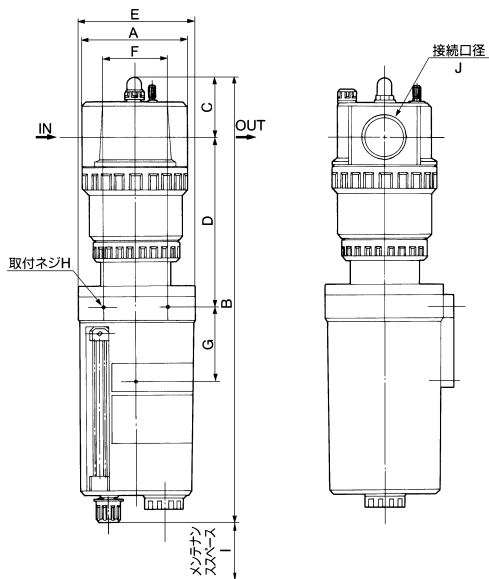


### 標準仕様／寸法表

型式	接続口径 D	A	B	C	E
AL800	1½: 1½	100	286	59	125
AL900	2	100	292	63	125

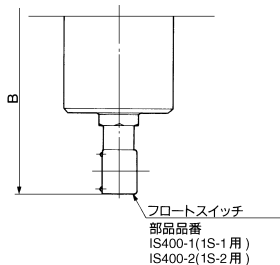
型式	B		
	金属ケース	レベルゲージ付 金属ケース	ドレンコック付
AL800	286	306	297
AL900	292	312	303

## 標準仕様／1000cm<sup>3</sup>タンク



### フロートスイッチ

接点容量：AC:15VA、DC:15W  
接点構成：1a、1b



型式	接続口径 J	A	※B	C	D	E	F	G	H	I
AL800-12～14-1	1½: 1½	100	431(481)	59	166	φ117	60	73	3×M5×0.8ねじ深6	230
AL900-20-1	2	100	437(487)	63	162	φ117	60	73	3×M5×0.8ねじ深6	230

※( )内寸法はフロートスイッチ付です。