

1138・A1338・1126・1326 シリーズ

サブミクロンエアフィルタ(タール除去用)

タール、カーボンなど固形物質を 0.3 ミクロンまで 99%除去。

● 接続口径：Rc³/₄~Rc2

JIS 記号



仕様

項目	1138-6C・8C-EY		A1338-6C・8C-Y		1126-10C・12C・16C-EY	1326-10C・12C・16C-Y
外観						
最高使用圧力	MPa				1.0	
耐圧力	MPa				1.5	
周囲温度・流体温度	℃				5~65	
ろ過度	μm				0.3	
固体除去率	%				99	
最大流量	m ³ /min (ANR)	1.55	1.55	4.9	4.9	
接続口径	Rc	³ / ₄ ・1	³ / ₄ ・1	1 ¹ / ₄ ・1 ¹ / ₂ ・1 ¹ / ₂	1 ¹ / ₄ ・1 ¹ / ₄ ・2	
質量	kg	2.2	2.6	7.4	7.5	

注1：最大流量は入口空気圧力0.7MPa、初期圧力降下0.01MPaにおける大気圧換算値です。

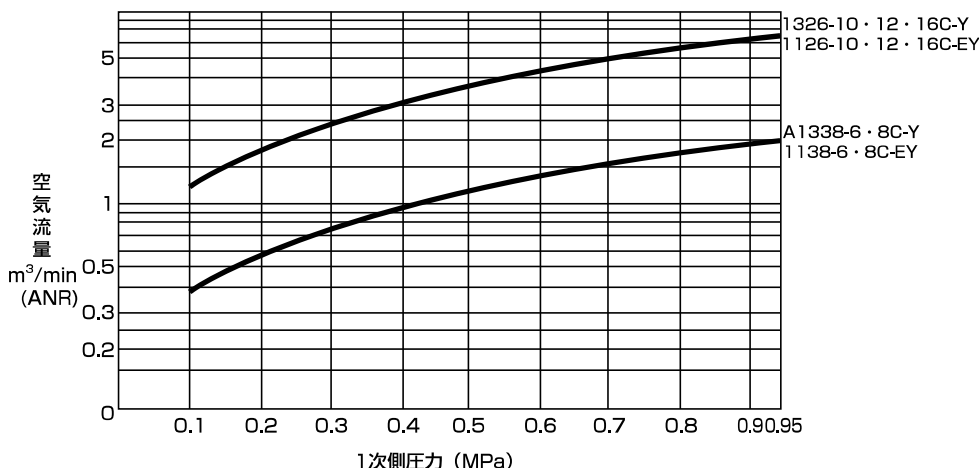
オプション質量表

※標準装備品の質量に加算ください。

単位：kg

記号	ドレン排出		ボウル材質		
	E	F	Z	M	MG
1138-Y	0	0.02	-0.025	0	0.17
A1138-Y				0.7	
1126-Y	0	0.02	-0.025	0	0.17
1326-Y			-0.025	0	0.17

流量特性（最大処理流量）



形番表示方法

1138 - 6C - EZY

① 機種形番

② 接続口径
注1

③ オプション
注2
注3

⚠ 形番選定にあたっての注意事項

- 注1：接続口径NPTねじの必要の場合は、C呼称をつけないでください。(例) 1138-6
注2：オートドレンは、夜間等の無加圧時にドレンを自動排出する、手動コック付NOオートドレン“F”を推奨しますが、少流量空気回路用として、手動コック付NCオートドレン“F1”も選択できます。
注3：オートドレンの使用条件については、406ページを参照ください。

① 機種形番			
大形	ハビ デューティ	大口径形	ハビ デューティ
1138-Y	A1338-Y	1126-Y	1326-Y

記号	内容				
② 接続口径					
6C	Rc ³ / ₄	●	●		
8C	Rc1	●	●		
10C	Rc1 ¹ / ₄			●	●
12C	Rc1 ¹ / ₂			●	●
16C	Rc2			●	●

③ オプション					
ドレン 排出	無記号	手動コック	●		●
	E	フレキシブルドレン	●		●
	F	手動コック付NOオートドレン(無加圧時排出有)	●		●
	D	ピストンドレン			
ボウル	J	ジャンボボウル			
ボウル 材質	無記号	ポリカーボネートボウル	●	●	●
	Z	ナイロンボウル	●		●
	M	メタルボウル	●	●	●
	MG	ゲージ付メタルボウル	●	●	●
メシ	Y	0.3μm	標準装備		

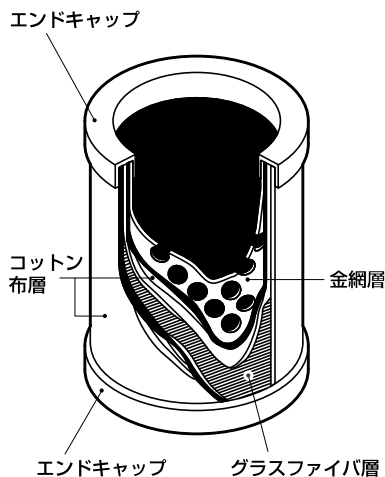
〈形番表示例〉

1138-6C-EZY

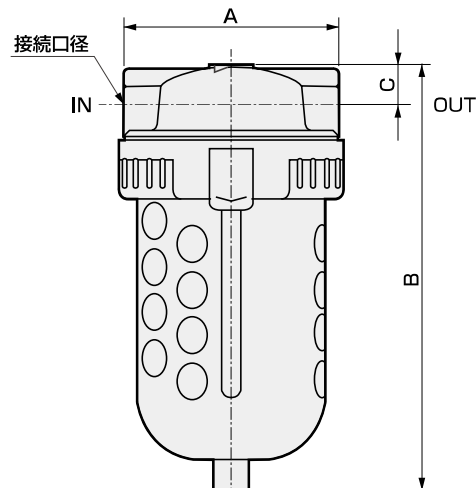
機種名：サブミクロンエアフィルタ

- ① 機種形番…大形タイプ
② 接続口径…Rc³/₄
③ オプション…フレキシブルドレン、ナイロンボウル、エレメント0.3μm

Yエレメント内部構造



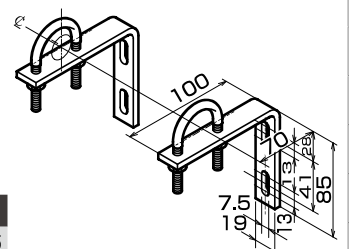
外形寸法図



形番	接続口径	A	B	C
1138-6・8C-EY	Rc ³ / ₄ ・1	118	253.5	25.5
A1338-6・8C-Y	Rc ³ / ₄ ・1	118	341.5	25.5
1126-10・12・16C-EY	Rc1 ¹ / ₄ ・1 ¹ / ₂ ・2	203	518	48
1326-10・12・16C-Y	Rc1 ¹ / ₄ ・1 ¹ / ₂ ・2	203	504	48

- 注1：手動コックタイプのドレン排出口は、ナイロンチューブ内径φ5.7～6.0を直接取付けることができます。
注2：メタルボウルでオートドレンの場合はドレン排出口接続口径はRc¹/₄です。

- パイプブラケット：6132
・材質：鋼
垂鉛めっき処理
ブラケットパイプブラケット板厚4.5mm



形番	接続口径
6132-6C	³ / ₄ B
6132-8C	1B

F.R.L
F
R
L
圧力SW
残圧排出弁
スロースタートバルブ
難燃FR
禁油R
中圧FR
ノンバーブルFRL
屋外FR
F.R.L (関連機器)
小形FRL
大形FRL
精密R
真空F・R
クリーンFR
電空R
エアスタ
スピードコントローラ
サイレンサ
逆止弁・チェック弁他
継手・チューブ
エアユニット
精密機器
機械式・電子式圧力SW
音速・密着検知SW
エアセンサ
クーラント用圧力SW
数値流量センサ・コントローラ
水用流量センサ
全空圧システム (トータルエア)
全空圧システム (ガンマ)
冷凍式ドライヤ
乾燥剤式ドライヤ
高分子膜式ドライヤ
メインラインフィルタ
ドレン排出器他
巻末