

GVFシリーズ真空フィルター

記号



特長

1. 優れた固形異物と過飽和水分を除去する性能;(ろ過度による)
2. 大容量、優れた圧力特性;
3. ろ過精度5 μ m、40 μ m二種類対応;
4. 多様な組み合わせバリエーション;
5. ブラケット取付が選択可能。

仕様

タイプ		GVF200-06	GVF200-08	GVF300-08	GVF300-10	GVF300-15
使用流体		空気				
配管接続口径		1/8"	1/4"	1/4"	3/8"	1/2"
ろ過精度		40μm或は5μm				
使用圧力範囲		-100~0KPa				
保証耐圧力		0.5MPa				
周囲温度及び使用流体温度		-5~70℃(未凍結)				
ケース容量		25CC		45CC		
コップの材質		PCカップ、メタルカップ、ナイロンカップ				
質量 (プラスチックカップ/メタルカップ)		220g/225g	210g/215g	370g/380g	360g/375g	350g/360g
流量【注1】	5μm	80	100	150	200	
(L/min ANR)	40μm	100	160	200	280	

【注1】初期圧力損失4KPaでの流量。

注文記号

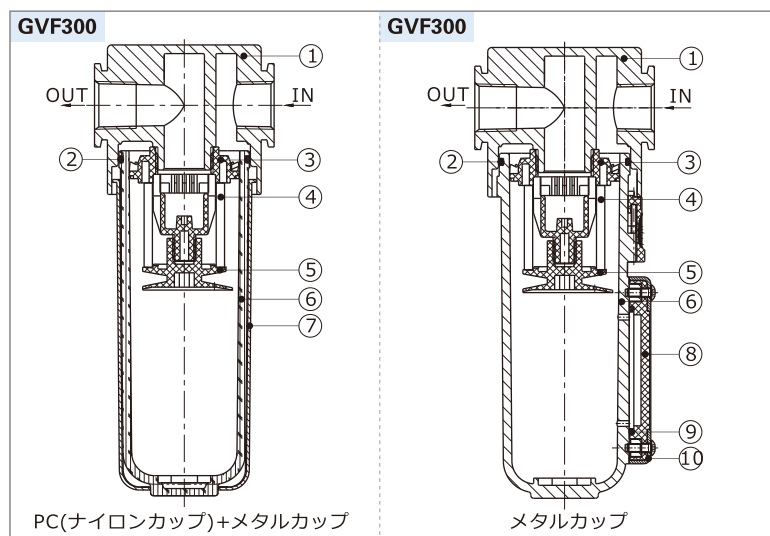
GVF 300 □ 10 □ W G

① ② ③ ④ ⑤ ⑥

①シリーズ記号	②コップの材質	③配管接続口径	④ブラケット記号	⑤ろ過精度	⑥ポートねじの種類
GVF200 : GVF200シリーズ 真空フィルター	無記号: PCカップ C: メタルカップ N: ナイロンカップ	06 : 1/8"	無記号:ブラケット付 J:ブラケット無し	無記号:40 μ m W:5 μ m	空白:PT
		08 : 1/4"			
GVF300 : GVF300シリーズ 真空フィルター		08 : 1/4"			
		10 : 3/8" 15 : 1/2"			

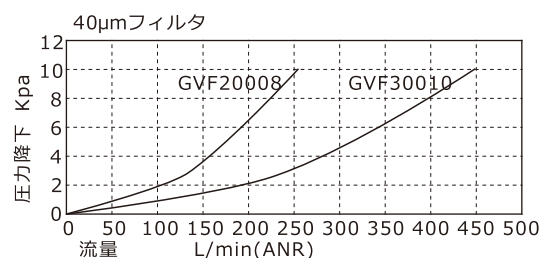
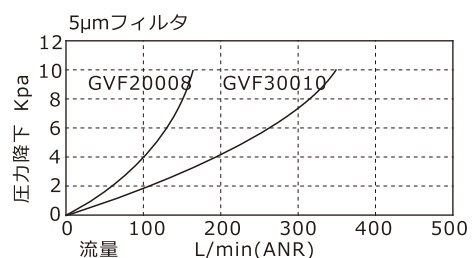
GVFシリーズ真空フィルター

構造図

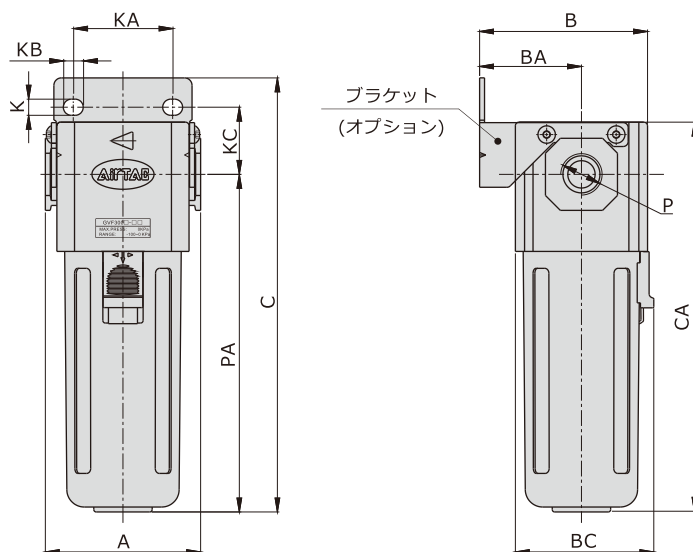


番号	品名	材質
1	本体	アルミ合金
2	Oリング	NBR
3	ルーバデフレクタ	POM高粘度
4	フィルタ	HDPE
5	バップル	POM高粘度
6	ケース	アルミ合金/PC/透明ナイロン
7	保護カバー	SPCC
8	レベルメーター内カバー	PC
9	レベルメーターシール	NBR
10	レベルメーター保護カバー	SPCC

流量特性



外形寸法図



タイプ/記号	A	B	BA	C	CA	K	KA	KB	KC	P	PA
GVF200-06	52.5	54.5	33	136.5	123.5	5.4	27	8.4	23	1/8"	106.5
GVF200-08	52.5	54.5	33	136.5	123.5	5.4	27	8.4	23	1/4"	106.5
GVF300-08	62.5	67.5	41	174.5	156.5	6.5	40	8	27	1/4"	135.5
GVF300-10	62.5	67.5	41	174.5	156.5	6.5	40	8	27	3/8"	135.5
GVF300-15	62.5	67.5	41	174.5	156.5	6.5	40	8	27	1/2"	135.5