

エアフィルタ (圧縮空気清浄化機器)

GAFシリーズ

高流量・除去率の高い高性能フィルタ
圧力損失が低い省エネフィルタ

ハイブリッド構造の深ブリーツで通常エレメントの4倍以上のろ過面積と水分を含ませない**高性能特殊ろ紙**により最高の粒子除去、圧力損失を低減。**高性能かつ省エネ**も実現したエアフィルタです。

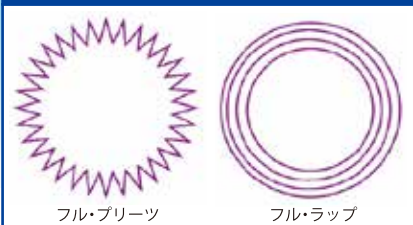
GAF シリーズは国際規格 ISO 8573-1 に適合しています。



CE

一般的なエレメント

ギガ・セレクション
GAF シリーズ



フル・ブリーツ

フル・ラップ

ハイブリッド

エレメント断面



XR, XM, XS

ろ過度	XR	プレフィルタ	1 μm
	XM	マイクロフィルタ	0.1 μm
	XS	マイクロフィルタ	0.01 μm
	A	活性炭フィルタ	臭気除去



A

▼標準付属



フロート式オートドレン
【エレメントXR, XM, XS用】



マニュアルドレン
【エレメントA用】

▼オプション

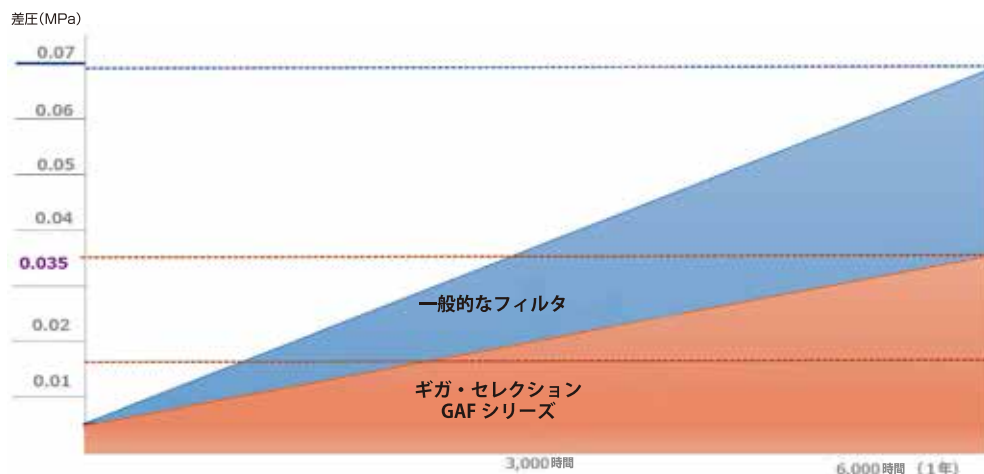


差圧計 (GDPG) ¥20,000

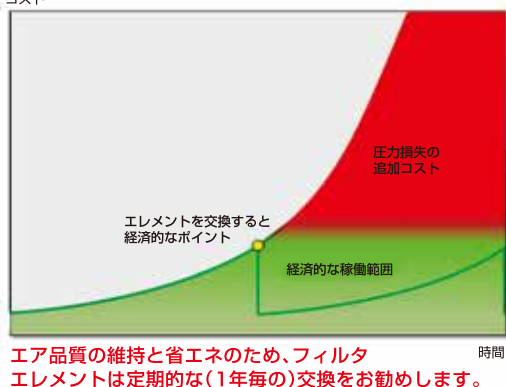


排気ドレンバルブ (GCDB)
¥4,500

■エアフィルタの差圧の変化



エレメントを交換しない場合の圧力損失の追加コスト



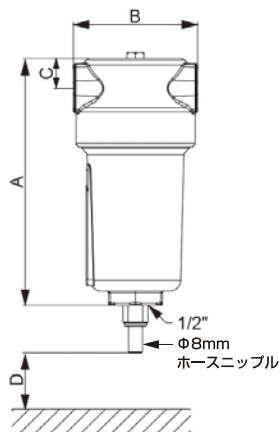
エア品質の維持と省エネのため、フィルタエレメントは定期的な(1年毎の)交換をお勧めします。

標準仕様

●処理空気量は入口圧力 0.7MPa(20℃) 時の値です。

フィルタ本体										エレメント				
枠 番	価格(円/税別)		接続 口径	処理 空気量	寸法(mm)				質量	XR	XM	XS	A	価格 (円/税別)
	エレメント													
	XR/XM/XS	A	(Rc/inch)	(m3/min)	A	B	C	D	kg	1μm	0.1μm	0.01μm	臭気除去	
GAF0115	¥ 35,000	¥ 38,000	3/8	1.15	189	88	21	60	0.6	G6050XR	G6050XM	G6050XS	G6050A	¥ 14,000
GAF0149	¥ 40,000	¥ 44,000	1/2	1.49	189	88	21	80	0.6	G7050XR	G7050XM	G7050XS	G7050A	¥ 16,000
GAF0230	¥ 50,000	¥ 55,000	3/4	2.30	257	88	21	150	0.7	G14050XR	G14050XM	G14050XS	G14050A	¥ 25,000
GAF0379	¥ 80,000	¥ 90,000	1	3.79	261	125	37	160	1.2	G12075XR	G12075XM	G12075XS	G12075A	¥ 32,000
GAF0641	¥100,000	¥110,000	1	6.41	361	125	37	250	1.6	G22075XR	G22075XM	G22075XS	G22075A	¥ 40,000
GAF0977	¥120,000	¥128,000	1-1/2	9.77	461	125	37	350	1.9	G32075XR	G32075XM	G32075XS	G32075A	¥ 45,000
GAF1494	¥160,000	¥170,000	1-1/2	14.94	641	125	37	530	2.6	G50075XR	G50075XM	G50075XS	G50075A	¥ 56,000
GAF1908	¥180,000	¥190,000	2	19.08	696	164	50	520	5.7	G51090XR	G51090XM	G51090XS	G51090A	¥ 60,000
GAF2874	¥320,000	¥330,000	2	28.74	943	164	50	770	7.6	G76090XR	G76090XM	G76090XS	G76090A	¥ 80,000
GAF3218	¥340,000	¥360,000	2-1/2	32.18	943	164	50	770	7.3					
GAF5287	¥630,000	¥650,000	3	52.87	998	242	60	780	21.3	G75140XR	G75140XM	G75140XS	G75140A	¥200,000

通常在庫



※D 寸法はメンテナンススペースです

■入口圧力が 0.7MPa 以外でご使用の場合は下記表の補正係数を上記処理空気量に掛けてください。

圧力(MPa)	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6
補正係数	0.38	0.5	0.63	0.75	0.88	1	1.13	1.25	1.38	1.5	1.63	1.75	1.88	2.00	2.13

型式表示方法

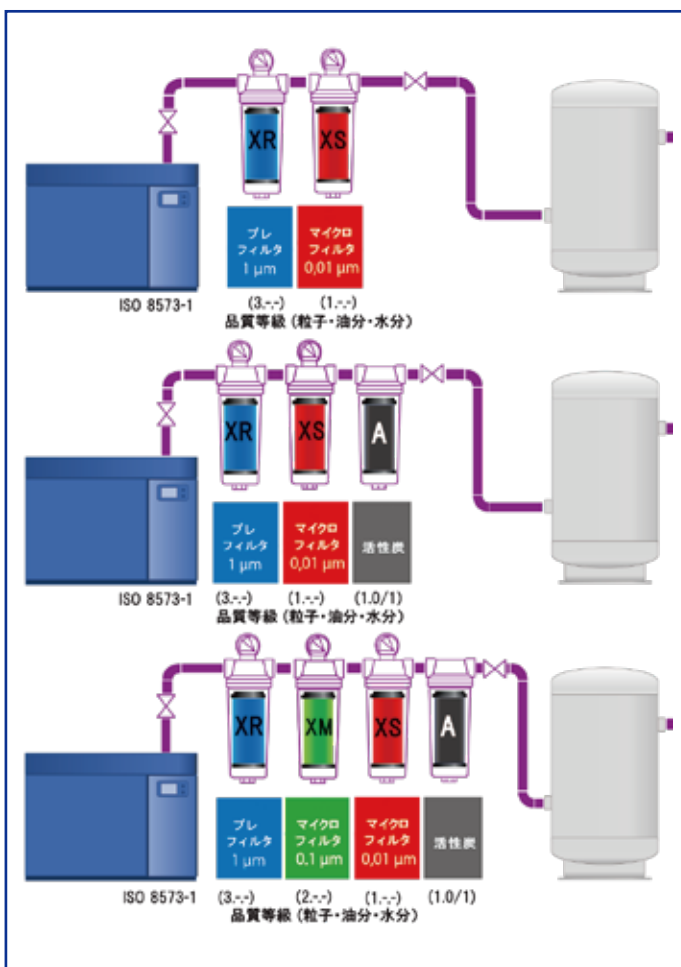
GAF0115 XR

枠 番

エレメント

使用流体	空気
使用温度	1.5～65℃(周囲、流体)
使用圧力	0.1～1.6MPa
ケース材質	アルミニウム

フィルタの取り付け例



オプション



●フィルタを連結する接続キットです

■フィルタ接続キット

型 式	価格(円/税別)	適応フィルター型式
GCF1-2	¥16,000	GAF0115-0230
GCF1-3	¥20,000	
GCF2-2	¥23,000	GAF0379-1494
GCF2-3	¥29,000	



●上記の接続キットと壁取付ブラケットのセットです

■フィルタ接続キット ブラケット付

型 式	価格(円/税別)	適応フィルター型式
GCFB1-1	¥21,000	GAF0115-0230
GCFB1-2	¥22,000	
GCFB1-3	¥22,000	
GCFB2-1	¥33,000	
GCFB2-2	¥35,000	GAF0379-1494
GCFB2-3	¥36,000	

掲載商品に関するお問い合わせはこちら

発売元：株式会社ジーネット 〒540-0024 大阪市中央区南新町 2-2-5

- 本カタログの記載内容は2023年10月現在のものです。
- 記載の表示価格には消費税が含まれておりません。
- 寸法・仕様・価格等は改良のため予告なく変更または製造を中止する場合がございますので、あらかじめご了承ください。
- 本カタログと実際の商品の色は印刷の出力具合によって多少異なる場合があります。