



- ・省スペースを可能にした多風量設計
- ・省エネルギーを考慮した低圧力損失設計

### 型式表現

1 □ - □ □ - □

ガasket貼付位置  
表示なし：片側  
0：なし  
2：両面

スクランテスト内容を示します。  
表示なし：スクランテストなし  
S：スクランテスト合格品

サイズを示します。

材質・使用条件を示します。

アブソリュート・フィルタ (HEPA) を示します。

1 L □ - □ □ - □

ガasket貼付位置  
表示なし：片側  
0：なし  
2：両面

スクランテスト内容を示します。  
表示なし：スクランテストなし  
S：スクランテスト合格品

サイズを示します。

材質・使用条件を示します。

多風量タイプを示します。

アブソリュート・フィルタ (HEPA) を示します。

# アブソリュート・フィルタ (HEPA)

## セパレータタイプ

### 標準 / 多風量タイプ

### ABSOLUTE FILTER

型 式	1 □ - □ □ - □		1 L □ - □ □ - □	
	標準タイプ		多風量タイプ	
試験方法	0.3 μm 計数法			
捕集率	99.97%以上	99.99%以上	99.97%以上	99.99%以上
スクランテスト	—	合格品 (PAO)	—	合格品 (PAO)

### 材質・使用条件

型 式		A	D
材 質	ろ 材	グラスファイバー	
	セパレータ	紙	アルミニウム
	外枠	合板	
	密封剤	ウレタン樹脂	
	ガasket	クロロプレンスポンジ	
使用条件	連続使用最高温度 (°C)	60	
	瞬間使用最高温度 (°C)	80	
	瞬間使用最高湿度 (%RH)	85 (結露無きこと)	100 (結露無きこと)

型 式		BA	EA
材 質	ろ 材	グラスファイバー	
	セパレータ	紙	アルミニウム
	外枠	アルミニウム	
	外枠表面処理	アルマイト+クリア塗装	
	密封剤	ウレタン樹脂	
	ガasket	クロロプレンスポンジ	
使用条件	連続使用最高温度 (°C)	60	
	瞬間使用最高温度 (°C)	80	
	瞬間使用最高湿度 (%RH)	85 (結露無きこと)	100 (結露無きこと)

型 式		EU
材 質	ろ 材	グラスファイバー
	セパレータ	アルミニウム
	外枠	ステンレス
	密封剤	ウレタン樹脂
	ガasket	クロロプレンスポンジ
使用条件	連続使用最高温度 (°C)	60
	瞬間使用最高温度 (°C)	80
	瞬間使用最高湿度 (%RH)	100 (結露無きこと)

## 標準仕様表

型 式	定格流量 (m <sup>3</sup> /min)	圧力損失 (Pa)		外形寸法 (mm)			重量*1 (kg)
		初期	最終	高さ	幅	奥行	
1□-140	4	≦249	498	610	305	80	2
1□-250	9.2			610	610		3.2
1□-390	11			610	762		4
1□-110	3.9			305	305	150	2
1□-320	8.5			610	305		3.2
1□-600	18			610	610		5.2
1□-830	22			610	762		7.8
1□-200	6.4			305	305	292	4.3
1□-450	15			610	305		6.8
1□-1000	32			610	610		11.3
1□-1250	40			610	762		13.5

\*1 フィルタ重量は“EA”タイプになります。

## 多風量仕様表

型 式	定格流量 (m <sup>3</sup> /min)	圧力損失 (Pa)		外形寸法 (mm)			重量*1 (kg)
		初期	最終	高さ	幅	奥行	
1L□-25	7	≦249	498	610	305	80	2.2
1L□-60	15			610	610		3.6
1L□-70	20			610	762		4.2
1L□-20	6			305	305	150	2.2
1L□-40	12			610	305		3.4
1L□-100	28			610	610		5.7
1L□-130	36			610	762		8
1L□-35	10			305	305	292	4.7
1L□-75	22			610	305		7.5
1L□-180	50			610	610		12.9
1L□-210	60			610	762		15.6

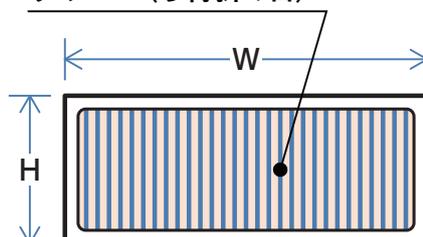
\*1 フィルタ重量は“EA”タイプになります。

## 多風量仕様表 (A,BAタイプに適用)

型 式	定格流量 (m <sup>3</sup> /min)	圧力損失 (Pa)		外形寸法 (mm)			重量*1 (kg)
		初期	最終	高さ	幅	奥行	
1L□-35-SCM	9	≦249	498	305	305	292	4.9
1L□-75-SCM	20			610	305		8.0
1L□-160	42.5			610	610		13.7
1L□-210-SCM	51			610	762		16.6

\*1 フィルタ重量は“BA”タイプになります。

プリーツ (ろ材折り目)



## 製造可能寸法表

奥行	高さ(H)	幅(W)
80	~610	~915
150	~915	~1830
292	~610	~915

※ 水平気流ではプリーツが垂直となるように取付けて下さい。

※ 上記以外の寸法についてはお問い合わせ下さい。