



アブソリュート・フィルタ (HEPA) セパレータタイプ 原子力施設用

ABSOLUTE FILTER

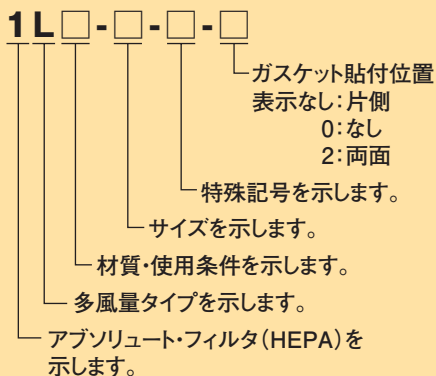
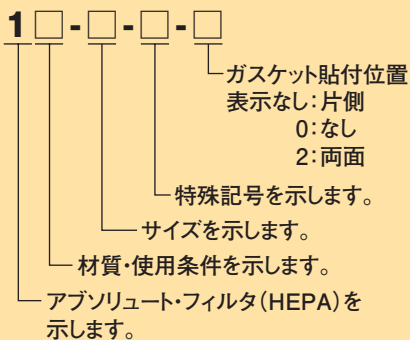
型 式	1□-□-□-□	1L□-□-□-□
	標準タイプ	多風量タイプ
試験方法	0.15μm / 0.3μm 計数法	
捕集率	99.97%以上	

- ・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
- ・JIS Z 4812 (1995) に対応可能

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	
	ガスケット	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	121
	瞬間使用最高湿度(%RH)	85(結露無きこと)	100(結露無きこと)

型式表現



型 式		EE	EA
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	鋼板	アルミニウム
	外枠表面処理	ユニクロメッキ	アルマイト+クリア塗装
	密封剤	ウレタン樹脂	
	ガスケット	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)	121	
	瞬間使用最高湿度(%RH)	100(結露無きこと)	

型 式		EU	H
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	難燃合板
	密封剤	ウレタン樹脂	
	ガスケット	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)	121	
	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 ³ /min)	圧力損失 (Pa)		外形寸法 (mm)			重量 (kg) ^{*2}
		初期	最終	高さ	幅	奥行	
1□-110-□	3.9	≤249 (≤250) ^{*1}	498 (500) ^{*1}	305	305	150	3.8
1□-320-□	8.5			610	305		5.8
1□-600-□	18			610	610		8.8
1□-200-□	6.4	≤249 (≤250) ^{*1}	498 (500) ^{*1}	305	305	292	6.9
1□-450-□	15			610	305		10.5
1□-1000-□	32			610	610		16.3
1□-1250-□	40			610	762		19.1

*1 JIS Z4812 (1995) 対応品

*2 フィルタ重量は"EU"タイプになります。

多風量仕様表

型 式	定格流量 (m ³ /min)	圧力損失 (Pa)		外形寸法 (mm)			重量 (kg) ^{*2}
		初期	最終	高さ	幅	奥行	
1L□-20-□	6	≤249 (≤250) ^{*1}	498 (500) ^{*1}	305	305	150	3.9
1L□-40-□	12			610	305		6.1
1L□-100-□	28			610	610		9.3
1L□-35-□	10	≤249 (≤300) ^{*1}	498 (600) ^{*1}	305	305	292	7.2
1L□-75-□	22			610	305		11.3
1L□-180-□	50			610	610		17.9
1L□-210-□	60			610	762		21.2

*1 JIS Z4812 (1995) 対応品

*2 フィルタ重量は"EU"タイプになります。

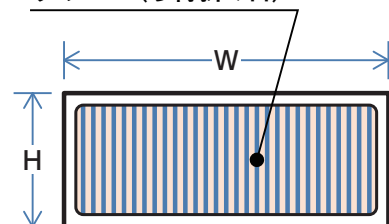
多風量仕様表 (Aタイプに適用)

型 式	定格流量 (m ³ /min)	圧力損失 (Pa)		外形寸法 (mm)			重量 (kg)
		初期	最終	高さ	幅	奥行	
1LA-35-SCM	9	≤249 (≤300) ^{*1}	498 (600) ^{*1}	305	305	292	4.9
1LA-75-SCM	20			610	305		8
1LA-160	42.5			610	610		13.7
1LA-210-SCM	51			610	762		16.6

*1 JIS Z4812 (1995) 対応品

製造可能寸法表

プリーツ (ろ材折り目)



奥行	高さ(H)	幅(W)
150	~610	~1219
292	~610	~915

※ 水平気流ではプリーツが垂直になるよう取付けて下さい。

※ 上記以外の寸法についてはお問い合わせ下さい。