



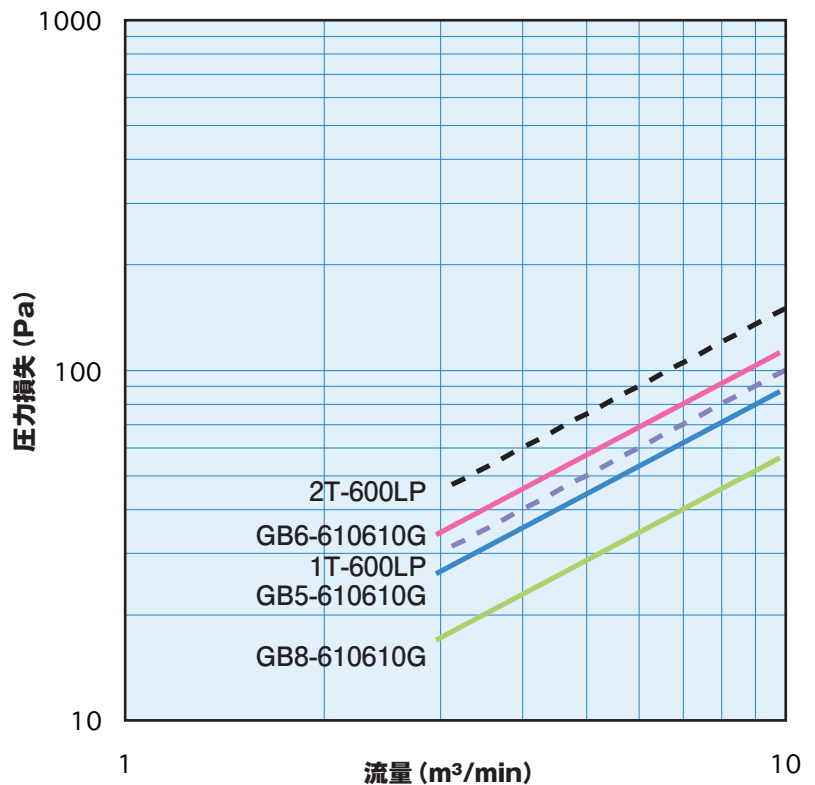
アブソリュート・フィルタ・PTFE (ULPA/HEPA) ミニプリーツタイプ 腐食性ガス対応

ABSOLUTE FILTER PTFE

型 式	GB□-□□-□
スキャンテスト	合格品 (シリカ)

- ・フッ酸を使用する洗浄装置に最適
- ・グラスファイバーろ材と異なりボロンの発生無し (ボロンフリー)

グラスファイバーろ材とPTFEろ材の圧力損失特性



型式表現

GB □ - □ □ - □

ガasket貼付位置
表示なし：下流側
SUHAA：上流側
SNHAA：なし
SWHAA：両面

奥行を示します。

E：35mm
F：50mm
G：65mm

サイズを示します。

アブソリュート・フィルタを示します。

5：ULPA低圧力損失型
6：ULPA高効率型
8：HEPA

外枠に発泡塩化ビニル樹脂を使用したPTFEろ材のミニプリーツタイプを示します。

材質・使用条件

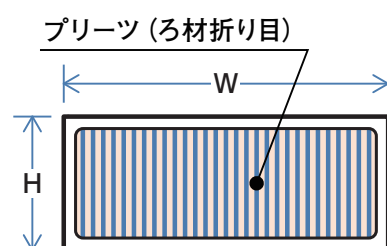
型 式		GB□-□□
材 質	ろ 材	PTFE (PTFE膜+PET不織布)
	スペーサー	ホットメルト
	外枠	発泡塩化ビニル樹脂
	密封剤	ウレタン樹脂
	ガスケット	EPDM
使用条件	連続使用最高温度(°C)	50
	瞬間使用最高湿度(%RH)	100(結露無きこと)

ULPAフィルタ標準仕様表

型 式		定格流量 (m ³ /min)	圧力損失(Pa)	外形寸法(mm)			重 量 (kg)	捕集率 (%)	対象 粒径 (μm)
			初期	高さ	幅	奥行			
GB5	-305305E	1.5	≦90	305	305	35	1.4	≧99.9999 (6N)	0.1~0.2
	-610305E	3.2		610	305		2.2		
	-610610E	6.9		610	610		3.3		
	-305305F	1.5	≦75	305	305	50	2.0		
	-610305F	3.2		610	305		3.1		
	-610610F	6.9		610	610		4.6		
	-6101219F	14.2		610	1219		7.7		
	-305305G	2.1	≦85	305	305	65	2.6		
	-610305G	4.6		610	305		4.1		
	-610610G	9.8		610	610		6.0		
-6101219G	20.3	610		1219	10.3				

HEPAフィルタ標準仕様表

型 式		定格流量 (m ³ /min)	圧力損失(Pa)	外形寸法(mm)			重 量 (kg)	捕集率 (%)	対象 粒径 (μm)
			初期	高さ	幅	奥行			
GB8	-305305E	2.1	≦90	305	305	35	1.4	≧99.99 (4N)	0.3
	-610305E	4.6		610	305		2.2		
	-610610E	9.8		610	610		3.3		
	-305305F	2.1	≦65	305	305	50	2.0		
	-610305F	4.6		610	305		3.1		
	-610610F	9.8		610	610		4.6		
	-6101219F	20.3		610	1219		7.7		
	-305305G	2.1	≦55	305	305	65	2.6		
	-610305G	4.6		610	305		4.1		
	-610610G	9.8		610	610		6.0		
	-6101219G	20.3		610	1219		10.3		



製造可能寸法表

奥行	高さ(H)	幅(W)
35	~610	~610
50	~610	~1219
65	~762	~1219

※ 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。