

名 称	K-130A	K-170A	K-201	K-301
エレメント形状				
材 質	P.P	P.P	P.P (FR-PP)	P.P (FR-PP)
用 途	ミスト・ダストが多い (2列式前列用)	ミスト・ダストが多い (2列式前列用)	標準品 ダストを含むガス	高性能 ダストが少ないガス
ガス流れ方向	水平流	水平流・垂直流	水平流・垂直流	水平流・垂直流
再飛散限界流速	——	——	水平:8m/sec 垂直:4.3m/sec	水平:10m/sec 垂直:3.8m/sec

材質: PP=ポリプロピレン(常用80℃,耐熱90℃) FR-PP=強化ポリプロピレン(常用95℃,耐熱110℃)特注品

K-201



標準型で圧力損失が小さく、目詰まりしにくいので、種々のガスに適応します。
 ガス中にダストを含むガスに適応します。
 圧力損失に制約を受ける場合やミスト量が著しく多い場合、単独あるいはK-170A、K-301型などと組み合わせて使用します。

	水平流	垂直流
最適通過流速	5~6 m/sec	2.5~3.8 m/sec
捕集粒子径	20~22 μm以上 99%	25~30 μm以上 99%
圧力損失	0.08~0.12 KPa	0.04~0.07 KPa

K-301



分離効率が高い高性能タイプ
 ガス中にダストが少ないガスに適応します。

	水平流	垂直流
最適通過流速	5~6.5 m/sec	2.3~3.3 m/sec
捕集粒子径	13~14 μm以上 99%	17~19 μm以上 99%
圧力損失	0.1~0.17 KPa	0.04~0.07 KPa

名 称	SK-170A	SK-201	SK-201A	SK-252
エレメント形状				
材 質	SUS	SUS	SUS	SUS
用 途	ミスト・ダストが多い (2列式前列用)	標準品 ダストを含むガス	高性能 ダストが少ないガス	高性能 ダストが少ないガス
ガス流れ方向	水平流・垂直流	水平流・垂直流	水平流・垂直流	水平流・垂直流
再飛散限界流速	——	水平:8m/sec 垂直:4.3m/sec	水平:8m/sec 垂直:4.3m/sec	水平:10m/sec 垂直:4.3m/sec

SK-201



標準型で圧力損失が小さく、目詰まりしにくいので、種々のガスに適応します。
 ガス中にダストを含むガスに適応します。
 圧力損失に制約を受ける場合や単独あるいは、SK-170A、SK-201A型などと組み合わせて使用します。

	水平流	垂直流
最適通過流速	5~6 m/sec	2.5~3.8 m/sec
捕集粒子径	20~22 μm以上 99%	25~30 μm以上 99%
圧力損失	0.08~0.12 KPa	0.04~0.07 KPa

SK-252



分離効率が高い高性能タイプ
 ダストの少ないガスに適応しています。

	水平流	垂直流
最適通過流速	5~6.5 m/sec	2.5~3.8 m/sec
捕集粒子径	14~15 μm以上 99%	15~16 μm以上 99%
圧力損失	0.29~0.48 KPa	0.12~0.26 KPa