

# فیلترهای چند کیسه ای

Air



فیلترهای چند کیسه ای سامان آریا نوعی از سیستم‌های غبار زدایی دارای راندمان بالا می‌باشند. این فیلترها شامل کیسه‌های عمودی به قطر ۲۰۰-۱۴۰ میلی‌متر و ۲۳۰۰-۲۲۰۰ میلی‌متر می‌باشند و به طور معمول تعدادی از کیسه‌ها را در یک محفظه فلزی به طور موازی در کنار هم قرار می‌دهند و جریان غبار از درون آن عبور می‌کند. این نوع فیلترها برای ذراتی با قطر حدود یک میکرون به کار می‌روند و اگر به طور مناسب طراحی شوند دارای راندمان پلایش ۹۵ درصد خواهند بود. فیلترهای چند کیسه ای از جنس الیاف مصنوعی و فایبرگلاس توسط این شرکت تولید می‌گردند.

## کارایی و امتیازات فیلترهای کیسه ای:

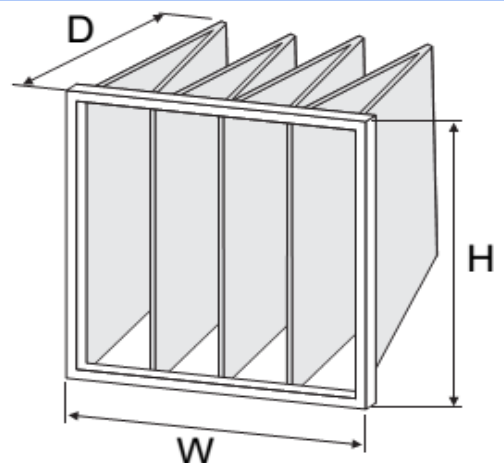
- قابلیت طراحی و ساخت در اندازه و ظرفیت‌های متناسب با نیاز.
- جذب و جمع آوری ذرات و گرد و غبار به طور کامل.
- جذب و جمع آوری ذرات به قطر بیش از ۱ میکرون با راندمان ۹۰ درصد.

## کاربرد فیلترهای چند کیسه ای:

صنایع نفت و گاز و پتروشیمی  
 هوای ورودی تجهیزات دوار  
 صنایع سیمان، گچ، آهک  
 ارخانه های آسفالت و قیر  
 مجتمع های فولاد و صنایع معدنی فلزی  
 کارخانجات نساجی  
 و به طور کلی در صناعی که به نحوی با گرد و غبار سر و کار دارند کاربرد موثر و چشمگیری دارند.

متریال مدیا	سینتتیک فایبر - فایبر گلاس
بیشینه دما قابل تحمل	80 °C
بیشینه رطوبت قابل تحمل	100%
افت فشار در حالت تمیز	25-125 mbar
راندمان	>90.0 > 92.7 > 96.1 > 99.2 > 99.3 >99.8 > 96.8 >98.4 >99.2 > 99.8
درجه جداسازی	G4-F5-F6-F7-F8-F9
تست ها و استانداردها	EN 779

HxW ابعاد	278X592 / 287X287 490X592 / 592X592
D طول کیسه ها	195-500-600
تعداد کیسه ها	2-3-4-5-6-...



## روش سفارش دهی:

ابعاد، جنس و راندمان مورد نظر را به آدرس این شرکت ارسال فرمایید تا فیلتر درخواستی در فرآیند تولید قرار گیرد.



شرکت مهندسی سامان آریا

Web : [www.samanaria.org](http://www.samanaria.org)

mail : [info@samanaria.org](mailto:info@samanaria.org)

تلفن : ۰۲۱ - ۸۸۹۴۴۸۸۴

فکس : ۰۲۱ - ۸۸۸۹۸۲۰۸

تهران صندوق پستی ۴۳۱۷ - ۱۴۱۵۵