

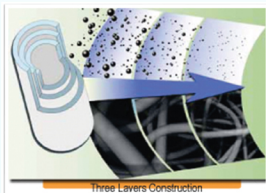
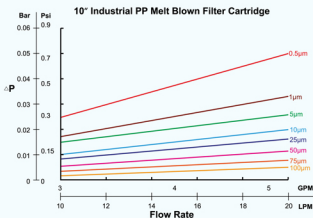
Industrial Melt Blown Filter Cartridges



این نوع فیلترها که از نوع کارتریج فیلترهای عمقی می‌باشند از سه لایه الیاف پلی‌پروپیلن ساخته شده‌اند، که حذف ذرات بصورت شعاعی در عمق این سه لایه با بازدهی نسبتاً بالا صورت می‌گیرد. بیشترین کاربرد این فیلترها به عنوان پیش تصفیه قبل از دستگاه‌های اسمز معکوس (RO)، تولید آب معدنی، صنایع غذایی و دارویی، صنایع شیمیایی و... جهت حذف کدورت آب می‌باشد.

مهم‌ترین مزیت‌های این نوع فیلتر:

- مقاومت شیمیایی منایب در برابر انواع اسید و باز در فرآیند CIP
- قیمت ارزان
- قابلیت حذف بالای ذرات
- عدم استفاده از هرگونه افزودنی در فرآیند تولید



Absolute Rate Melt Blown Filter Cartridges



فیلتر کارتریج عمقی گرید مطلق با طراحی نوین، الگوی جریان یکنواخت دوغاب را از سطح فیلتر به مرکز فیلتر فراهم می کند که سبب افزایش عمر فیلتر و راندمان فیلتراسیون می گردد. فیلتر کارتریج عمقی گرید مطلق قابلیت حذف ۹۹.۹٪ ذرات ۱ تا ۱۰۰ میکرون نامحلول موجود در دوغاب را دارد. کاربرد های این نوع فیلتر کارتریج شامل تصفیه آب، تولید آب DI، صنایع پتروشیمی، صنایع غذایی و نوشیدنی و صنایع الکترونیک می شود.

مشخصات این گرید از کارتریج فیلتر ها به شرح ذیل می باشد:

- متشکل از فضای متخلخل پیوسته جهت بالا بردن ظرفیت نگهداری ذرات نامحلول دوغاب
- کارتریج فیلتر از پلی پروپیلن گرید غذایی FDA ساخته شده است.
- سازگاری بالا با مواد شیمیایی
- در ساختار فیلتر از چسب یا مواد روغنی و یا سایر مواد افزودنی استفاده نشده است.

