

## فیلتر پرس آزمایشگاهی



فیلتر پرس آزمایشگاهی شرکت کانی کاران در اندازه‌های مختلف مطابق با نیازمندی‌های عمومی فیلتراسیون در آزمایشگاه‌های فرآوری و شیمیایی طراحی شده است. با این فیلتر امکان آب‌گیری از تعدادی زیادی نمونه فراهم شده است. میزان پالپ مورد نیاز برای فیلتراسیون اندازه فیلتر مناسب برای آزمایشگاه‌های مختلف را تعیین می‌کند. با توجه به ساخت طیف وسیعی از اندازه‌ها این فیلتر جوابگوی بسیاری از کاربردهای آزمایشگاهی این دستگاه می‌باشد. این دستگاه شامل پایه اصلی با شیارهای مناسب برای زه‌کشی سیال، توری استنلس استیل، پارچه فیلتر مقاوم در برابر اسید، شیر اطمینان فشار، فشار سنج، شیر یک‌طرفه اتصال هوای فشرده و شیر تخلیه هوای و سیال می‌باشد. جنس بدنه و تمام قسمت‌های آن از استنلس استیل بوده در مقابل اسید و باز از مقاومت بالایی برخوردار است. از جمله ویژگی‌های این فیلتر ضریب ایمنی بالای آن می‌باشد. تا وقتی که منبع هوای فشرده از فیلتر جدا نشود امکان باز کردن در فیلتر وجود ندارد. به همین خاطر برای آزمایشگاه‌های دانشگاه‌ها و مراکز

تحقیقاتی بسیار مناسب می‌باشد. این فیلتر قابل استفاده به صورت تحت فشار و یا تحت خلاء می‌باشد.

سایر مشخصات فنی

مدل	قطر استوانه (mm)	سطح فیلتر (cm <sup>2</sup> )	حجم (lit)
KPF-150	۱۵۰	۱۵۵	۵/۳
KPF-205	۲۰۵	۳۰۵	۱۱/۵
KPF-255	۲۵۵	۴۵۰	۱۵/۵

  

مدل	ابعاد کلی دستگاه (mm)			وزن تقریبی (kg)
	طول	عرض	ارتفاع	
KPF-150	۲۸۰	۲۰۵	۵۱۰	۶۵
KPF-205	۳۳۰	۲۵۵	۶۱۰	۷۰
KPF-255	۳۸۰	۳۳۰	۷۱۰	۱۱۰

## ویژگی‌های شاخص

- بدنه کامل استنلس استیل
- باردهی و تخلیه آسان
- قابل استفاده به صورت تحت فشار و خلاء
- قابل ساخت در اندازه‌های مختلف
- ضریب ایمنی بالا