

هولدر غشایی دوار ۹۰ میلی متری ایستاده تمام استیل

این ستاپ برای نگهداری فیلترهای غشایی با قطر ۹۰ میلی متر در فرایندهای جداسازی غشایی یا به بیان بهتر فیلتراسیون غشایی استفاده می شود. در واقع نگه دارنده غشایی (فیلتر هولدر) نوعی ماژول غشایی است که در آن نحوه تماس خوراک با غشا به شکل انتها بسته (dead-end) طراحی شده است. جنس بدنه ماژول از استنلس استیل ساخته شده است و به همین دلیل در برابر خوردگی، حرارت و فشار فرایندی مقاومت بالایی دارد. فیلتر هولدرهای غشایی دوار با قطر ۹۰ میلی متر (طراحی شده توسط شرکت تراوا فرایند افراز) دارای یک صفحه پشتیبان متخلخل برای نگه داری غشا، واشر آب بندی، و سیستم کلمپنگ پیچ دار است تا غشا به درستی در ماژول آب بندی شده و خوراک بتواند بدون هرگونه نشتی با غشا در تماس قرار گیرد. از این ستاپ می توان در فیلتراسیون خلاء، نمونه برداری میکروبیولوژی، آنالیز ذرات، و تصفیه محلول ها در صنایع دارویی، صنایع غذایی و زیست محیطی استفاده کرد. شکل ایستاده ماژول فیلترهولدر غشایی، کار با این ستاپ در مقیاس آزمایشگاهی و صنعتی را بسیار راحت کرده است.

اطلاعات فنی:

- صفحه بالایی از جنس استیل
- ورودی شیلنگ خور از جنس استیل مطابق با سایز مورد استفاده مشتری
- اورینگ آببندی از جنس وایتون مقاوم به دما
- ساپورت و نشیمنگاه ممبران از جنس استیل
- شیر هواگیری روی صفحه از جنس استیل
- پیچ و مهره های اتصال صفحه زیرین و رویی از جنس استیل
- خروجی شیلنگ خور از جنس استیل مطابق با سایز مورد استفاده مشتری
- شیر تخلیه از جنس استیل
- سه پایه از جنس استیل
- وزن در حدود ۸ کیلوگرم
- فشار عملیاتی برابر با ۷ بار
- قابل استریل شدن در اتوکلاو با حداکثر دمای ۱۳۰ درجه سانتی گراد