

قابلیت ها:

- این دمپرها بدون هیچگونه محدودیت از نظر سایز و جنس و دبی و فشار، به صورت مستقل طراحی می شوند.
- به دلیل ساختار صنعتی از استحکام بالایی برخوردار بوده و متناسب با جریانهای شدید هوا یا دبی و فشار بالا طراحی می گردند.
- در صورت درخواست با اضافه کردن نوارهای عایق در بین دو جداره لبه پره ها می توان نشتی را به حداقل رساند.
- این دمپرها را می توان به صورت دستی و یا به صورت موتوری کنترل نمود.
- شکل پروفیل پره ایرفویل سبب به حداقل رساندن افت فشار روی پره ها می شود.
- استفاده از میل گرد سرتاسری در پره باعث افزایش مقاومت پره ها در برابر جریانهای قوی هوا روی دمپر می شود.
- حرکت پره ها می تواند هم به صورت متقابل و هم به صورت موازی طراحی شود.
- در صورت درخواست، دمپرهایی ساخته شده با سایز 1*1 متر برای تست میزان نشتی دمپر در خط تست نشتی دمپر در کارخانه تحت فشار کارکرد 2000 پاسکال، تست شده و گزارش تست مربوطه به همراه اقلام ارائه می شود.
- استفاده از نوارهای فلزی هوابندی با طراحی ویژه در دیواره این دمپرها درصد آب بندی دمپر را بسیار بالا می برد (تولید سفارشی)
- مکانیزم حرکتی خاص روان و نرم
- باند تست نشتی دمپر مطابق با AMCA D-500