

#### 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 مناسب با جریانات شدید هوا با دبی و فشار بالا طراحی می گردد.
  - 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 با به صورت موتوری کنترل نمود.
  - شکل پروفیل پره ایروفیل 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 جریانات 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، دمپرهای ساخته شده با سایز  $1^{\circ}1$  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