



Pre Duct Radial Fan

- این فن ها با حجم هوا و فشار استاتیکی بالا با سطح صدای کم جهت انتقال هوا در کانالها تولید شده و مورد مصرف دارد.
- این فن ها در A سایز در قطرهای 100 میلیمتر تا 355 میلیمتر تولید می گردد.
- جنس بدنه از فولاد ST37 با پوشش رنگ الکترو استاتیکی می باشد.
- با توجه به ابعاد کوچک این فن ها جهت نصب در فضاها و محدود حساب و امکان پذیر است.
- این فن های قابلیت نصب روی دیوار و سقف را نیز دارا می باشند.
- یکی از ویژگیهای این فن ها مصرف کم انرژی است. درجه حفاظت موتور این فن ها IPX45 است.
- این فن ها قابلیت دارند که توسطه دیمر سرعت آنها از صفر تا 100 کنترل شوند.
- این فن ها قابلیت نصب سنسور حرارتی جهت فرمان قطع و وصل هواشدهند را دارا هستند.

FR

These fans are manufactured and used with high air flow and static pressure and also low sound level to transmit air in the channels, and are compatible with pipes of 100 mm diameter with 350mm. The body is made of ST37 steel with an electrostatic paint coating. Due to their small size, these fans are suitable for installation in limited spaces. These fans can also be installed on walls and ceilings. One of the features of this type of fan is low electric power consumption. The motor protection of these fans is IPX45. These fans have the ability to control their speed from zero to 100 by dimmer. These fans have the ability to install the thermal sensor for the smart disconnect command.

EN

Эти вытяжки с большим объемом воздуха, высоким статическим давлением и в то же время низким уровнем шума предназначены для передачи воздуха в каналах и подходит для труб диаметром от 100 до 350 мм. Корпус изготовлен из стали ST37 и покрыт электростатической краской. Благодаря компактным габаритам эти вентиляторы могут быть использованы в небольших помещениях. Возможна их установка на стене или потолке. Данный тип вытяжки отличается низкой энергопотребляемостью и степенью защиты от воздействия внешних факторов IPX4. При помощи диммера можно регулировать скорость вытяжки от нуля до 100. На этих вытяжках также возможна установка термодатчика для «умного» включения и выключения.

RU

Technical Specifications and Dimensions

| Model ELD | Fan dia mm | R.P.M | Power W | Air Vol m3/h | dB | V.Hz | A | B | Da | do | Kg |
|-----------|------------|-------|---------|--------------|----|--------|----|-----|-----|-----|----|
| ELD-100 | 100 | 2450 | 0.074 | 260 | 33 | 220.50 | 12 | 215 | 254 | 98 | 3 |
| ELD-125 | 120 | 2350 | 0.075 | 350 | 35 | 220.50 | 11 | 214 | 245 | 122 | 3 |
| ELD-150 | 150 | 2420 | 0.095 | 537 | 41 | 220.50 | 22 | 230 | 333 | 148 | 3 |
| ELD-160 | 160 | 2600 | 0.137 | 980 | 36 | 220.50 | 21 | 230 | 333 | 158 | 3 |
| ELD-200 | 200 | 2390 | 0.157 | 1008 | 38 | 220.50 | 22 | 230 | 333 | 198 | 5 |
| ELD-250 | 250 | 2378 | 0.189 | 1596 | 37 | 220.50 | 22 | 230 | 333 | 248 | 5 |
| ELD-315 | 315 | 2098 | 0.357 | 2098 | 39 | 220.50 | 30 | 308 | 404 | 314 | 9 |
| ELD-355 | 355 | 1380 | 0.130 | 1450 | 47 | 220.50 | 30 | 378 | 444 | 355 | 11 |