



سانٹریفیوژ
سقفی

کاربردها: تهویه بیمارستان‌ها، تهویه ساختمان‌های اداری، تهویه سالن‌های ورزشی، مراکز خرید و تهویه سوله‌های کارخانه‌جات صنعتی.
مشخصات فنی: این نوع هواکش از سایز ۲۵ الی ۷۱ سانتی متر، از ظرفیت ۷۰۰ الی ۲۵/۵۰۰ مترمکعب در ساعت و از فشار استاتیکی ۰/۵ الی ۲ اینچ ستون آب در شرکت ایرپک تولید می‌شود.

در هواکش‌های سقفی از قسمت زیرین دستگاه، هوا وارد و از دیواره‌های کناری خارج می‌شود. الکتروموتور این سیستم در داخل یک قاب محافظ قرار گرفته تا در مقابل شرایط نامساعد آب و هوایی آسیبی به آن وارد نشود.

| Size | RPM | PM | SL | Static Pressure Pa | | | | | | | | |
|------|------|------|----|----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|
| | | | | 0 | 50 | 100 | 150 | 200 | 300 | 400 | 500 | |
| mm | - | Kw | dB | 750* | 660 | 605 | 495 | | | | | |
| 225 | 1400 | 0.12 | 61 | 1200 | 900 | 700 | | | | | | |
| 250 | 1400 | 0.18 | 62 | 1750 | 1600 | 1450 | 1300 | 950 | | | | |
| 315 | 1400 | 0.55 | 68 | 2600 | 2350 | 2150 | 2000 | 1750 | 1500 | | | |
| 355 | 1400 | 0.55 | 70 | 2450 | 2400 | 2000 | 1800 | 1400 | | | | |
| 400 | 900 | 0.37 | 65 | 4300 | 4200 | 3900 | 3700 | 3400 | 3000 | | | |
| 400 | 1400 | 0.75 | 73 | 4000 | 3500 | 2900 | 2500 | 2150 | | | | |
| 450 | 900 | 0.55 | 67 | 6500 | 6000 | 5700 | 5300 | 4700 | 4100 | 3800 | | |
| 450 | 1400 | 1.1 | 76 | 3800 | 3600 | 3400 | 3100 | 2800 | | | | |
| 500 | 750 | 0.75 | 65 | 5500 | 4100 | 4000 | 3400 | | | | | |
| 500 | 900 | 0.75 | 69 | 8500 | 8300 | 8000 | 7700 | 7000 | 6500 | 5500 | 4600 | |
| 500 | 1400 | 1.5 | 80 | 5000 | 4400 | 4000 | 3600 | 3100 | | | | |
| 560 | 750 | 0.75 | 69 | 8000 | 7500 | 7150 | 6250 | 5600 | 4650 | | | |
| 560 | 900 | 1.5 | 71 | 12000 | 11700 | 11300 | 10800 | 10000 | 9500 | 8250 | 7350 | |
| 560 | 1400 | 3 | 85 | 6600 | 6400 | 5800 | 5400 | 4900 | 4300 | | | |
| 630 | 750 | 2.2 | 74 | 18000 | 17500 | 17000 | 16500 | 15900 | 15000 | 14000 | 12500 | |
| 630 | 900 | 3 | 78 | 10500 | 10300 | 9850 | 9700 | 8000 | 6900 | | | |
| 710 | 750 | 4 | 77 | 25500 | 24500 | 24000 | 23500 | 22500 | 21500 | 20000 | 18700 | |
| 710 | 900 | 5.5 | 83 | | | | | | | | | |

+ ظرفیت بر حسب متر مکعب در ساعت (m³/h)