

کولر سلولزی سری ترموستاتیک ۷۰۰۰ - ۵۵۰۰ - ۳۵۰۰ (هوادهی از بغل)

کاربری



درمانی



مسکونی



صنعتی



کشاورزی  
دام و طیور



اداری



مذهبی



تجاری



ورزشی



پذیرایی  
رفاهی



آموزشی  
فرهنگی

EC 0350  
EC 0550  
EC 0700



A+

ویژگی

- دارای گواهینامه CE به شماره 8013820084080
- دارای گواهینامه فنی از مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی
- کنترل ترموستاتیک و ریموت کنترل
- کاهش مصرف آب و برق در حالت ترموستاتیک با رتبه انرژی بالاتر A+
- تا ۳۰% خنک تر از کولر آبی معمولی در طول فصل
- استحکام پد سلولزی در مقایسه با پوشال و ثبات راندمان خنکی
- مجهز به آبریز شانه‌ای جهت توزیع یکنواخت آب و عدم تشکیل ناحیه بر روی پد سلولزی
- کاهش انتقال باکتری‌های مضر تنفسی
- عمر طولانی پد سلولزی (با سختی آب معمول ۳ تا ۵ سال)
- تنظیم زمان خاموش شدن دستگاه با استفاده از تایمر
- کنترل ایمنی RCCB (سیستم حفاظت از جان) و کلید قطع دو قطب
- بدنه با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک پلی‌استر با مقاومت بالا در برابر اشعه یووی (استاندارد ASTM D5071)
- ثبات رنگ و دوام بالا در مقابل شرایط محیطی مختلف (مطابق با آزمون Salt Spray و براقیت، استاندارد ASTM B 117 و ASTM D523)
- دمونتاژ و مونتاژ آسان و استحکام بدنه کولر با استفاده از ورق گالوانیزه با ضخامت بیشتر

| Specifications                      | Unit                     | EC 0350              | EC 0550              | EC 0700             | واحد                                   | مشخصات فنی                  |
|-------------------------------------|--------------------------|----------------------|----------------------|---------------------|--|-----------------------------|
| Cooling System                      | -                        | تبخیری - Evaporative |                      |                     | -                                      | سیستم سرمایش                |
| Pad Thickness                       | cm                       | 7.5                  |                      |                     | سانتیمتر                               | ضخامت پد سلولزی             |
| Cooling Efficiency                  | %                        | 80                   | 85                   | 85                  | %                                      | راندمان تبخیر               |
| Air Flow                            | cfm<br>m <sup>3</sup> /h | 1970<br>(3350)       | 3470<br>(5900)       | 4700<br>(8000)      | فوت مکعب در دقیقه<br>(مترمکعب در ساعت) | میزان هوادهی                |
| Cooling Area (Approx.)              | m <sup>2</sup>           | 30 - 60              | 65 - 90              | 90 - 130            | مترمربع                                | سطح قابل سرمایش (تقریبی)    |
| Motor Power                         | (kW) hp                  | (0.25) $\frac{1}{3}$ | (0.37) $\frac{1}{2}$ | (0.5) $\frac{3}{4}$ | اسب بخار (کیلووات)                     | توان الکتروموتور            |
| Electrical                          | A, V, ph                 | 1.7, 220, 1          | 2.3, 220, 1          | 3.1, 220, 1         | فاز، ولتاژ، آمپر                       | مشخصات برق                  |
| Weight + (Water Weight)             | kg                       | 50 + 35              | 74 + 50              | 86 + 50             | کیلوگرم                                | وزن محصول + (وزن آب)        |
| Dimensions<br>Height, Length, Width | cm                       | 80 × 75 × 75         | 99 × 90 × 90         | 111 × 90 × 90       | سانتیمتر                               | ابعاد<br>عرض × طول × ارتفاع |
| Duct Length (Max)                   | m                        | 9                    | 12                   | 15                  | متر                                    | حداکثر طول کانال            |