

مجموعه آموزشی انرژی خورشیدی متصل به شبکه

RE-109

معرفی و قابلیت: تابلو آموزش خورشیدی متصل به شبکه بر اساس سرفصل‌های جدید مصوب وزارت علوم طراحی گردیده و دارای دستور کار مدون می‌باشد. این دستگاه جهت ارائه آزمایشگاه‌های انرژی‌های نو و همچنین آموزش پرسنل صنایع و کارخانجات استفاده می‌گردد. از قابلیت‌های این دستگاه می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:



مشخصات عمومی:

وزن	120 کیلوگرم
ابعاد	180*70*170
شرایط محیطی	حداکثر 40 درجه سانتی‌گراد و 80 درصد RH
ولتاژ تغذیه	تکفاز استاندارد ایران

مشخصات فنی:

- صفحات انرژی خورشیدی متحرک با قابلیت تنظیم زاویه توسط موتور
- دیمر جهت تنظیم میزان تابش نور
- دارای کنتور جهت اندازه‌گیری توان مصرفی و توان ارائه شده به شبکه
- شارژ کنترلر
- ولت‌متر و آمپر متر
- شبیه‌ساز میدل‌های DC-AC
- بار روشنایی و مقاومتی
- باتری
- شبیه‌ساز نور خورشید
- دزدگیر خورشیدی
- دیود شاتکی
- اندازه‌گیر دما و رطوبت
- اینورتر 500 وات

