

مجموعه آموزشی انرژی های نو، شبیه ساز پیل سوختی، خورشیدی و بادی

RE-105



مشخصات عمومی :

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

مشخصات فنی :

1. پیل سوختی
2. دو عدد سلول خورشیدی 50W
3. دو عدد مولتی متر
4. مبدل توربین بادی با ورودی دامنه و فرکانس متغیر و خروجی استاندارد
5. باتری 20Ah - 12V
6. اینورتر خورشیدی 250W با خروجی 220V
7. باتری شارژر خورشیدی 150W
8. پروژکتور 500W به همراه پایه مخصوص و دیمر برای کنترل روشنایی
9. موتور القایی سه فاز 750W و 2 قطب
10. اینورتر سه فاز 750W
11. سنسور اندازه گیری و نمایش سرعت توربین
12. ژنراتور مغناطیس دائم 250W
13. بار سلفی و مقاوتی
14. پالس متر
15. شبیه ساز باد
16. مازول لایت کنترل و باتری



17. ماژول بادیسنج

18. مبدل DC به AC جهت تبدیل ولتاژ

19. واحد کنترل شارژ هیبریدی

