

## Th nào là h th ng Đ i n m t tr i hòa l i?

Là h th ng cung c p đ i n m t tr i chia s c p đ i n v i l i đ i n qu c gia, t đó giúp gi m b t gánh n ng c a t i đ i v i l i đ i n qu c gia đ ng th i gi m l i ng đ i n năng tiêu th đ i n c a h th ng đ i n t l i đ i n qu c gia.

H th ng đ i n m t tr i hòa l i còn g i là h th ng đ i n m t tr i n i l i.`{gallery count=1 width=495 height=300 counter=1 links=0 alignment=center navigation=both orientation=vertical}sigplus/he-thong-dien-mat-troi/so-do-he-thong-dien-mat-troi-noi-luoi{/gallery }`

## H th ng đ i n m t tr i hòa l i bao g m:

1. Pin m t tr i
2. B hòa l i
3. Dây d n và linh ki n đ ng b

## Nguyên lý ho t đ ng:

Pin m t tr i chuy n hóa quang năng thành đ i n năng DC và chuy n vào B n i l i. B n i l i chuy n đ i n năng DC này thành Dòng đ i n xoay chi u cùng pha, cùng t n s v i Dòng đ i n xoay chi u c a l i và c p cho các thi t b k t n i vào l i.`{gallery count=1 width=480 height=257 counter=1 links=0 alignment=center navigation=both orientation=vertical}sigplus/he-thong-dien-mat-troi/nha-dien-mat-troi-noi-luoi{/gallery }`

## u đ i m:

- Chi phí b o trì th p, hi u qu chuy n đ i năng l i ng r t cao.
- Ho t đ ng theo c ch “t i p s c” nên kh năng ho t đ ng c a t i ít b nh h ng b i th i t i t.

### Nh c đ i m:

- Ng ng c p đ i n khi l i i b m t đ i n.

### ng d ng:

- C p đ i n chia s cho m t tòa nhà, giúp gi m đáng k hóa đ n ti n đ i n hàng tháng.
- C p đ i n chia s cho l i i đ i n qu c gia, giúp gi m gánh n ng cho máy phát đ i n qu c gia.

### Khuy n ngh s d ng:

- Nh ng n i s d ng nhi u đ i n vào ban ngày nh : Tr ng h c, c quan, trung tâm hành chính, xí nghi p,...

{adsense, pub-6522332961820161, 9073834644, 336, 280, 20}