Midea, lider działań proekologicznych na świecie, wprowadziła do swojej oferty urządzenia klimatyzacyjne wykorzystujące energię słoneczną. Ekologiczne systemy, wzbogacone o panele solarne jako dodatkowe źródło zasilania, to gwarancja komfortowych warunków przy maksymalnej oszczędności energii.

Seria Solar Inverter to system 3 generacji, który został zaprojektowany by maksymalnie wykorzystać energię słoneczną. Dzięki instalacji paneli fotowoltaicznych, urządzenia osiągają najwyższe na rynku współczynniki energooszczędności, gwarantując komfort użytkowania.

W ofercie dostępne są trzy typy jednostek wewnętrznych: ścienne, kasetonowe i kanałowe, aby w pełni dostosować model urządzenia do wymagań architektonicznych pomieszczeń. Łatwość instalacji systemu Midea Solar sprawia, że jest to idealne rozwiązanie dla każdego budynku – mieszkania w bloku, domu, czy małych pomieszczeń komercyjnych. Instalacja jest montowana jak standardowy układ split, zaś panel fotowoltaiczny może być umieszczony na dachu budynku, jak i na jednostce zewnętrznej.

Efektywność energetyczna klimatyzacji solarnej (z 1 baterią słoneczną) jest znacznie wyższa niż tradycyjne klimatyzatory inwerterowe. Współczynnik SEER osiąga wartość do 23,5, a SCOP 7,0.

Rewersyjne pompy ciepła Midea z panelem fotowoltaicznym pomagają oszczędzać zasoby energii elektrycznej, przy zachowaniu maksymalnego komfortu termicznego pomieszczeń.

System Solar składa się z:

- jednostki wewnętrznej (do wyboru model: ścienny, kanałowy,
- kasetonowy),
- jednostki zewnętrznej,
- paneli fotowoltaicznych,
- akumulatorów magazynująco-zasilających (opcja).

www.midea-electric.pl

Więcej informacji o nowych jednostakch split znajdziesz tutaj

POBIERZ BEZPŁATNE WYDANIE DODATKU