

AN-304-200

Közepes teljesítményű, 230 V-os házi áramellátó rendszer

Várható havi átlagos energiatermelés: 200 kWh
Maximális vételezési teljesítmény: 1200 VA
Várható áthidalási idő: 1 nap

A rendszerről előreláthatóan a következő fogyasztók üzemeltethetők naponta (példa)

4 db	energiatakarékos égő (11W)	3 órán át
10 db	energiatakarékos égő (7W)	8 órán át
1 db	TV készülék és DVD (130W)	3 órán át
1 db	számítógép (300W)	4 órán át
1 db	hűtőszekrény (150W)	24 órán át
1 db	barkácsológép (800W)	1 órán át
1 db	vízszivattyú (400W)	2 órán át

A rendszer összetevői:

Megnevezés	Típus	db	Ár
Szélgenerátor töltésvezérlővel	AR-122-1000	2	576 000 Ft
Alap + tartóoszlop	Szel 6m/3	2	147 400 Ft
Kristályos napelem modul	Napelem m.	12	858 000 Ft
Napelemhez szerelőkeret ferdetetőre	Nap 55/6x ferdet	12	74 400 Ft
Napelemes töltésvezérlő	12/24V/20A tölt.	2	25 200 Ft
Solar akkumulátor	12V/230Ah sol.	4	196 000 Ft
230 V-os szinuszos inverter	1200VA sin inv.	1	101 000 Ft
Összesen			1 978 000 Ft

A teljes rendszer anyagköltsége: 1 978 000 Ft

Az összeg nem tartalmazza a 20 %-os Áfá-t és a munkadíjat.

A munkadíj függ a telepítés helyszínétől, általában az anyagköltség 20 - 30 %-a.

Bővítési, vagy csere lehetőségek:

Inverter: 1200VA sin inv. helyett: 2000VA sin inv. darabonként: 78 000 Ft
Akkumulátor (áthidalási idő) bővítése: további 1 nappal: 196 000 Ft

Külön megvásárolható tartozékok:

Átkapcsoló állomás inverterenként 1 db szükséges 8 640 Ft
(ha lemerül az akkumulátor, a fogyasztókat a hálózatra kapcsolja)
Akkumulátor karbantartó a rendszerhez 2 db szükséges, darabár 4 200 Ft
(akár a kétszeresére növelheti az akkumulátor élettartamát!)

Az oldalon szereplő árak nem tartalmazzák a 20 %-os Áfá-t.