

# ELEKTRIJAAAM MAJA | pakett L

Off-Grid elektrijaam on nutikas lahendus sõltumatuks elektritootmiseks ja -tarbimiseks. Tegemist on Eesti inseneride poolt väljatöötatud süsteemiga, mis on loodud erinevaid tarbimisvajadusi arvesse võttes. Pakett L on mõeldud kasutamiseks väikestes eramajades jm, kus elatakse aastaringelt. Pakett L võimaldab kasutada elektrit igapäevasteks toimetusteks. Elektrikütte kasutamisel soovitame süsteemi juurde lisada ka generaatori.

## MIKS VALIDA VÕRGUVBA ELEKTRIJAAAM



Lihtsalt paigaldatav



Sõltumatu ja tasude vaba



Ainult head komponendid



Soodsaim hind



Tormikindel



Roheline elekter

## NUTIKAS LAHENDUS ELEKTRI TOOTMISEKS



x16



x1



x8



ÜHENDUSTARVIKUD  
KAITSESEADMED  
JUHEND



TARBIJA

## PAKETI ANDMED



Max väljund  
**230V/5000W**



Täislaetud akupanga  
väljund **10h/1000W**



Jälgitav  
 **mobiilist**

## EFEKTIIVNE KASUTAMISE PERIOOD

1. aprill - 30. september

## TEHNILINE LAHENDUS

Päikesepaneel (min võimsus)	<b>400W - 16tk</b>
Inverter	<b>5000W</b>
Pliiaku* energia mahutavus**	<b>20kWh</b>
Ühenduskaablid	<b>1 kmpl</b>
Kaitseseadmed	Päikesepaneeli ahel - <b>jah</b>
	Vahelduvvoolu ahel - <b>jah</b>
	Alalisvoolu akuahel - <b>jah</b>

Päikesepaneelide maaraam **jah**

\* Võimalik kasutada Liitium-ioon akusid!  
Akude eluiga keskmiselt 10 aastat.

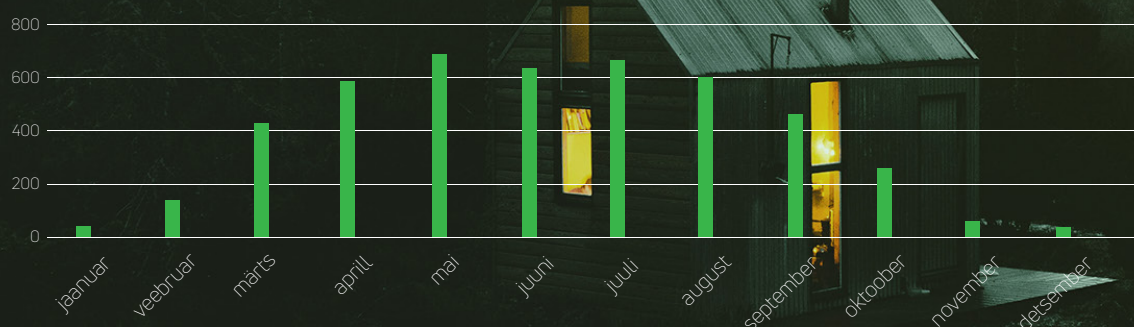
\*\* Aku pikema eluea säilimiseks on kasutatava aku mahutavus 20°C töötemperatuuril 50 %.  
Akude eluiga keskmiselt 6 aastat.

## KASUTAJALIIDES

LED indikaatorid	<b>jah</b>
Mobiilirakendus (ÄPP)	<b>jah</b>
Display	<b>jah</b>
USB	<b>jah</b>
Wifi	<b>jah</b>
Bluetooth	<b>jah</b>

Kaughalduseks on vaja lookaalset interneti ühendust.

## SÜSTEEMI NÄIDISTOOTLIKUS AASTAS (kWh)



## KASUTATAVAD KODUMASINAD

LED valgustid, arvuti, valveseadmed, gaasipliit, gaasiboiler, TV, külmkapp, pellet/puit/gaasiküte, väike veepump, veekeedukann, pesumasin, mikrolaineahi, väike elektriboiler suveperioodil, triikraud, tolmuimeja.

## PAIGALDUS

Paigaldusjuhend	<b>jah</b>
Paigalduskonsultatsioon	<b>jah</b>

## HIND

Seadmed alates	<b>9 999 €</b>
Paigaldus alates	<b>1 909 €</b>
Diisलगeneraator alates	<b>5 192 €</b>

## GARANTII



Päikesepaneelid  
**10 aastat**



Inverter  
**2 aastat**



Akud  
**1 aastat**