



# SUNČEVA ENERGIJA - VIŠESTRUKA UŠTEDA

SOLARNI PANELI KORISTE SE ZA POTREBE NEZAVISNOG SNABDEVANJA POTROŠAČA ELEKTRIČNOM ENERGIJOM I TIME MNOGO OLAKŠAVAJU ŽIVOT, KAKO U VIKENDICAMA, NA PLANINAMA I MORIMA, TAKO I U GRADSKOJ SREDINI

Uz jednostavnu instalaciju i pristupačne cene, solarni paneli imaju čestu primenu tamo gde nije dostupna električna mreža, gde je niska potrošnja električne energije i gde se želi energetska nezavisnost. Na ovaj način bilo koji uređaj može da radi bilo gde na planeti, a potreban energent je samo sunčeva svetlost. Uz pomoć solarnih panela za proizvodnju električne energije, imaćete struje koliko vam je potrebno, a da nakon montaže nećete platiti ništa na utrošenu energiju, taksu za brojilo, angažovanu struju kao i TV pretplatu.

Do ovih panela se može doći i putem subvencioniranih kredita za povećanje energetske efikasnosti koje obezbeđuje država preko banaka, čime se samo potvrđuje da je investiranje u budućnost znatno prihvatljivije nego ranije. Paneli su najbolji korak prema zelenim energetskim pasošima koji će uskoro početi da se izdaju.

Najčešći način postavljanja solarnih panela je montaža na krov objekta. Pravilnim planiranjem paneli se mogu implementirati kao ukrasi i funkcionalni delovi fasada objekata čime se ostvaruje višestruka ušteda, ali i moderan i funkcionalan dizajn. Realna primena solarnih panela je u Srbiji tek u povelju dok se u svetskoj arhitekturi ovaj način gradnje odavno podrazumeva. Zahvaljujući ozbiljnom i otvorenom pristupu solarima, STRUKTURCOM iz Beograda je u mogućnosti da konstruktivno pomogne pri realizaciji potrošačevih zamisli i potreba za korišćenjem solarne energije.

U njihovoj ponudi se, u svakom trenutku, nalaze solarni paneli dostupni za kupovinu i instalaciju, kontoleri punjenja baterija, invertori napona, baterije za solarne sisteme. Najtraženiji su sistemi napona 12/24V, a paneli snage 5W, 10W, 18W, 60W, 100W, 230W i prateći kontroleri 6A, 10A, 15A, 30A, 60A. Pravilnim odabirom i povezivanjem dobija se maksimalna iskorišćenost sistema i deklarirana dugotrajnost. Proizvođač garantuje da će paneli raditi sa 80% deklarirane snage 25 godina, što predstavlja dugačak eksploatacioni period.

Ukoliko ste tek sazidali objekat, nema potrebe za priključenju na elektrodistributivni sistem jer ćete uz pomoć solarnih panela imati potpunu autonomiju i što je najvažnije, BESPLATNU struju. Korišćenjem solarnih panela učinili ste veliki napredak za svoj džep i jednako veliku uslugu prirodi.

## STRUKTURCOM D.O.O.

Bulevar Arsenija Čarnojevića 73, Novi Beograd, tel: 011/386-3903, 063/807-4969, 063/282-744  
office@solarni.rs www.solarni.rs

