

Meerdere mogelijkheden dankzij intelligente omvormer

Carport met zonnepanelen en backupsysteem

Specialist in hernieuwbare energie Solar-Future stelt trots haar intelligente carport voor. Deze is uitgerust met 24 zonnepanelen van elk 190 Wattpiek, een performante batterij en een intelligente omvormer.

Even voorstellen...

De jonge, dynamische groothandel Solar-Future kan er prat op gaan dat ze een uitgebreid assortiment in hernieuwbare energie aanbieden: diverse merken zonnepanelen en omvormers, warmtepompen, energieopslagmogelijkheden... En dat allemaal ondersteund met een kwalitatieve begeleiding en service!

Slimme omvormer

In het assortiment bevindt zich ook een aantrekkelijke carport met meerdere mogelijkheden.

Vooraf de intelligente omvormer trekt de aandacht: deze 5 kW hybride omvormer zorgt er immers voor dat altijd de goedkoopste –en meteen ook de meest ecologische!- stroomvoorziening gekozen wordt.

Dat verloopt als volgt: wanneer de zon voldoende schijnt, dan komt de benodigde stroom rechtstreeks van de zonnepanelen. Is er onvoldoende zonlicht



dan haalt hij de energie zoveel mogelijk van de PV-panelen en wat hij nog te kort heeft, komt uit de batterij. Volstaan die beide niet, dan haalt hij in laatste instantie de stroom van het net.

De overgang tussen de diverse stroombronnen, verloopt zonder stroomonderbreking.

Sterke batterij

De batterijen (300 A/h) zelf worden geladen wanneer dat kan en kunnen ook ingezet worden als UPS! Een uitstekende manier om –zonder interval- belangrijke toestellen van stroom te blijven voorzien.

Wie interesse heeft, kan deze carport bij

Solar Future -in werking- gaan bekijken! Ter demonstratie bevindt zich in de carport een stopcontact en een laadstation, zodat je kan ontdekken hoe alles werkt. De volledige bediening gebeurt trouwens via een app op tablet of smartphone, waarop je ook alle instellingen en ontwikkelingen kan volgen!

MEER INFO? www.solar-future.be