



Ultraleichte Solarpanels produceren Stroom - Quelle: myvoltaics.de

„De FRITZ!DECT 210 is het ideale stopcontact voor onze zonnepanelen. Hij biedt een enorme reikwijdte, is weerbestendig en levert nauwkeurige meetgegevens. Een indrukwekkende 0% retourzendingen zegt eigenlijk alles.“

Stefan Wehage,
oprichter en directeur van
myvoltaics.de

FRITZ! elektriseert

Stroom meten met slim stopcontact

Zelf stroom produceren is helemaal in. Vooral de vraag naar kleine zonnepanelen met een stekker is ongekend. Onder het motto 'stekker erin en klaar' verkoopt myvoltaics.de efficiënte plug-in-zonnepanelen en levert optioneel de slimme FRITZ!DECT 210 die niet alleen het stroomverbruik, maar ook de stroomproductie meet.

De energiekosten zijn de afgelopen 20 jaar continu gestegen en vertonen een sterk stijgende tendens. Nu zonnecellen steeds efficiënter worden terwijl de prijzen van de panelen zelf alsmaar dalen, investeren steeds meer mensen in een eigen zonnepaneleninstallatie. Gebruikers willen daarbij kunnen zien hoeveel stroom hun installatie produceert. Met het slimme stopcontact FRITZ!DECT 210 biedt myvoltaics.de zijn klanten een simpele en voordelige totaaloplossing.



MYVOLTAICS
einstecken. fertig.

Klant
myvoltaics.de /
Wehage Solar UG

FRITZ!-producten
• FRITZ!DECT 210



Over MyVoltaics

MyVoltaics wil het voor iedereen mogelijk maken om simpel en voordelig te besparen op stroom. Vooral ook voor mensen die zelf geen huis bezitten of die onvoldoende ruimte of financiële middelen hebben voor een eigen grote PV-installatie.

www.myvoltaics.de

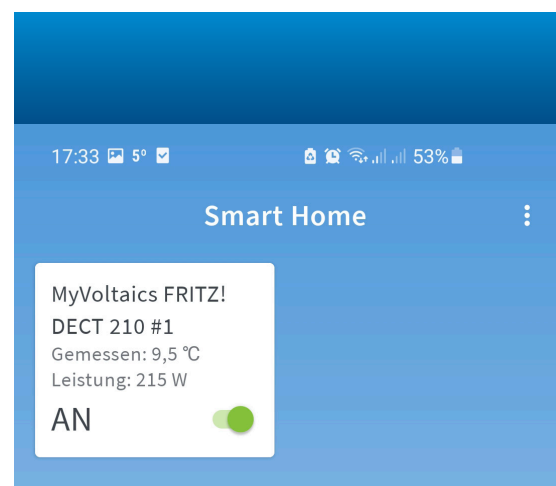
Geen zonne-installatie zonder slim stopcontact

Steeds meer huishoudens willen gratis zonnestroom produceren op het eigen dak, in de tuin of op het balkon. Dat heeft zowel ecologische als economische voordelen. Panelen worden immers niet alleen efficiënter, maar ook duurzamer en dat betekent meer rendement. Dit maakt de oplossingen nog aantrekkelijker. Vooral kleine zonne-installaties tot maximaal 600 Watt terugleververmogen zijn heel gemakkelijk te installeren. Een vergunning van de elektriciteitsnetbeheerder is niet nodig en er bestaan ook geen andere bureaucratische verplichtingen. 'Een slimme stekker die meet hoeveel stroom de zonne-installatie teruglevert, vinden de meeste gebruikers daarbij erg belangrijk', vertelt Stefan Wehage, oprichter en directeur van my-voltaics.de. Hij kent de branche voor zonne-energie en de behoeften van de gebruikers erg goed. Wehage: 'Onze klanten willen heel graag weten hoeveel hun plug-in-zonnepaneel elke dag produceert. Omdat de meesten van hen

al een FRITZ!Box hebben, is de FRITZ!DECT 210 de ideale oplossing.' En zo komt het dat MyVoltaics zijn eigen zonnepalen steeds vaker samen met de FRITZ!DECT 210 verkoopt.

Groot bereik en snelle installatie

Er zijn niet zo veel slimme stopcontacten die naast het stroomverbruik ook de teruglevering aan het elektriciteitsnet kunnen meten. 'De FRITZ!DECT 210 scoort op meerdere punten beter dan andere producten, want hij is geschikt voor buiten en maakt gebruik van een betrouwbaar DECT-sig-naal met een groot bereik', vertelt Stefan Wehage. Er hoeft dus niet extra een kabel door de muur te worden getrokken. De FRITZ!DECT 210 kan overal worden ingestoken – dus precies daar waar de installatie de stroom produceert. 'Onze installaties worden vaak op een schuur of een garage in de buurt van het huis geïnstalleerd. Met DECT als draadloze technologie vormt de afstand geen enkel probleem en functioneert de FRITZ!DECT 210 altijd', meent Stefan Wehage.



Het succes van MyVoltaics is niet in de laatste plaats te danken aan de eenvoudige installatie en ingebruikname. 'Stekker erin en klaar' is de verkoopformule. 'Met de FRITZ!DECT 210 maken we de beloften aan onze klanten waar, want hij is ook nog eens eenvoudig in gebruik te nemen', benadrukt Wehage. 'Geen product past beter bij ons motto.'

Altijd up-to-date met FRITZ!App en push-informatie

De slimme FRITZ!DECT 210 kan in een handomdraai met elke FRITZ!Box worden verbonden, omdat hij net als een draadloze telefoon met een druk op de knop wordt aangemeld bij het DECT-basisstation. In de intuïtieve gebruikersinterface van de FRITZ!Box die in elke browser via fritz.box kan worden geopend, kunnen heel eenvoudig andere functies

voor FRITZ!DECT 210 worden geactiveerd, bijvoorbeeld een dagelijkse of wekelijkse push-mail met gedetailleerde meetresultaten. Meetresultaten die dagelijks, wekelijks, jaarlijks of op elk gewenst moment kunnen worden opgevraagd zijn onder andere de opbrengst in kilowattuur (kWh), de kostenbesparing in euro en zelfs de hoeveelheid bespaarde CO₂-uitstoot in kilogram. De verbruiksweergave met informatieve grafieken kan ook altijd, overal en vanaf elke smartphone worden opgeroepen via de FRITZ!App Smart Home.



Conclusie

De FRITZ!DECT 210 is bij uitstek geschikt voor zonnepanelen met een stekker, omdat naast het stroomverbruik ook de stroomproductie kan worden gemeten. De nauwkeurige en uitgebreide meetresultaten kunnen op elk moment zowel via de gebruikersinterface van de FRITZ!Box als via push-mails of de FRITZ!App Smart Home worden opgevraagd. De FRITZ!DECT 210 wordt eenvoudig geïnstalleerd, is weerbestendig en heeft een groot bereik.