

QuickCalc 3.0 – Actuele inkoopplanning voor PV-systemen

© 25 MEI 2023



Met de nieuwste versie van de PV-berekeningstool QuickCalc 3.0 kunnen EWS-klienten snel en betrouwbaar gunstige, technisch zinvolle en beschikbare oplossingen vinden bij het ontwerpen en berekenen van hun zonnestroomprojecten. Een videotutorial laat zien hoe deze nieuwe ontwikkeling met sensationele functies de laatste gaten tussen de gratis online tools van EWS dicht en zo de PV-professionals verder ontlast.

De meeste installateurs die bij EWS inkopen kennen QuickCalc al vele jaren. Geïntegreerd in de professionele versie van het bewezen plannings- en communicatieprogramma QuickPlan kunnen zelfs ingewikkelde complete zonnestroomsystemen in slechts enkele minuten worden ontworpen en berekend. Naast de directe toegang tot de moduleveldindeling via Google Maps biedt QuickCalc 3.0 nu ook een beslissingshulp voor het optimaal aangepaste montageframe en aanbevelingen voor geschikte opslagsystemen, rekening houdend met het individuele belastings- en opwekkingsprofiel. QuickPlan maakt hieruit dan in een handomdraai een rendementsanalyse en laat ook de economische efficiëntie van het systeem, overtuigende documentatie voor de klienten, zien.

Een beveiligde database voor het hele project

Om betrouwbaar te kunnen plannen en te berekenen met de online tools van EWS is in principe geen productkennis nodig, omdat de productgegevens die de fabrikanten altijd doorgeven, centraal worden ingevoerd (en dus altijd in de laatste versie beschikbaar zijn) voor alle berekeningen en voor het adviseren van eindklienten. Net als op het online QuickShop-platform kunnen PV-professionals nu ook in QuickCalc **geïndividualiseerde productaanbevelingen** weergeven door selectiecriteria naar eigen inzicht te sorteren, filteren en wege. Hier wordt echter ook rekening gehouden met de systeemcontext, zodat bij productaanbevelingen altijd rekening wordt gehouden met de technische compatibiliteit van alle componenten. Het ervaren EWS-team bespaart alle gebruikers van de gratis online tools dus tijdrovend onderzoek of mislukte pogingen en zorgt voor betrouwbare planningsresultaten op een database die altijd up-to-date is. Op deze basis zijn alle EWS-instrumenten met elkaar verbonden en kunnen zij intuïtief, d.w.z. zonder instructies, worden gebruikt. Wie QuickPlan ook gratis in een individueel ontwerp op zijn eigen website integreert, kan geïnteresseerde eindklienten hier dus ook zelf basisprojectgegevens laten invoeren, die dan voor het hele plannings- en realisatieproces in alle tools beschikbaar zijn.

Optimale inkoopprocessen nu ook voor complete systemen

Iedereen die de unieke gebruikersbegeleiding in het QuickShop-inkoopportaal heeft ervaren, zal het zeer waarderen dat dit met de nieuwste versie van QuickCalc nu ook geldt voor het ontwerpen en berekenen van complete systemen. Op elk moment van de dag kunnen PV-professionals nu automatisch de meest gunstige, technisch zinvolle productcombinaties voor elk zonnestroomproject laten zien en evalueren, en ook meteen zien in hoeverre de gebruikte componenten in de toekomst beschikbaar zullen zijn.

Naast de selectie- en filterfuncties ligt de nadruk op de weergave van de productbeschikbaarheid in de koomende tijd. Als groothandelaar biedt EWS haar klanten dus een ongekende planningszekerheid tot zes maanden vooruit en daarmee de grootst mogelijke betrokkenheid in dit deel van de leveringsketen. Natuurlijk kan de nieuwe calculator van het EWS-systeem ook worden gebruikt om alle details van de verzendingslogistiek af te spreken, bijvoorbeeld de levering op de gewenste datum rechtstreeks op de bouwplaats of de individuele berekening van de vrachtkosten.

Pre-kwalificatie en concretisering van de belangstelling van de eindgebruiker

Honderden installatiebedrijven tonen reeds hun bekwaamheid in de PV-sector door middel van een eindgebruikersversie van QuickPlan op hun eigen homepage. Geïnteresseerde huiseigenaren kunnen zo hun idee van een eigen zonnestroomsysteem concretiseren en tegelijkertijd een database aanleggen voor verdere vormgeving door de PV-professional. Zo kan hij of zij niet alleen op een tijdbesparende en veilige manier PV-projecten plannen, maar ook gemakkelijk en succesvol opdrachten binnenhalen, omdat potentiële klanten al intensief online zijn geadviseerd via QuickPlan. Voor een snelle en adequate berekening van individuele aanbiedingen van eindklanten kan de klant met QuickCalc 3.0 nu ook zijn eigen uitgaven voor installatie en installatiematerialen in het kostenoverzicht opnemen. Op basis van deze gegevens maakt het programma vervolgens met één druk op de knop en in een design naar keuze een complete klantofferte inclusief uitgebreide en overtuigende documentatie van de planningsresultaten, die EWS-klanten individueel kunnen opslaan in hun eigen QuickPlan-projectmanagement.

Bekijk nu **QuickCalc 3.0**. PV-professionals hebben [hier](#) toegang tot de volledige reeks online tools van EWS.

Redaktion: Simone Tresoor, solar365.nl