



Synorga beveiligt zonne-energie

Inspectie PV(zonnepaneel)-systemen



In de utiliteit worden steeds vaker alternatieve energiebronnen toegepast. Daarin hebben PV-systemen een groot aandeel. Synorga electrical management is specialist in energiemangement en voert inspecties uit aan diverse duurzame energie-oplossingen. De inspectie van zonnepaneel-systemen is daar één van. Tijdens een inspectie wordt de complete elektrische aansluiting gecontroleerd. Brand, kortsluiting en bescherming tegen elektrische schok zijn gevaren die immers buitengesloten moeten worden. Bovendien biedt een inspectierapport verzekeraars de zekerheid dat uw PV-installatie naar behoren functioneert.

Noodzaak PV-inspectie

Zonnepaneelsystemen kunnen worden ingezet om duurzame energie op te wekken voor bedrijfspanden, agrarische gebouwen en bijvoorbeeld wooncomplexen. Het plaatsen van een zonnepaneelsysteem is echter specialistenwerk. Gezien de gebruiksfunctie van dit soort panden is brandveiligheid en continuïteit een vereiste. Onze inspecteurs controleren uw hele systeem conform NEN1010; van verdeelkast en zonnepanelen tot omvormers en gebruikte bedrading. Steeds meer verzekeraars hechten grote waarde aan een geïnspecteerd en goedgekeurd PV-systeem.

Van paneel tot montageonderdelen

Synorga inspecteert grotere PV-installaties op een veilige werking. Onze gecertificeerde inspecteurs hebben kennis van het proces om zonne-energie om te vormen naar bruikbare wisselstroom. Daarbij kijken zij niet alleen naar de panelen zelf, maar ook naar de omvormers, stekkers, stroomkabels en schakelaars. Ook wordt via thermografie de werking van alle zonnecellen in de panelen gecontroleerd. Dit alles om een veilige, goed functionerende en rendabele paneelconfiguratie te garanderen.

Inspectie bij oplevering of periodiek

Synorga voert gecertificeerde en onafhankelijke inspecties uit aan zonnepaneelsystemen. Dit kan bij oplevering of periodiek. In een uitgebreid inspectierapport worden de risico's en gevaren van alle elementen van uw PV-systeem inzichtelijk gemaakt.

De rapportage maakt aantoonbaar dat u op formele wijze de werking van uw paneelsysteem bewaakt en de veiligheid van de gebruikers van het pand waarborgt.

Wilt u meer weten? www.synorga.nl/inspectie-pv of bel: 088 - SYNORGA (088 - 796 67 42)

SYNORGA groep: hartverwarmende synergie



Website synorga



De SYNORGA groep bestaat uit drie bedrijven die innovatieve en duurzame totaaloplossingen bieden voor een schoner milieu en een veiligere werk- en leefomgeving. Onze gezamenlijke drive ligt bij elektrotechnische installaties, inbraak- en brandbeveiliging en elektrotechnische inspecties & energieadviezen. De focus van onze 80 medewerkers is dagelijks gericht op een tevreden klant.

Dat merkt u door onze persoonlijke benadering en geïntegreerde maatwerk oplossingen. Met één aanspreekpunt bouwt u op drie specialisten. Wij kennen onze klant en weten welke installaties of systemen u gebruikt en welke inspecties worden uitgevoerd. Korte communicatielijnen, een gericht advies, transparante afspraken en een efficiënte werkwijze zijn het gevolg. Onze specialistische kennis, oprechte klantbetrokkenheid en ons duurzame karakter van sterk en gezond familiebedrijf, vormen de synergie van SYNORGA. Al meer dan 45 jaar.

Onze gekwalificeerde medewerkers werken o.a. voor verzekeringsmaatschappijen, gemeentelijke instellingen, woningbouwverenigingen en bedrijven. Onze vooruitstrevende oplossingen ervaart u in bedrijfspanden, industrie, winkelcentra, scholen, zorginstellingen, kantoren en vastgoedcomplexen.



elektrotechniek

- elektrotechniek
- verlichting
- noodstroom
- data



electrical management

- elektra inspecties
- energieadvies
- duurzame producten
- beheer en opleiding



beveiliging • telecommunicatie

- inbraakbeveiliging
- brandbeveiliging
- toegangscontrole
- camerasystemen

Wilt u meer weten? www.synorga.nl

 www.linkedin.com/company/synorga

 www.facebook.com/synorga

