

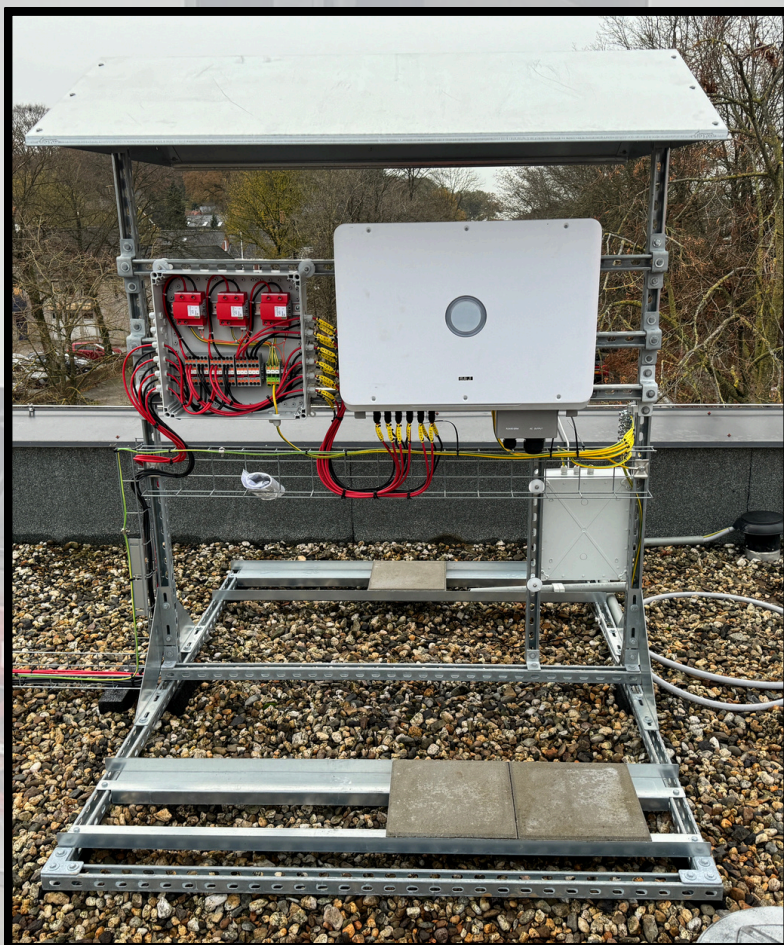


Hoofdstuk 712 uit NEN 1010:2020 geeft de installatie eisen aan voor PV-systemen.

Rubriek 712.534 gaat in op beveiligingstoestellen tegen transiënte overspanningen (ook blikseminslag valt daar onder)

Een overspanningsbeveiliging Type 1+2 is standaard ingebouwd in onze stringbox, deze zorgen ervoor dat hoge spanningsverschillen opgevangen worden en voorkomt schade aan de zonnepanelen en interne installatie.





Op basis van het type omvormer kijken wij of het een standaard stringbox betreft of dat het vanwege hogere DC stromen en/of spanningen een maatwerk oplossing wordt met bijvoorbeeld stringzekeringen.

Daarnaast kunnen wij d.m.v. de omgeving foto's bekijken welke behuizingen met welke in en outputs het beste past.

De stringboxen kunnen indien nodig dus ook voorzien worden van:

- AC SPD's
- Stringzekeringen
- AC Lastscheiders
- Wartels i.p.v Stäubli connectoren