



PV SHELTER

BY CONDUCT

Plaatsingvoorschrift

PVshelter is uitermate geschikt voor plaatsing op het dak, zodat gevaarlijke DC-spanning buiten gehouden wordt. Echter is het wel van groot belang om onderstaande plaatsingsvoorschrift hierbij in acht te nemen.

- **Stormbestendigheid:** in verband met stormbestendigheid moet PVshelter met de zijkant richting het zuid-westen geplaatst worden. (Zie onderstaande afbeelding)
- **Ballast:** alle ballast (tegels) die meegeleverd wordt moet ook gebruikt worden, zodat hij stabiel en stevig op het dak staat.
- **Potentiaalvereffening:** een potentiaalvereffening neutraliseert deze spanningsverschillen en voorkomt gevaarlijke situaties. Door gebruik van de aardrail in combinatie met PV aardingskits wordt het vereffenen gestructureerd en overzichtelijk uitgevoerd.

