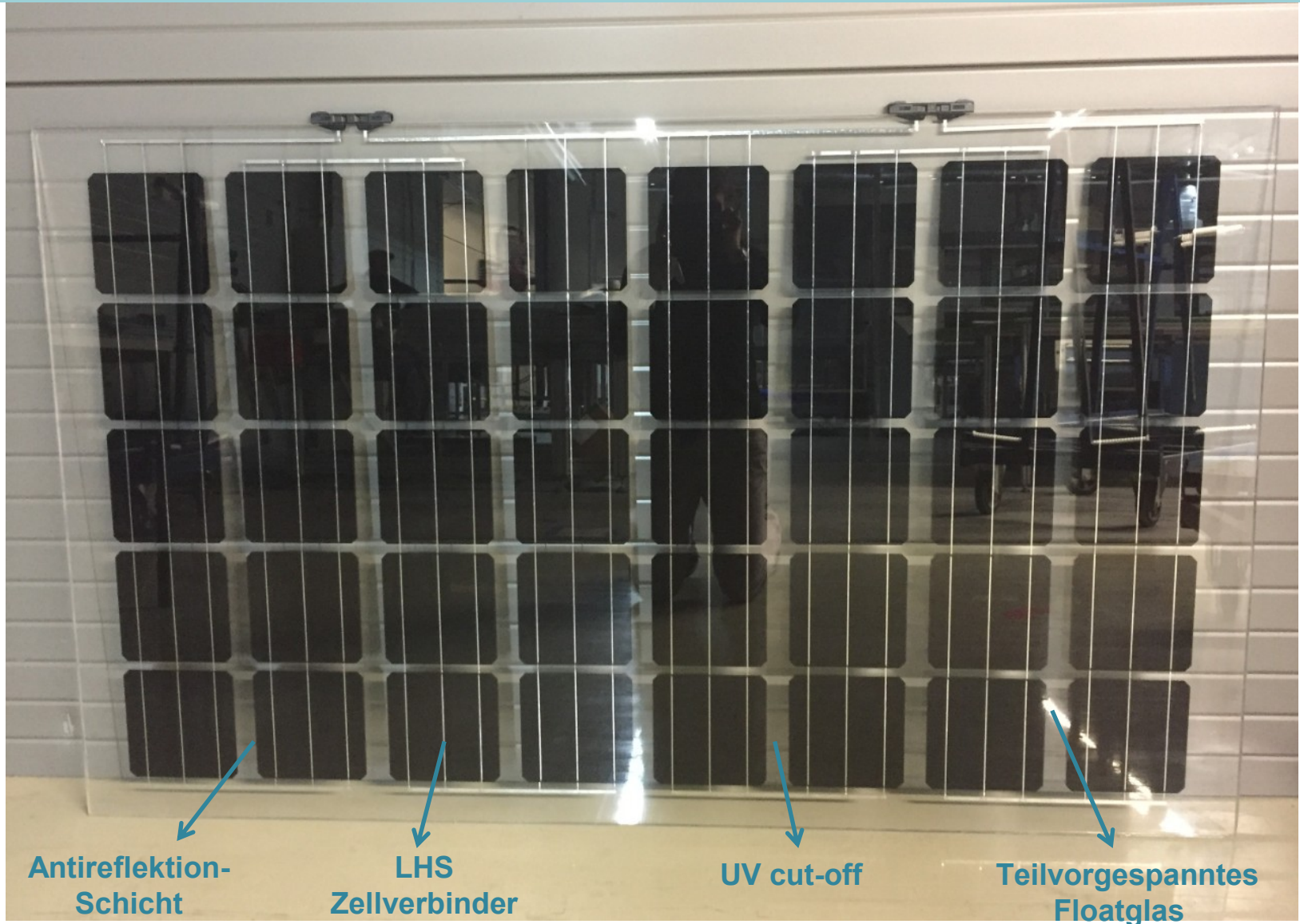




aleo

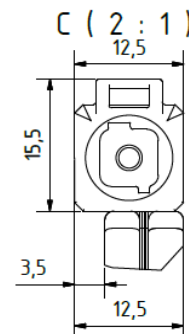
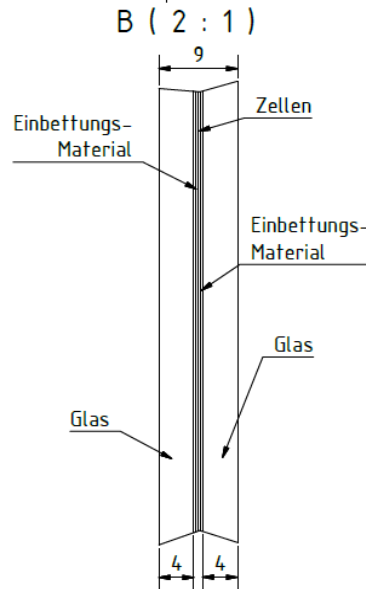
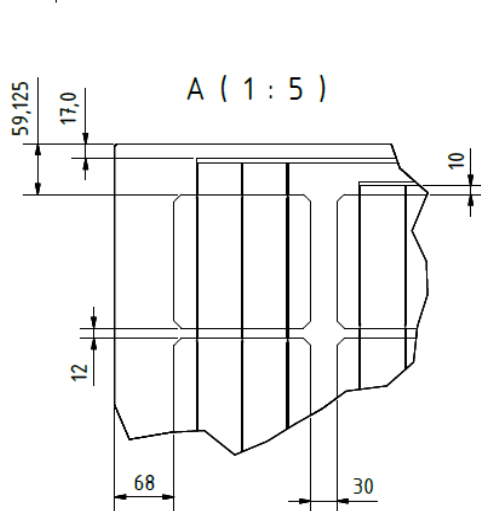
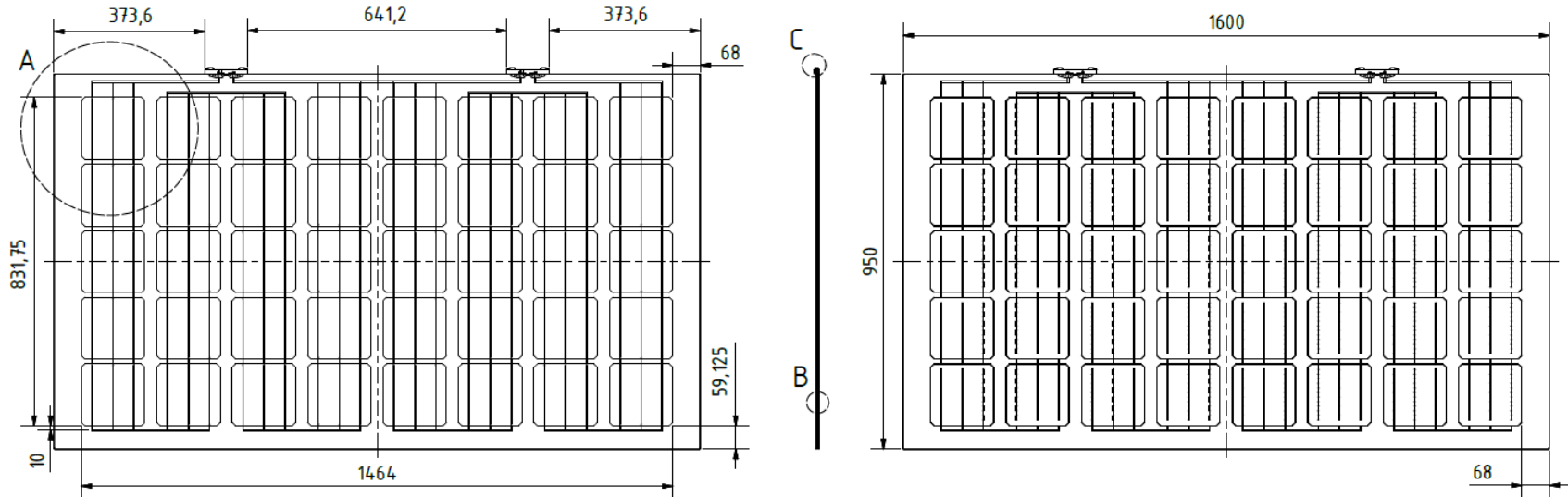
ELEGANTE
FÜR CARPORTS & VERANDAS

ELEGANTE 950 x 1600 x 9 mm



ELEGANTE DESIGN

Modulmaßen 950 x 1600; 4.0+4.0mm TVG Glas



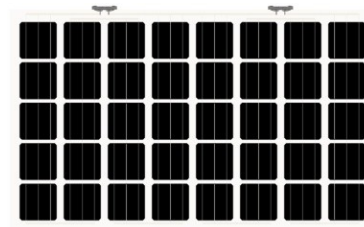
Verbundsicherheitsglas
9mm Stärke
DIBt Zertifizierung (abZ)
40 HE Mono Zellen
190W Moduleistung
Transparenz 35% bzw. 28%
2 seitliche Anschlussdosen
31,5 kg Gewicht

HOLZ CARPORT/ VERANDA – SCHEMA DER REALISIERUNG

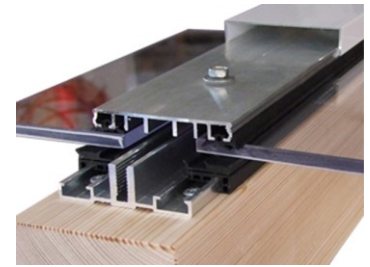
UNTERKONSTRUKTION



PHOTOVOLTAISCHES DACH



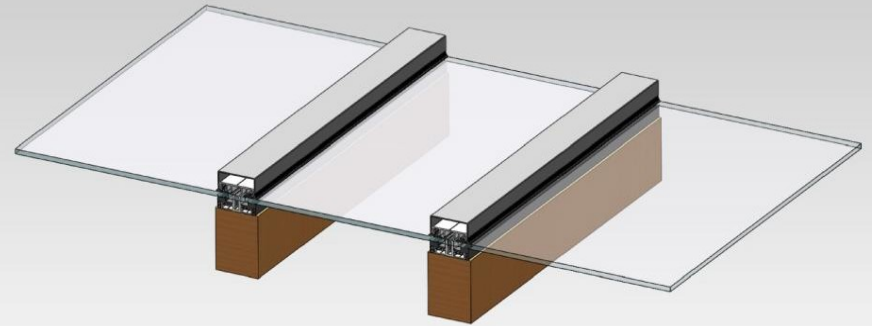
+



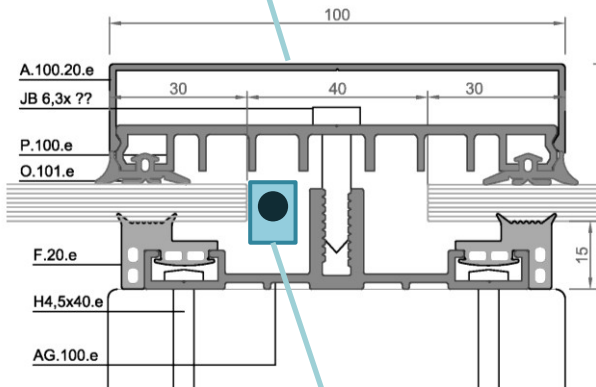
=



BEFESTIGUNGSSYSTEM



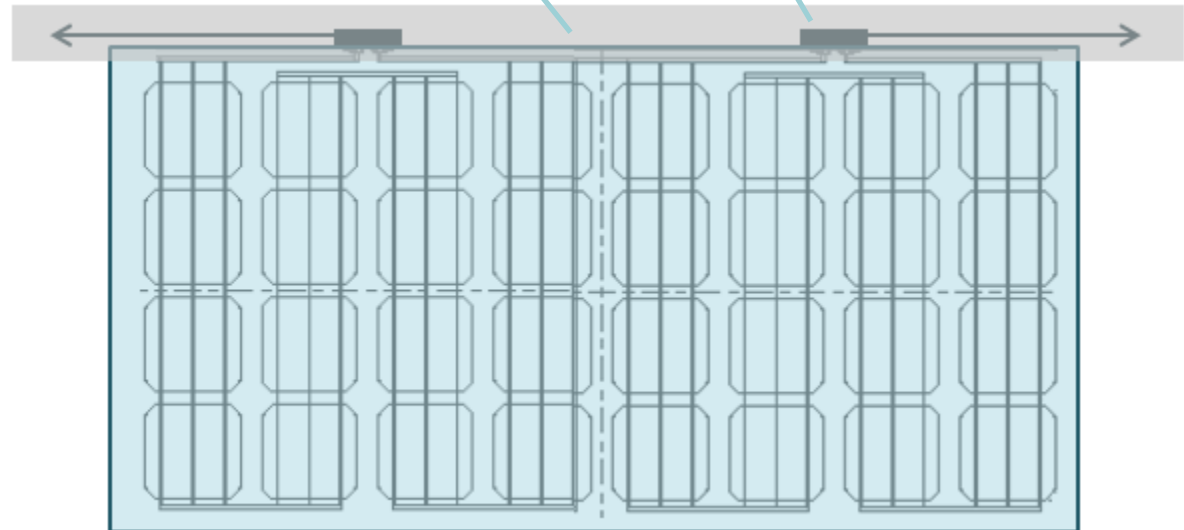
Deckprofil



versteckte Anschlussdose

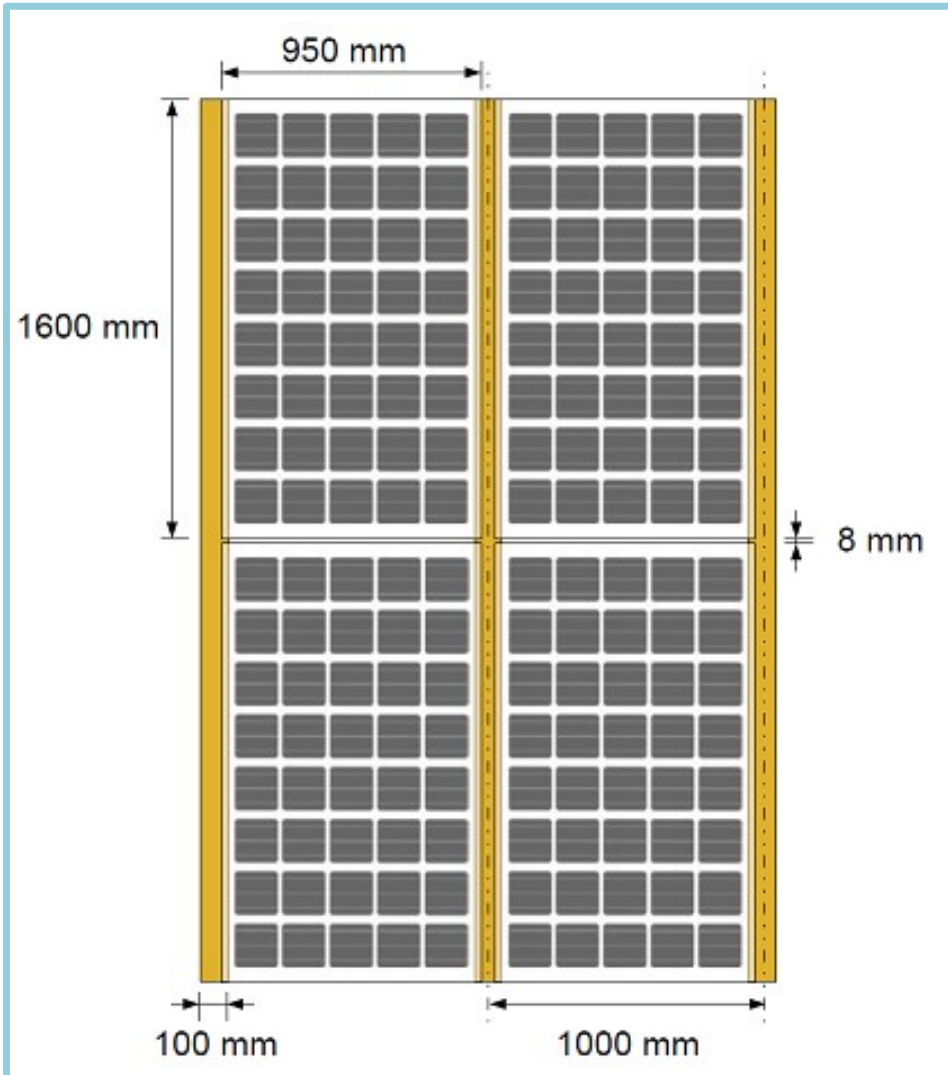
Versteckte Verkabelung an der langen Seite

Sparren



PHOTOVOLTAISCHES DACH

RASTERMAßE

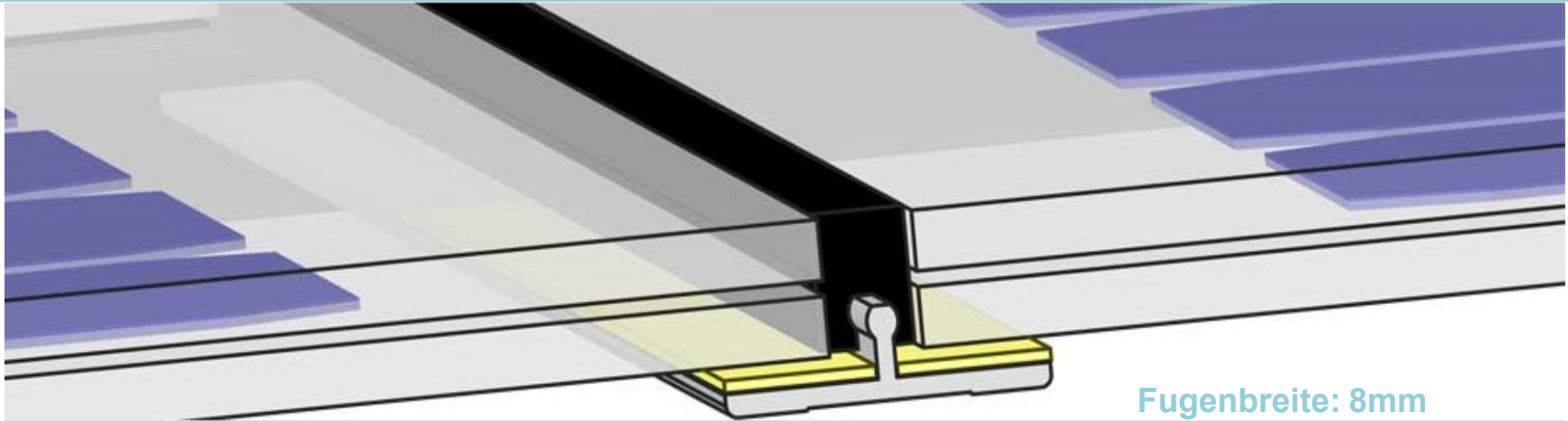


Benötigte Abmessungen:

- Sparrenbreite: 100 mm
- Abstand Sparrenmitte: 1000 mm
- => lichte Breite: 900 mm

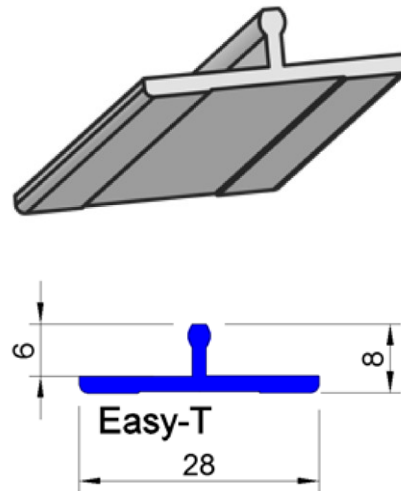


BEISPIEL FÜR DIE ABDICHTUNG DER QUERKANTEN



Fugenbreite: 8mm

1.: Alu T-Profil von unten so ankleben / fixieren, dass eine Fuge entsteht und der Steg in diese hineinragt.

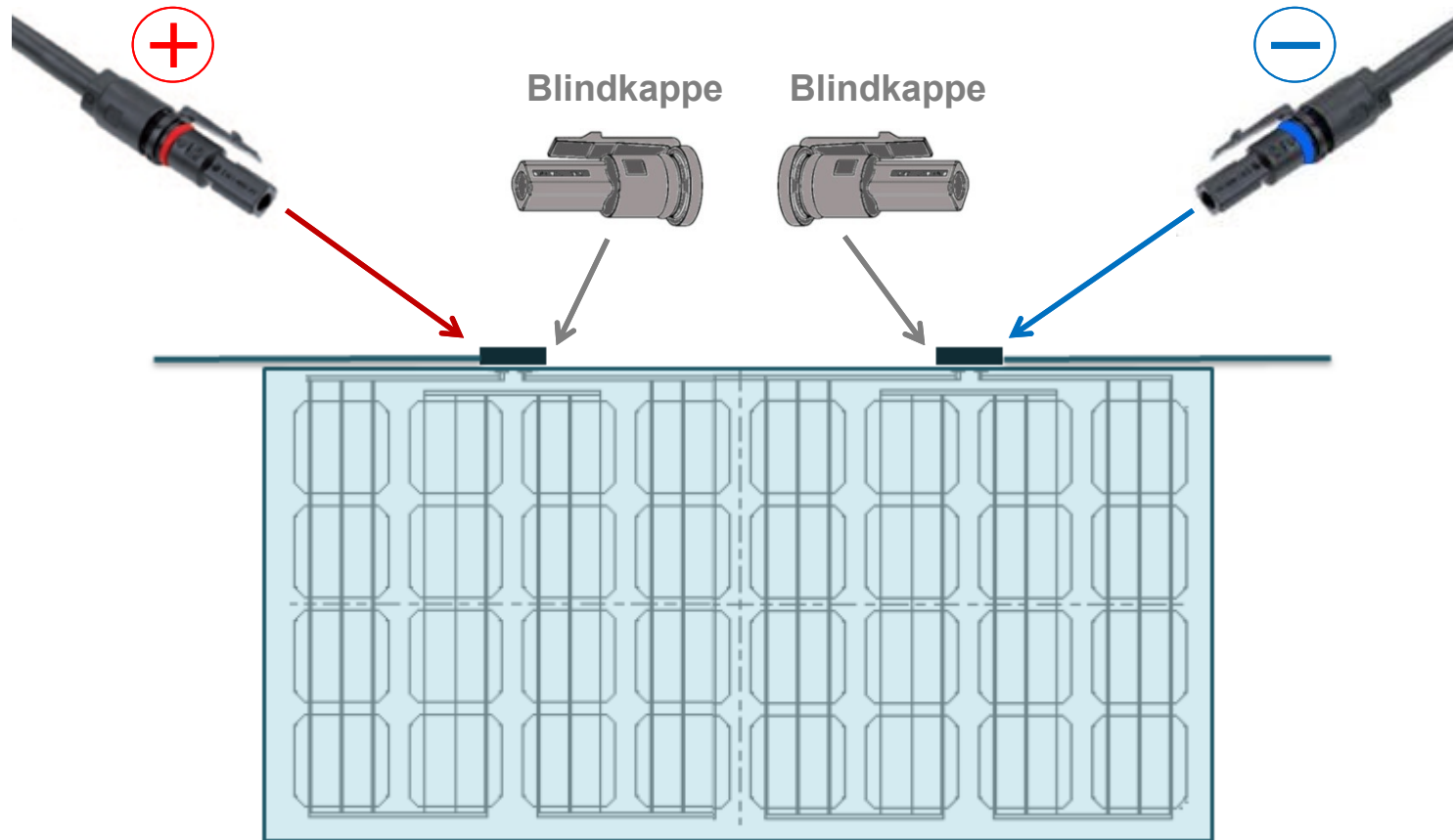


2.: Fuge von oben mit Spezialdichtstoff gut füllen! Reste mit Silikonspachtel abziehen.

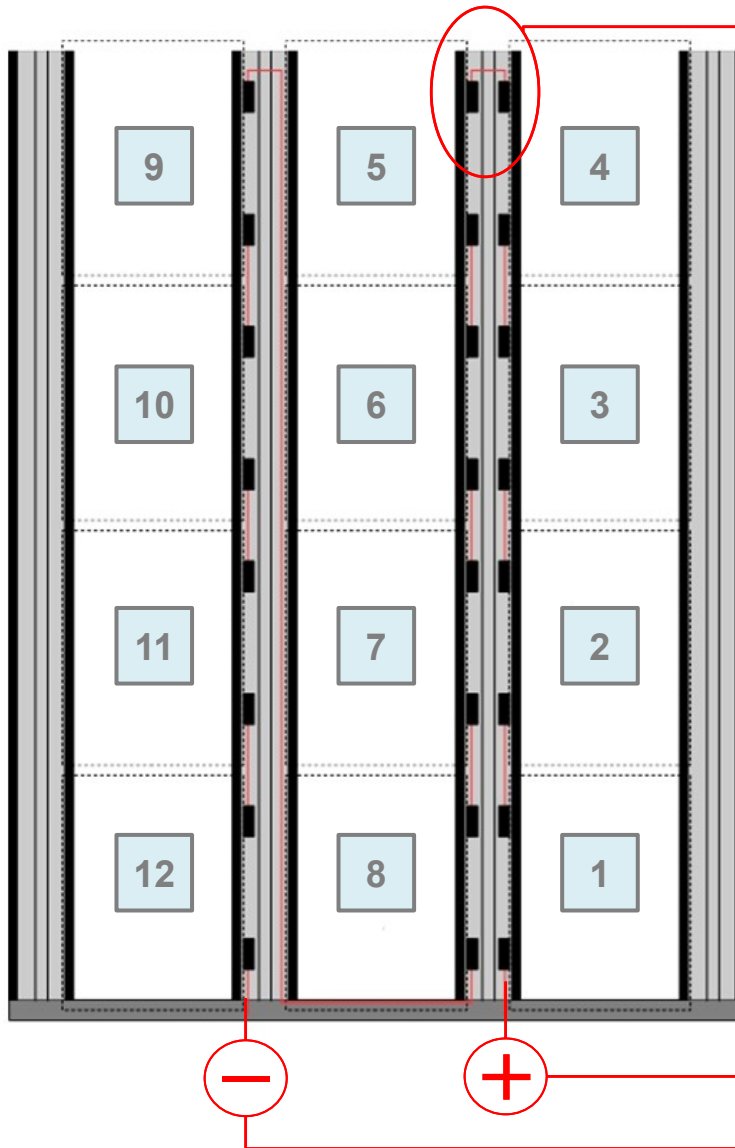
ELEKTRISCHE VERBINDUNG

Anschluss-Stecker Plus

Anschluss-Stecker Minus



BEISPIEL MODULANLAGE



Wechselrichter

ALLEINSTELLUNGSMERKMALE

ANDERE MODULHERSTELLER



Anschlussdosen und Kabel sichtbar, aufwendige Verlegung, schlechte Ästhetik von unten.



ALEO



Realisierungen mit aleo Elegante: Homogenes Design, gleichmäßige Abstände zwischen Zellen und Profilen. Saubere Optik von unten: Nur Glas und Zellen sind sichtbar.

REFERENZ EINZELCARPORT

SCHMIDT & THÜRMER GMBH
BERGEN AUF RÜGEN



REFERENZ DOPPELCARPORT

ALEO SOLAR
PRENZLAU



REFERENZ CARPORT MIT EIGENER UNTERKONSTRUKTION

Fam. MEYER
MARTINHAGEN



REFERENZ VERANDA MIT EIGENER UNTERKONSTRUKTION

Fam. KUHLMANN
BAD ZWISCHENHAHN



REFERENZ VERANDA MIT EIGENER UNTERKONSTRUKTION
UND SOLAREGE OPTIMIZER

Fam. BÜSCHGES
DIEDORF



REFERENZ CARPORT MIT ARAUSOL METALLUNTERKONSTRUKTION

F&S SOLAR CONCEPT GMBH
EUSKIRCHEN

