



AEROCOMPACT®

CHECKLISTE COMPACTFLAT Z+

☐ ANFRAGE ☐ BESTELLUNG

DATUM _____

PROJEKTNAME _____

KUNDE _____

Ansprechperson: _____

Straße, Hausnr.: _____

PLZ: _____ Stadt: _____

Tel.nr.: _____

E-mail.: _____

PROJEKTADRESSE _____

Straße, Hausnr.: _____

PLZ: _____ Stadt: _____

Region, Land: _____

Gewünschter Liefertermin: KW _____

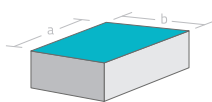
☐ Selbstabholung

☐ Lieferung zum Kunden / Auftraggeber

☐ Lieferung an die Projektadresse

DACHFORM UND ABMESSUNGEN

☐ rechteckig



Maße:

a = _____ mm

b = _____ mm

☐ andere Form → Bitte Zeichnung mit allen wichtigen Maßen schicken!

Hinweis: falls nicht anders angegeben, werden die Module parallel zur längsten Dachkante angeordnet.

ALLGEMEINE DACHANGABEN

Dachhöhe: _____ mm

Dachneigung: _____ °

Attikahöhe: _____ mm

Attikabreite: _____ mm

MONTAGESYSTEM-TYP

☐ COMPACTFLAT Z2+
(2+2 Module, Ost/West)

☐ 5° Modulneigung

☐ 10° Modulneigung

☐ COMPACTFLAT Z3+
(3+3 Module, Ost/West)

☐ 5° Modulneigung

☐ 10° Modulneigung

☐ COMPACTFLAT Z4+
(4+4 Module, Ost/West)

☐ 5° Modulneigung

☐ 10° Modulneigung

Zubehör ☐ Kabelführungsrohre verwenden ☐ Halterung für Mikrowechselrichter / Leistungsoptimierer verwenden ☐ _____

Ballastwannen ☐ lang ☐ Ballaststeine nur in Ballastwannen legen ☐ kurz

SONSTIGE PLANUNGSVORGABEN

☐ nur Ballast (keine Dachanker)

DACHEINDECKUNG UND UNTERBAU

☐ Foliendach

- ☐ PVC
- ☐ TPO/FPO
- ☐ _____

☐ Bitumendach☐ Betondach☐ _____☐ Wärmedämmung

Typ: _____

Dicke: _____ mm

Hersteller: _____

SPEZIFIKATION BALLASTSTEIN

→ Wenn keine Angabe, rechnen wir mit den Abmessungen 300 × 200 × 60 mm und einem Gewicht von 8kg

Länge: _____ mm Breite: _____ mm Höhe: _____ mm Gewicht: _____ kg

☐ Kies als Beschwerung nutzen

MODULBELEGUNG

→ Störfächen bitte gesondert angeben! (Zeichnung, Koordinaten, Dachplan)

☐ Vollausslegung ☐ Geplante Leistung: _____ kWp ☐ Gewünschte Feldgröße: _____ Reihen × _____ Module

PV-MODULDATEN

Hersteller: _____ Modultyp: _____ Leistung: _____ Wp

Länge × Breite _____ mm Rahmenhöhe: _____ mm Gewicht: _____ kg

PROJEKTSTANDORT

Lage

geografische Breite: _____

geografische Länge: _____

Höhe über Normalnull: _____ m

Geländekategorie

- ☐ **I** Küstengebiet, offen zum Meer
- ☐ **II** Küstengebiet, Seeufer, offenes Land
- ☐ **III** ländliches Gebiet, einzelne Hindernisse
- ☐ **IV** Vorstädte, Gewerbegebiete, Wälder

Topografie

☐ exponierte Lage

→ Ermittlung gemäß geltender Normung.

Begriffe links nur zur Orientierung

NORMGRUNDLAGE

☐ EN 199x (nationale Fassung mit nationalem Anhang, soweit verfügbar)☐ SIA 261☐ Andere ähnlich EN 199xCharakteristischer Wert des Böengeschwindigkeitsdrucks (= Spitzengeschwindigkeitsdrucks) auf Höhe der Anlage angeben: _____ kN/m²

Basiswindgeschwindigkeit i.S.v. EN 1991-1-4 angeben: _____ m/s

Charakteristischer Wert der Schneelast auf dem Modul (ersatzweise: auf dem Boden) angeben: _____ kN/m²

USA

- ☐ ASCE 7-05
- ☐ ASCE 7-10
- ☐ ASCE 7-16

International

- ☐ International Building Code
- ☐ Overseas Buildings Operations