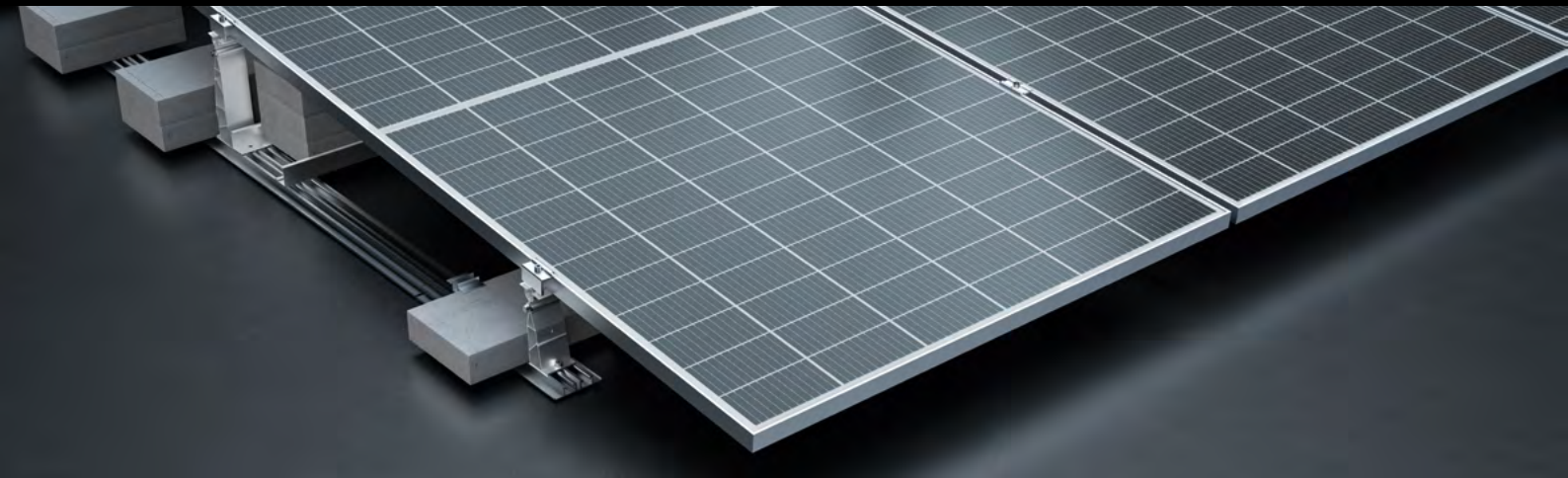


AEROCOMPACT®



CHECKLIST COMPACTFLAT SN 2

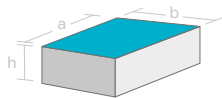
DATUM _____

Die Planung und Montage von Systemen von AEROCOMPACT® hat durch qualifiziertes Fachunternehmen zu erfolgen. Dem Anwender ist bewusst, dass seine Angaben die Ergebnisse der Planung (wie insbesondere statische Berechnung) beeinflussen. Der Anwender ist verpflichtet die von ihm getätigten Eingaben auf deren Richtigkeit und Vollständigkeit zu prüfen. Haftungsausschluss: AEROCOMPACT® übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der vom Anwender oder diesem zu zurechnender Personen gemachten Angaben. AEROCOMPACT® übernimmt weiters keine Haftung für die fehlerhafte Planungen aufgrund unrichtiger oder unvollständiger Angaben durch den Anwender z.B. in dieser Checkliste. AEROCOMPACT® haftet nicht für Probleme, Verzögerungen, Kosten, Schäden an Sachen ebenso wie an Leib und Leben von Personen, die direkt oder indirekt aus solchen fehlerhaften Angaben resultieren. Insbesondere sollte der Anwender die Gelände- und Bodenmerkmale sowie von Merkmale der Montageoberfläche vor Ort sorgfältig untersuchen.

PROJECT NAME _____	CUSTOMER _____
Project address _____	Customer Number: _____
No., Street: _____	Contact person: _____
ZIP: _____ City: _____	No., Street: _____
Country: _____	ZIP: _____ City: _____
geographical latitude: _____	Phone: _____
geographical longitude: _____	E-mail: _____

ROOF SHAPE AND DIMENSIONS

rectangular



Building external dimensions:

a: _____ mm

b: _____ mm

Building height h: _____ mm

Roof inclination: _____ °

Parapet height: _____ mm

Parapet width: _____ mm

other → please provide drawing with all relevant dimensions!

Please note: unless otherwise noted, modules will be aligned in parallel to the longest roof edge

MOUNTING SYSTEM TYPE

(if no row spacing is selected, long spacing is automatically planned)

COMPACTFLAT SN 2 (mono-pitch, 5°)
Landscape

COMPACTFLAT SN 2 (mono-pitch, 10°)
Landscape

COMPACTFLAT SN 2 PLUS (double pitch, 5°)
Landscape

COMPACTFLAT SN 2 PLUS
(double pitch, 10°)
Landscape

COMPACTFLAT SN 2 QPLUS
(double pitch, depending on module length 4.3-7.2°)
Portrait

AEROCOMPACT®

FURTHER DESIGN OPTIONS

Rail options	Landscape short-side clamping Short Connected Long	Landscape long-side clamping Connected Long	Portrait long-side clamping Connected Long
Accessories	Use montage gauge Use bracket for microinverter / power optimizer _____	Add bitadaptors Connection plate for cable duct Cable clip rail Fall protection system	
Ballasting	Standard ballasting Ballasting under the modules	Ballasting only within the field boundaries	

ROOFING TYPE AND SUB-STRUCTURE

Coefficient of friction: _____

Membrane roof

Bitumen roof
Concrete roof

Gravel roof

gravel layer < 6 cm
gravel layer 6–10 cm
gravel layer > 10 cm

Protection fleece available
Soft mineral wool insulation
Specification: _____

BALLAST BLOCK SPECIFICATION

→ unless otherwise noted, we assume dimensions of 300 × 200 × 60 mm, and a weight of 8 kg

Length: _____ mm Width: _____ mm Height: _____ mm Weight: _____ kg

MODULE LAYOUT

→ Please indicate interference areas separately! (drawing, coordinates, roof plan)

Full layout Targeted power: _____ kwp Preferred array size: _____ rows × _____ modules

PV MODULE SPECIFICATIONS

Manufacturer: _____ Module type: _____ Wattage: _____ Wp
Length × width: _____ Height: _____ mm Weight: _____ kg