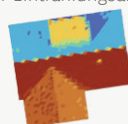



# INDIVIDUELLER DATENEXPORT

BIG DATA FÜR VERTRIEB UND NETZPLANUNG

## FOLGENDE INFORMATIONEN KÖNNEN WIR IHNEN LIEFERN

Information	Beschreibung
Straße, Hausnummer, Zusatz, Postleitzahl, Ort	
HID	Interne Gebäudenummer
Projekt	Interner Projektname
Qualität der verwendeten Lidardaten	0: 0 < 1 Punkte/m <sup>2</sup> 1: 1 < 2 Punkte /m <sup>2</sup> 2: 2 < 4 Punkte /m <sup>2</sup> 3: > 4 Punkte /m <sup>2</sup>
Eignungsklasse	Mindestgröße der Anlage: 2 kWp Gut geeignet: >1.050 kWh/m <sup>2</sup> /Jahr Geeignet: 850-1.050 kWh/m <sup>2</sup> /Jahr Bedingt geeignet: 700-850 kWh/m <sup>2</sup> / Jahr
Gut geeignete Fläche (m <sup>2</sup> )	> 1050 kWh/m <sup>2</sup> /Jahr
Geeignete Fläche (m <sup>2</sup> )	850-1050 kWh/m <sup>2</sup> /Jahr
Bedingt geeignete Fläche (m <sup>2</sup> )	700-850 kWh/m <sup>2</sup> /Jahr
Max. installierbare Leistung (kWp) auf gut geeigneten Flächen	Mit 270 Wp-Modul
Max. installierbare Leistung auf geeigneten Flächen	"
Max. installierbare Leistung auf bedingt geeigneten Flächen	"
Max. installierbare Leistung insgesamt	"
Max. Ertrag (kWh/Jahr) auf gut geeigneten Flächen	Berechnet mit Modul (1,64 m <sup>2</sup> ), basierend auf Dachteilflächengröße. Module auf Flachdächern werden auf 30° und Süden aufgeständert.
Max. Ertrag auf geeigneten Flächen	"
Max. Ertrag auf bedingt geeigneten Flächen	"
Max. Ertrag insgesamt	"

Information	Beschreibung
Max. theoretische Modulanzahl	Geeignete Fläche : Modulgröße (1.64 m <sup>2</sup> ); auf Flachdächern wird 1/3 der Fläche belegt um die Gefahr der Selbstverschattung zu reduzieren
Max. CO <sub>2</sub> -Einsparung (in Tonnen)	0.46 kg * sum(pv_kwhpa)
Fläche (m <sup>2</sup> )	Größe
Neigung (in Grad)	Neigung
Aspect / Ausrichtung (in Grad)	0°: Nord; 180°: Süd
Globalstrahlung (kWh / m <sup>2</sup> / Jahr)	pro m <sup>2</sup>
Max. theoretische Modulanzahl	Geeignete Fläche : Modulgröße (1.64 m <sup>2</sup> ); auf Flachdächern wird 1/3 der Fläche belegt um die Gefahr der Selbstverschattung zu reduzieren
Max. Anlagenleistung (kWp)	Mit 270 Wp - Modul
Max. Ertrag (kWh / Jahr)	Geeignete Fläche : Modulgröße (1.64 m <sup>2</sup> ); auf Flachdächern wird 1/3 der Fläche belegt um die Gefahr der Selbstverschattung zu reduzieren
Max. CO <sub>2</sub> -Einsparung (in Tonnen)	0.46 kg * br_kwhpa
Einstrahlungsbild	Bild der Einstrahlungsanalyse  Beispiel: Einstrahlungsbild
Dachteilflächenbild	Bild der geeigneten Dachteilflächen  Beispiel: Einstrahlungsbild

## NEHMEN SIE KONTAKT ZU UNS AUF

und profitieren Sie von unserer langjährigen Expertise in der Entwicklung und Vermarktung neuer Technologien zur Erhebung und Prognose erneuerbarer Energiepotenziale.

## WIR BERATEN SIE GERNE.

Telefon: +49 231 1891717 | E-Mail: solar@tetraeder.com

tetraeder.solar gmbh | Geschäftsführer: Dr.-Ing. Stephan Wilforth | Wißstraße 18 | 44143 Dortmund | Web: solar.tetraeder.com