



**WO
WIR SIND,
IST
OBEN.**



*Made in Germany – unsere Centrosolar
Sonnenstromfabrik in Wismar*



SUNSHINE IS OUR BUSINESS.



Wie Wasser und Wind

gehört die Sonne zu den erneuerbaren Energien und liefert sehr viel mehr Energie, als wir benötigen – in nur 20 Minuten so viel, wie die ganze Menschheit in einem Jahr verbraucht. Dieses unerschöpfliche Geschenk der Natur nutzen wir mit unserer Solartechnik, das Sonnenlicht ist unser täglich Brot – im doppelten Sinn.

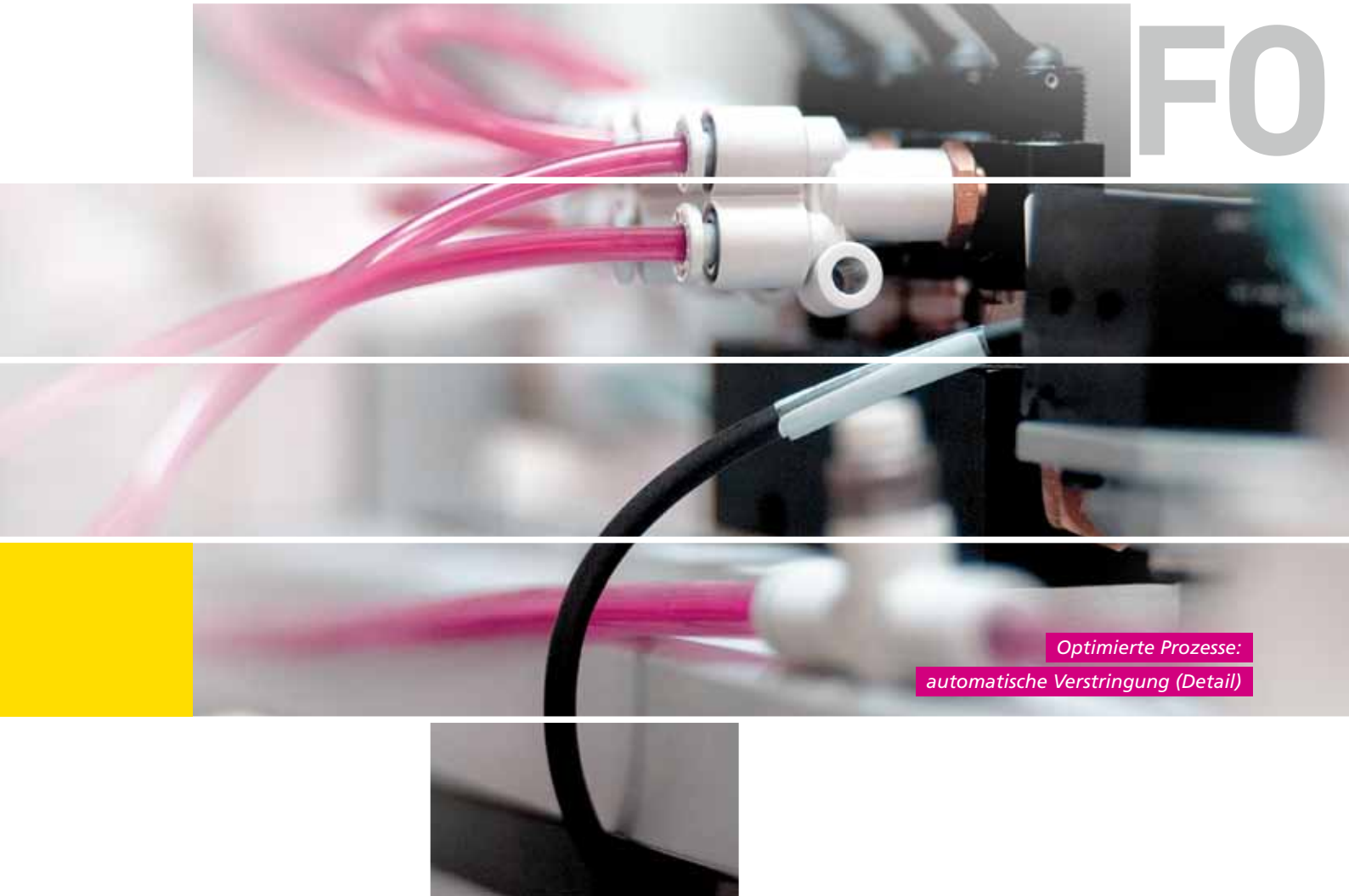
Egal, ob Sie eine Anlage auf oder im Dach brauchen oder ein Flachdach mit Photovoltaik bestücken wollen, unsere hoch qualifizierte und motivierte Mannschaft freut sich darauf, das Dach auf Ihrem Privathaus oder Geschäftsgebäude in ein kleines und umweltfreundliches Kraftwerk zu verwandeln.

Die Module, die wir dazu benötigen, produzieren wir selbst, in Deutschland. Und zwar nur dort – Sie können also sicher sein, dass ein hochwertiges, zertifiziertes und langlebiges Produkt seine Arbeit auf Ihrem Dach verrichtet.

Es spielt auch keine Rolle, ob Sie ein komplettes System brauchen oder nur einzelne Komponenten. Wir liefern genau das, was nötig ist. Maßgeschnei-

dert auf Ihre persönlichen Bedürfnisse.

Wir, das ist die Centrosolar AG, ein traditionelles Technologieunternehmen, das sich mit Hingabe dem Thema Photovoltaik widmet und zu den Branchenführern gehört. Denn Sonnenlicht ist unser Leben und unser Business.



*Optimierte Prozesse:
automatische Verstringung (Detail)*

„Deutsche Wertarbeit“.

Jeder kennt dieses geflügelte Wort und weiß, was dahintersteckt: ausgereifte Technologie, hochwertiges Material und zuverlässige Funktionalität. Für all diese Begriffe stehen unsere Produkte und Dienstleistungen, denn Qualität und Innovation sind unsere Markenzeichen.

Mit Liebe zur Perfektion sind ambitionierte Ingenieure seit 1996 aktiv dabei, unser Produktspektrum zu überwachen, zu optimieren, zukunftsweisend weiter zu entwickeln, um unter solartechnologischen Aspekten in der ersten Reihe zu sitzen.

Im Fokus von Entwicklung und Produktion stehen exzellente Qualität und zertifizierte Sicherheit. So wird jedes Stück auf Herz und Nieren geprüft und verlässt unser Haus erst dann, wenn einwandfreie Funktion und höchste Präzision gewährleistet sind.

RSCHUNG UND PRODUKTION. MADE IN GERMANY.

Erfolgreich unterstützt

wird diese Produktverantwortung durch das spezielle Solarglas unseres Schwesterunternehmens Centrosolar Glas. Ihr mehrfach preisgekröntes Verfahren der Antireflex-Beschichtung holt aus Sonnenlicht die größtmögliche Menge an Energie – und schafft dadurch einen

Zuwachs an Stromgewinn bis zu sechs Prozent.

Dieser hohe Qualitätsanspruch zahlt sich aus. Sämtliche Module und andere Bauteile unserer Photovoltaikanlagen sind nach geltenden Normen zertifiziert, so tragen unsere Module z. B. das TÜV-Zertifikat.

Kontinuierliches Wachstum und steigende Produktionskapazitäten sind die Folge, und unsere Geschäftspartner und Kunden können sicher sein, hochtechnologische Spitzenprodukte zu erwerben, alle versehen mit dem Stempel „Made in Germany“.

BREITES PORTFOLIO. TIEFES KNOW-HOW.





Vielfalt zeichnet unsere Produktpalette aus,

denn als Pionier für Photovoltaikanlagen bieten wir für jedes Dach die ideale Lösung. Zuverlässig, langlebig und ertragsstark. Für jede Leistungsklasse und jeden Dachtyp. Ob spitz, schräg oder flach, privat oder gewerblich.

Solaranlagen auf Dächern sind unser Metier, und wir erfüllen jeden Wunsch.

Alle Systeme liefern wir aus einer Hand: Module, Gestelle, Wechselrichter und auf Wunsch auch das notwendige Zubehör. Um Ihr Dach als Stromproduzenten zu nutzen, brauchen Sie also nur einen einzigen Ansprechpartner: uns, die Centrosolar AG.

Und weil unser Qualitätsstandard so hoch ist, geben wir für alle Module aus unserem Haus eine mehrjährige Produkt- und Leistungsgarantie.

AUFDACH LÖSUNGEN

Flexibel, zuverlässig und in unterschiedlichen Leistungsklassen verfügbar: Aufdachsysteme gehören zum Kerngeschäft der Centrosolar AG. Dabei bietet Centrosolar für jeden Anspruch die passende Lösung – vom Komplettsystem bis hin zur maßgeschneiderten Individuallösung.



Das innovative Komplettsystem

CENPAC verbindet die Vorzüge einer maßgeschneiderten Photovoltaikanlage mit den Möglichkeiten einer sofort verfügbaren, einfach zu installierenden Standardlösung. Module, Wechselrichter und Montagesysteme wurden speziell für den Einsatz im Komplettsystem entwickelt und ermöglichen optimale Erträge. Bei jedem Wetter und unter nahezu allen klimatischen Bedingungen.



Individuallösungen

Selbstverständlich hält Centrosolar auch für jede individuelle Anforderung die passende Lösung parat: Höchsten Ansprüchen werden die hochwertigen Module S-Class Excellent und S-Class Professional gerecht. **S-Class Excellent** ist die stabile und elegante Lösung für alle geeigneten Dächer und ist schnell und einfach installiert. Optimal für den professionellen Einsatz in Großanlagen und gewerblichen Objekten sind die Module der Reihe **S-Class Professional**.



FLACHDACH MONTAGE



CENIQ Montagesystem

Die perfekte Lösung für Flachdächer: Mit dem Montagesystem CENIQ hat Centrosolar ein Montagesystem der Extraklasse im Programm. CENIQ kommt für alle Flachdächer bis zu drei Grad Neigung in Betracht. Aufgrund seiner extrem niedrigen Flächenlast eignet sich CENIQ besonders für Flachdächer, die nur ein geringes Zusatzgewicht vertragen. Das Leichtgewicht CENIQ lässt sich ohne Durchdringung befestigen, so dass die Dachhaut nicht verletzt wird.

Neben der schnellen und einfachen Montage bietet das Montagesystem CENIQ eine Reihe weiterer Vorteile:

- Optimale Dachbelegung durch flexible Anordnung
- Geringe Flächenlast durch windkanalgetestetes aerodynamisches System
- Langlebigkeit durch den Einsatz hochwertiger Materialien
- Hervorragende Hinterlüftung
- Keine Behinderung des Wasserablaufs, Schneeräumung ohne störende Schienensysteme

Das CENIQ-Montagesystem ist mit allen 60-zelligen kristallinen Modulen von Centrosolar kompatibel.



INDACH SYSTEM



S-Class Integration Deluxe

Ansprechendes Design, herausragende Erträge: Wann immer neben der Ertragsleistung auch das Design der Solaranlage im Mittelpunkt steht, bietet sich eine individuelle Indach-Lösung an. Mit den Produktlinien S-Class Integration und S-Class Integration Deluxe hat Centrosolar zwei äußerst hochwertige kristalline Module für die Gebäudeintegration im Portfolio. Als sogenannte Solardachziegel ersetzen die Centrosolar Indach-Lösungen

die Eindeckung des Daches und vereinen so ein langlebiges Bedachungssystem mit ökologischer Energiegewinnung. Module und Rahmen sind ganz in Schwarz gehalten und fügen sich so nahtlos in die Gesamtästhetik des Daches ein. Die Module der Produktlinie S-Class Integration Deluxe werden in Form und Funktion höchsten Ansprüchen gerecht. Alternativ sind die S-Class Integration Module auch mit silbernem Rahmen erhältlich.

STAND ALONE SYSTEMS



Energie auch ohne Netzzugang: Die leistungsstarken Stand Alone Systeme von Centrosolar kommen überall dort zum Einsatz, wo es kein Stromnetz gibt, z. B. in entlegenen Gebieten der Erde, auf See, im Wohnmobil und Caravan oder anderen technischen Einrichtungen, für die es keine Versorgung durch das Stromnetz gibt.

Sie sind besonders widerstandsfähig, flexibel einsetzbar und nutzen für die Energieerzeugung selbst ungünstige Lichtverhältnisse voll aus.

Systeme für die ländliche Elektrifizierung

- Back-up-Systeme für die kontinuierliche Stromversorgung ohne Ausfälle, auch bei instabilen lokalen Netzen
- Solar Home Systems zur netzunabhängigen Versorgung kleiner Endgeräte wie TV, Computer oder Ladestationen für Mobiltelefone
- Mini-Grids zur Deckung erhöhter Strombedarfe jenseits konventioneller Netze, z. B. in Krankenhäusern oder zur Versorgung abseits liegender Dörfer

Systeme für die autonome Stromversorgung

- Marine: für Seezeichen, Bojen, Frühwarnsysteme
- Messtechnik: wartungsarme Lösungen für unbemannte Messstationen
- Sicherheit: robuste, verlässliche Module für Überwachungs- und Sicherheitssysteme
- Urbane Infrastruktur: für den Einsatz im städtischen Umfeld, z. B. in Verkehrszeichen, Haltestellen oder Parkautomaten
- Telekommunikation: zuverlässige Versorgung von Base- und Repeaterstationen für die drahtlose Kommunikation

Einsatzbereich Freizeit

- Boote
- Camping und Caravan
- Ferienhäuser





DAS GLOBALE NETZ FÜR LOKALE HÖCHSTLEISTU

Hightech-Solaranlagen

für Dächer sind unsere Kernkompetenz, nachhaltiger Standard auf Topniveau ist unser Anspruch. Durch unseren börsennotierten Mutterkonzern Centrosolar Group AG, eine Holding mit mehreren Tochtergesellschaften und insgesamt rund 1.000 Mitarbeitern,

sind wir Teil eines strategischen Netzwerkes, das unsere Gruppe zu einem unschlagbaren Expertenteam macht. Denn alle dazugehörenden Firmen zeichnen sich durch solide, langjährige Erfahrung im Photovoltaiksektor aus und besetzen Spitzenpositionen in ihrem Marktsegment.

Über die Hälfte ihres Umsatzes erwirtschaftet die Konzerngruppe im Ausland. Unser Unternehmen, die Centrosolar AG, trägt durch seine internationalen Standorte zu diesem Erfolg bei. Der Schwerpunkt liegt in Europa und den USA, wir installieren unsere Produkte aber auch weltweit und

UNG.

bieten für differenzierte Märkte spezielle Lösungen. Zum Beispiel Indachmodule für Frankreich oder Stand Alone Systems für Länder, in denen der Energiebedarf zwar hoch ist, die Infrastruktur aber nur wenige oder gar keine Stromnetze bietet. In diesen Situationen kann unsere Photovoltaik-

technologie wichtige wirtschaftliche und soziale Dienste leisten, die auch dazu beitragen, unseren Auslandsmarkt auszuweiten und unsere Vorreiterposition in Sachen Photovoltaik zu unterstreichen.

Ökologische

Verantwortung

gehört zu unserem Selbstverständnis, deshalb arbeiten wir konsequent an zukunftsweisenden Entwicklungen. Wir wollen Mehrwert schaffen für die Umwelt, für die Gesellschaft und last, not least für unser Unternehmen und seine Mitarbeiter. National und international.



Um innovative

Hightech-Produkte

fachgerecht und effizient einzusetzen, braucht es ausgeprägtes Know-how und Fachwissen, das über den Tellerrand hinausreicht. Für unsere Geschäftspartner und deren Mitarbeiter haben wir deshalb die Centroschool ins Leben gerufen.

In Seminaren und Symposien rund um das Thema Photovoltaik finden regelmäßig nationale und internationale Grund- und Aufbauschulungen für Installateure und Handwerker statt. Dünnschichtmodule, Wechselrichter, Befestigungssysteme, Rentabilität und Finanzierung – das sind nur einige der Stich-

POWER AUF DEM DACH BEGINNT MIT POWER IM KOPF.



*Informativ und effektiv:
unsere Centrosolar Seminare*

worte, die in ein- und zweitägigen Schulungen intensiv besprochen und erarbeitet werden. In homogenen Gruppen vermitteln professionelle Referenten ihr umfangreiches und praxisnahes Fachwissen und stehen den Teilnehmern mit Rat und Tat zur Seite.

Wir versprechen Ihnen, dass jede unserer Veranstaltungen Ihr Wissen um die Solarenergie und ihren technischen und wirtschaftlichen Einsatz enorm erhöht. Mit diesem Zugewinn an Kompetenz haben Sie noch mehr Freude an Ihrer Dienstleistung, und der Dank zufriedener Kunden ist Ihnen sicher.

Sunshine is our business.

Germany

CENTROSOLAR AG
Stresemannstraße 163
22769 Hamburg/GERMANY
Tel.: +49 40 391065-0
hamburg@centrosolar.com

CENTROSOLAR AG
Otto-Stadler-Straße 23c
33100 Paderborn/GERMANY
Tel.: +49 5251 50050-0
paderborn@centrosolar.com

CENTROSOLAR AG
Daimlerstraße 22
87437 Kempten/GERMANY
Tel.: + 49 831 540214-0
kempten@centrosolar.com

International

CENTROSOLAR AMERICA INC.
8350 E. Evans Road, Suite E-1
Scottsdale, AZ 85260/USA
Tel.: +1 480 3482555
info.usa@centrosolar.com

CENTROSOLAR BELGIUM BVBA
Uitbreidingstraat 80
2600 Berchem
BELGIUM
Tel.: +31 344 767002
info.belux@centrosolar.com

CENTROSOLAR BENELUX B. V.
De Prinsenhof 1.05
4004 LN Tiel/THE NETHERLANDS
Tel.: +31 344 767002
info.belux@centrosolar.com

CENTROSOLAR CANADA INC.
3415 14th Avenue, Unit C
Markham, ON L3R 0H3/CANADA
Tel.: +1 9056044012
info.can@centrosolar.com

**CENTROSOLAR FOTOVOLTAICO
ESPAÑA S. L.**
Moll de Barcelona s/n
Edifici Nord, 7a planta
08039 Barcelona/SPAIN
Tel.: +34 93 3435048
info.espana@centrosolar.com

CENTROSOLAR HELLAS MEPE
Ag. Alexandrou 57-59
17561 Paleo Faliro/GREECE
Tel.: +30 210 6228791
info.hellas@centrosolar.com

CENTROSOLAR FRANCE SARL
Espace Européen
15, chemin du Saquin, Batiment G
69130 Ecully/FRANCE
Tel.: +33 4 69848210
info.france@centrosolar.com

CENTROSOLAR ITALIA S. R. L.
V.le del Lavoro 33
37036 S. Martino B. A. Verona/ITALY
Tel.: +39 045 8781225
info.italia@centrosolar.com

CENTROSOLAR UK LTD
Building 3, Chiswick Business Park
566 Chiswick High Road
London W4 5YA
GREAT BRITAIN
info.uk@centrosolar.com