



20

20 Jahre Qualität und Kompetenz mit System

ALTEC
SOLARTECHNIK

Ausgabe 2 / 2013

SunLetter

THEMEN

Unternehmen

20 jähriges Jubiläum
INTERsolar 2013

Neuheiten

Flachdach-
Montagesystem
Ballastoptimierte
Ost/West Montage

Produkte

Sonderaktion zum
20 jährigen Bestehen der
Firma

20 Jahre ALTEC Solartechnik AG - Am Anfang war die Messe



Die ersten Exponate unserer Gestellsysteme wurden bereits 1998 auf der SolarEnergy in Berlin unter dem Funkturm ausgestellt. So begann eine lange Tradition als Aussteller auf internationalen Fachmessen.

Damit verbunden sind immer Präsentation der Neuheiten und Weiterentwicklungen sowie die persönlichen Gespräche mit unseren und Kunden, und jenen, die es werden möchten.

ALTEC Solartechnik AG wird auch in diesem Jahr wieder auf der Intersolar vertreten sein. Unser Team freut sich darauf, Sie auf unserem Stand begrüßen zu dürfen.



Messe: 19.-21.Juni 2013

Stand 530 in Halle B3



20

20 Jahre Qualität und Kompetenz mit System

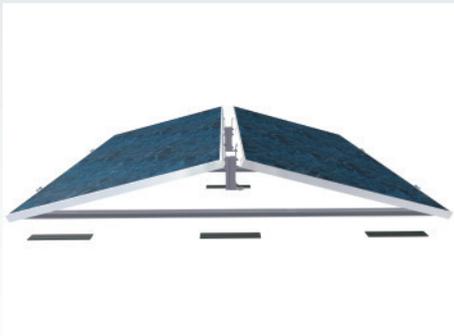
ALTEC
SOLARTECHNIK

Ausgabe 2 / 2013

SunLetter

| THEMEN | Unternehmen | Neuheiten | Produkte |
|--------|-------------|---|---|
| | | Flachdach-Montagesystem Ballastoptimierte Ost/West Montage | Sonderaktion zum 20 jährigen Bestehen der Firma |

Ballastoptimierte Ost-West-Aufständering



Dank seiner vernetzten Grundstruktur kann mit dem Ost-West orientierten Flachdachmontage-System die gesamte Fläche des Daches genutzt werden. Das Montagegestell kann bereits ab einem Abstand von 50cm vom Rand eingesetzt werden.

Das Flachdachmontage-System wurde durch Windkanaltests, aerodynamisch und hinsichtlich der Ballastverteilung so optimiert, dass die Spoilerwirkung des Systems für einen erhöhten Anpressdruck sorgt. Dank dieser Technik wird eine besonders sichere Flachdachmontage ermöglicht, auch ohne die Dachhaut durchdringen zu müssen.

Freilandsystem aus Stahl - die preiswerte Alternative



Das Montagesystem besteht aus einer neu entwickelten Bolzenverbindung, welche die Montagezeit drastisch reduziert.

Zudem kommen die bewährten Komponenten aus unserem Hause zum Einsatz. Neu konstruiert wurden die bekannten Trägerprofile und Montageprofile, die nun komplett aus **verzinkten Stahlprofilen** bestehen. Die Schienenkreuzung erfolgt durch die neu entworfenen trigonalen Knotenbleche, die dem System gleichzeitig auch Stabilität geben.



20

20 Jahre Qualität und Kompetenz mit System

ALTEC

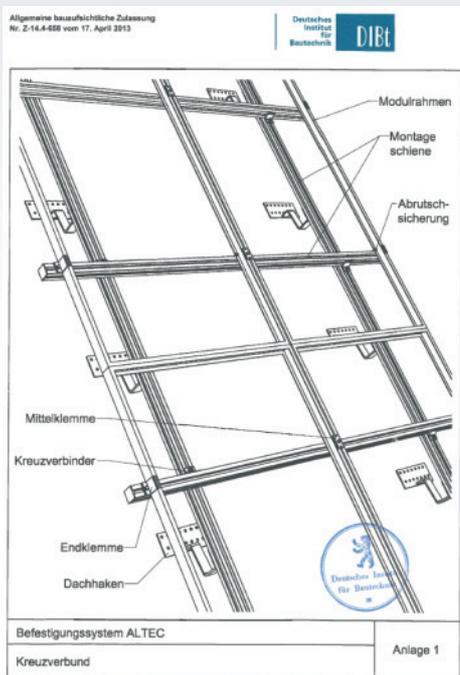
SOLARTECHNIK

Ausgabe 2 / 2013

SunLetter

| THEMEN | Unternehmen | Neuheiten | Sonstige |
|--------|-------------|-----------|---|
| | | | Erreichen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung nach DIBt |

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr.Z-14.4-658



Die Zulassungsstelle für Bauprodukte und Bauarten des Deutschen Institutes für Bautechnik hat die Befestigungssysteme ALTEC Solartechnik bauaufsichtlich zugelassen.

Mit der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung ist die Verwendbarkeit bzw. die Anwendbarkeit unserer Montagesysteme im Dachbereich im Sinne der Landesbauordnung nachgewiesen. Die Gültigkeit dieses wichtigen Zertifikates ist bis zum Jahre 2018 erteilt.

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassungen werden für Bauprodukte und Bauarten im Anwendungsbereich der Landesbauordnungen erteilt, für die es allgemein anerkannte Regeln der Technik, insbesondere DIN Normen, nicht gibt oder die von diesen wesentlich abweichen. Sie sind zuverlässige Verwendbarkeitsnachweise von Bauprodukten bzw. Anwendbarkeitsnachweise von Bauarten in Hinblick auf bautechnische Anforderungen an Bauwerke.

Aus den vom DIBt veröffentlichten „Hinweisen für die Herstellung, Planung und Ausführung von Solaranlagen“ geht hervor, dass in Zukunft kaum ein Montagesystem ohne allgemeine **bauaufsichtliche Zulassung** auskommen dürfte, wenn es preiswert und nicht auf aufwendige Einzelprüfungen angewiesen sein soll. Die vorgesehene Alternative, die Stabilität rechnerisch nachzuweisen, entfällt für die meisten modernen Montagesysteme.