

Trina Solar / EnBW Deutschlands größter PV-Park fertig

**[26.11.2021] Trina Solar und EnBW haben nahe Berlin
Deutschlands größten PV-Park eröffnet. Die förderfreie
Solaranlage leistet 187 MW.**

Trina Solar hat gemeinsam mit dem deutschen Energieversorger Energie Baden-Württemberg (EnBW) den Solarpark Weesow-Willmersdorf vor den Toren Berlins eröffnet. Das teilt Trina Solar mit. Die Anlage besteht aus 465.000 Doppelglas-PV-Modulen von Trina Solar und ist mit einer Fläche von 164 Hektar die bisher größte Solaranlage in Deutschland. Die 187-Megawatt-Anlage kann umgerechnet 50.000 Haushalte bis weit in die 2060er Jahre mit zuverlässiger, sauberer Energie versorgen und wird während ihrer erwarteten Lebensdauer jährlich 129.000 Tonnen CO₂ einsparen. Die Zusammenarbeit beruht auf der gemeinsamen Vision von Trina Solar und EnBW für eine effiziente und kostengünstige Erzeugung nachhaltiger Energie. Vor allem aber ist es das innovative Geschäftsmodell, das die wirtschaftliche Tragfähigkeit der Solarenergie in Europa grundlegend voranbringt. Die Anlage wurde ohne Förderung aus dem Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG) errichtet und durch die Investition in zuverlässige, langlebige Komponenten wie die strapazierfähigen Doppelglasmodule von Trina Solar wirtschaftlich tragfähig gemacht. Bei der Sicherstellung der Wirtschaftlichkeit einer PV-Anlage ist die langfristige Stromerzeugung und damit die Zuverlässigkeit der Module von zentraler Bedeutung. EnBW hat sich schon früh für die gerahmten Doppelglasmodule von Trina Solar entschieden, die von ihrer Konstruktion her stabiler sind als Einfachglasmodule und auch unter rauen Umweltbedingungen zuverlässig funktionieren. Außerdem liefern sie durch die Kombination von Halbzellen und Multi-Busbar-Technologie mehr Leistung und sichern so eine jahrzehntelange, zuverlässige und optimierte Stromerzeugung. "Die Vorstellung, dass Solarenergie eine Förderung braucht, um rentabel zu sein, ist heute schlichtweg überholt", sagt Thorsten Jörß, Geschäftsführer des Solarparks Weesow-Willmersdorf. Die Solartechnik schreite so schnell voran, dass viele nicht mehr wüssten, was wirklich möglich sei. Man könne ganz ohne finanzielle Anreize durch das EEG auskommen, was unter anderem durch die Wertigkeit, Langlebigkeit und effiziente Halbzellentechnologie der Doppelglasmodule von Trina Solar ermöglicht werde. "Dieses Projekt beweist, dass große Solarkraftwerke wie Weesow-Willmersdorf sowohl finanziell unabhängig sein als auch dauerhaft leistungsstark arbeiten

können", sagt Gonzalo de la Viña, Leiter des europäischen
Modulgeschäfts bei Trina Solar. (*ur*)

<https://www.trinasolar.com>

Stichwörter: Solarthermie, Photovoltaik, EnBW, Trina Solar,
Weesow-Willmersdorf

Bildquelle: EnBW

Quelle: www.stadt-und-werk.de