

Eingeschränkte Garantie für DAH Solar PV-Module

G1/M6/M10-Zellen Einglasige serielle Module

(Aktualisiert am 1st Aug.2021)

Diese eingeschränkte Garantie gilt für die folgenden Module		
Zellen Typ	54/60/66 Zellen	72/78 Zellen
G1 (158,75 mm)	HCP60X9-xxxW	HCP72X9-xxxW
	HCM60X9-xxxW	HCM72X9-xxxW
	/	HCP78X9-xxxW
	/	HCM78X9-xxxW
M6 (166mm)	DHM-60L9-xxxW	DHM-72L9-xxxW
M10 (182mm)	DHM-54X10-xxxW	DHM-72X10-xxxW
	DHM-60X10-xxxW	DHT-M72X10-xxxW
	DHM-66X10-xxxW	/
	DHT-M60X10-xxxW	/
	Anwendbar auf M10-Einglasmodule (einschließlich Vollbildmodule)	

A. 12 Jahre beschränkte Garantie für PV-Module

DAH Solar garantiert, dass die PV-Module für einen Zeitraum von höchstens zwölf (12) Jahren ab dem Datum des Verkaufs an den Erstkäufer frei von den unten aufgeführten Mängeln und/oder Fehlern sind:

- 1). Defekte und/oder Ausfälle aufgrund der Herstellung;
- 2). Defekte und/oder Ausfälle aufgrund von Materialien;
- 3). Risse in der vorderen Glasoberfläche aufgrund von Fremdkörpern im Inneren des Glases;

Hinweis: Ansprüche im Rahmen dieser Garantie werden nur anerkannt, wenn der Käufer nachweisen kann, dass die Fehlfunktion oder Nichtkonformität der Produkte ausschließlich auf Material- und/oder Verarbeitungsfehler unter normalen Anwendungs-, Installations-, Nutzungs- und Servicebedingungen zurückzuführen ist, die in der Standardprodukt dokumentierung von DAH Solar angegeben sind. Diese Eingeschränkte Produktgarantie garantiert keine bestimmte Leistungsabgabe der Produkte, die ausschließlich durch die unten ausgeführte Eingeschränkte Leistungsgarantie abgedeckt ist.

B. Begrenzte Ausgangsleistungsgarantie von 25 Jahren

Unter der Voraussetzung, dass DAH Solar nach eigenem Ermessen feststellt, dass ein Leistungsverlust ausschließlich auf Material- oder Verarbeitungsfehler zurückzuführen ist, garantiert DAH Solar die Leistungsabgabe der PV-Module wie folgt:

- 1) Im ersten Jahr garantiert DAH Solar, dass die tatsächliche Leistungsabgabe der Produkte mindestens 98 % der angegebenen Leistung beträgt.
- 2) Vom Jahr 2 bis zum Jahr 25 wird der tatsächliche jährliche Leistungsrückgang nicht mehr als 0,55 % betragen; am Ende des Jahres 25 wird die tatsächliche Leistung nicht weniger als 84,8 % der angegebenen Leistung betragen.

*Die tatsächliche Leistungsabgabe der Produkte wird zur Überprüfung ausschließlich unter Standardtestbedingungen ermittelt. Die Messung der tatsächlichen Ausgangsleistung wird entweder von einer DAH Solar-Einrichtung oder von einem von DAH Solar anerkannten externen Prüfinstitut durchgeführt. Die Unsicherheit der Prüfgeräte wird auf alle Messungen der tatsächlichen Ausgangsleistung angewendet.

Die Standard-Testbedingungen sind: Luftmasse 1,5, Windgeschwindigkeit 0m/s, Bestrahlungsstärke 1000W/m², Zelltemperatur 25°C

C. AUSNAHMEN

Die hier dargelegten eingeschränkten Garantien gelten **NICHT** für Produkte: 1) für die DAH Solar die fälligen Zahlungen des Käufers ganz oder teilweise nicht erhalten hat; 2) die bei Transport, Handhabung, Lagerung oder Verwendung nachlässig behandelt wurden; 3) die ohne Genehmigung von DAH Solar repariert oder in irgendeiner Weise manipuliert wurden; 4) die außergewöhnlicher Salz- oder Chemikalieneinwirkung

ausgesetzt waren; 5) die einer unsachgemäßen Installation, Anwendung, Änderung, nicht autorisierten Wartung oder einem unsachgemäßen Systemdesign ausgesetzt waren, das zu einer ständigen Abschattung der Produkte geführt hat; 6) die Stromausfällen oder Überspannungen, Überschwemmungen, Feuer, direkten oder indirekten Blitzeinschlägen oder anderen Naturereignissen ausgesetzt waren; 7) die einem zufälligen Bruch, Vandalismus, Explosionen, Kriegshandlungen oder anderen Ereignissen außerhalb der Kontrolle von DAH Solar ausgesetzt waren; oder 8) die von ihrem ursprünglichen Installationsort entfernt wurden. Darüber hinaus gelten die eingeschränkten Garantien nicht für eine Verschlechterung des Aussehens der Produkte (einschließlich, aber nicht beschränkt auf



Kratzer, Flecken, Rost, Verfärbungen oder Schimmel) oder andere Veränderungen des Aussehens der Produkte, die auf den normalen Verschleiß von Produktmaterialien zurückzuführen sind. Darüber hinaus können keine Garantieansprüche geltend gemacht werden, wenn das Produktetikett, die Typenbezeichnung oder die Seriennummer der betreffenden Produkte verändert, entfernt oder unleserlich gemacht wurde.

D. ABHILFE

Wenn DAH Solar im Rahmen der zwölf (12) Jahre dauernden beschränkten Produktgarantie nach eigenem Ermessen feststellt, dass die Produkte nicht mit den Bedingungen der hierin festgelegten beschränkten Produktgarantie übereinstimmen, wird DAH Solar nach eigenem Ermessen eine der folgenden Abhilfemaßnahmen ergreifen: 1) die Produkte zu reparieren; 2) die Produkte durch neue Produkte zu ersetzen, deren angegebene Wattzahl mindestens der garantierten Wattzahl der ersetzten Produkte entspricht (die garantierte Wattzahl ist definiert als die vertraglich vereinbarte Wattzahl der Produkte abzüglich der zulässigen akkumulierten Verschlechterung); oder 3) den fairen Marktwert der Produkte zu erstatten, der auf der Grundlage der garantierten Wattzahl zum Zeitpunkt der Reklamation ermittelt wurde.

Wenn DAH Solar im Rahmen der Fünfundzwanzig-(25-)jährigen eingeschränkten Leistungsgarantie nach eigenem Ermessen feststellt, dass die Produkte die Bedingungen der hierin festgelegten eingeschränkten Leistungsgarantie nicht erfüllen, wird DAH Solar nach eigenem Ermessen eine der folgenden Abhilfemaßnahmen ergreifen: 1) die Produkte zu reparieren; 2) die Produkte durch neue Produkte zu ersetzen, deren angegebene Wattzahl der garantierten Wattzahl der ersetzten Produkte entspricht oder diese übersteigt; 3) zusätzliche Produkte zu liefern, um die Wattdifferenz zwischen der tatsächlich gemessenen Wattzahl der Produkte und der garantierten Wattzahl auszugleichen; oder 4) eine Erstattung des Marktwertes der Wattdifferenz zwischen der tatsächlich gemessenen Wattzahl und der garantierten Wattzahl zu leisten. Alle Rechtsbehelfe im Rahmen dieser eingeschränkten Garantieerklärung werden auf der Grundlage der garantierten Wattleistung der Produkte zum Zeitpunkt der ersten Meldung des Garantieanspruchs berechnet.

E. BESCHRÄNKUNG DER HAFTUNG

SOWEIT ES DAS GELTENDE RECHT ZULÄSST, LEHNT DAH SOLAR HIERMIT JEDLICHE VERANTWORTUNG ODER HAFTUNG FÜR SCHÄDEN ODER VERLETZUNGEN AN PERSONEN ODER EIGENTUM ODER FÜR ANDERE VERLUSTE ODER VERLETZUNGEN AB, DIE SICH AUS IRGEND EINER URSACHE ERGEBEN, DIE MIT EINEM SEINER PRODUKTE ODER DESSEN VERWENDUNG ZUSAMMENHÄNGT. SOWEIT ES DAS GELTENDE RECHT ZULÄSST, HAFTET DAH SOLAR UNTER KEINEN UMSTÄNDEN GEGENÜBER DEM KÄUFER ODER EINEM DRITTEN, DER DURCH ODER UNTER DEM KÄUFER ANSPRÜCHE ERHEBT, FÜR ENTGANGENEN GEWINN, NUTZUNGS-AUSFALL ODER AUSFALLZEITEN DER ANLAGE ODER FÜR BEILÄUFIG ENTSTANDENE, FOLGE- ODER BESONDERE SCHÄDEN JEGLICHER ART IM ZUSAMMENHANG MIT DEN PRODUKTEN, SELBST WENN DAH SOLAR AUF DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN HINGEWIESEN WORDEN IST. IM GRÖSSTMÖGLICHEN GESETZLICH ZULÄSSIGEN UMFANG ÜBERSTEIGT DIE GESAMTHAFTUNG VON DAH SOLAR, FALLS VORHANDEN, WEDER BEI SCHÄDEN NOCH ANDERWEITIG, DEN VOM KÄUFER AN DAH SOLAR GEZAHLTEN KAUFPREIS FÜR DAS PRODUKT IM FALLE EINES GARANTIEANSPRUCHS. DER KÄUFER ERKENNT AN, DASS DIE VORSTEHENDEN HAFTUNGSBESCHRÄNKUNGEN EIN WESENTLICHER BESTANDTEIL DER VEREINBARUNG ZWISCHEN DEN PARTEIEN SIND UND DASS DER KAUFPREIS DER PRODUKTE OHNE DIESE BESCHRÄNKUNGEN WESENTLICH ANDERS AUSFALLEN WÜRD. IN EINIGEN GERICHTSBARKEITEN SIND HAFTUNGS-AUSSCHLÜSSE EINGESCHRÄNKT ODER NICHT ZULÄSSIG, SO DASS DIESE BESTIMMUNG IN DIESEN GERICHTSBARKEITEN FÜR DEN KÄUFER MÖGLICHERWEISE NICHT GILT. IN EINIGEN GERICHTSBARKEITEN SIND EINSCHRÄNKUNGEN DES SCHADENSERSATZAUSSCHLUSSES NICHT ZULÄSSIG, SO DASS DIE OBEN GENANNTEN EINSCHRÄNKUNGEN ODER AUSSCHLÜSSE FÜR DEN KÄUFER IN DIESEN GERICHTSBARKEITEN MÖGLICHERWEISE NICHT GELTEN.

F. Höhere Gewalt

Höhere Gewalt bezieht sich auf unvorhersehbare, unvermeidbare und unüberwindbare objektive Bedingungen in der Praxis, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Krieg, Aufruhr, Streik, Epidemie, Quarantäne, Verkehrskontrolle und andere soziale Ereignisse sowie Erdbeben, Feuer, Überschwemmung, Schneesturm, Orkan, Blitzschlag, Naturkatastrophen und andere Naturkatastrophen; oder aufgrund des Mangels an angemessenen oder ausreichenden Arbeitskräften, des Mangels an Rohstoffen oder der Unfähigkeit, Kapazität, Technologie oder Produktion zu produzieren, oder aufgrund von Verzögerungen, die nicht von einer der Parteien verursacht wurden, aufgrund von Verzögerungen bei der Bauzeit aufgrund von Verzögerungen bei der Genehmigung von nicht-kommunalen Unterstützungseinrichtungen; oder aufgrund von Verzögerungen, die durch nationale Gesetze, Verordnungen, Verwaltungsvorschriften oder Anordnungen verursacht wurden, sowie aufgrund von unvorhersehbaren Ereignissen, die außerhalb der Kontrolle des Lieferanten liegen. Bei Eintritt oder Fortdauer höherer Gewalt, beim Verkauf oder bei Gewährleistungsansprüchen für fehlerhafte Produkte kann der Lieferant seine Verpflichtungen aus dieser "Eingeschränkten Garantie" nicht oder nur verzögert erfüllen. Der Lieferant ist von jeglicher Haftung für den daraus entstehenden Verlust oder Schaden befreit, wird jedoch den Kunden



unverzüglich über die höhere Gewalt informieren und rechtzeitig mit dem Kunden verhandeln, um die notwendigen Maßnahmen zur Minimierung der Auswirkungen der höheren Gewalt zu ergreifen.

G. Gültigkeit

Diese beschränkte Garantie gilt bis zur Herausgabe einer neuen Fassung durch DAH SOLAR.

