

Globalna Ograniczona Gwarancja

Trina Solar Co., Ltd ("Trina Solar") udziela niniejszej Ograniczonej gwarancji pierwotnemu klientowi dokonującemu instalacji (na użytek własny) ("Nabywca") którykolwiek (i żadnych innych) modeli wskazanych poniżej ("Produkty"):

1) Produkty objęte gwarancją

Niniejsza Ograniczona gwarancja obejmuje jedynie następujące Produkty:

a) Produkty polikrystaliczne P-type

- (i) TSM-***PA03, TSM-***PA05, TSM-***PA05.05, TSM-***PA05.08, TSM-***PA05A, TSM-***PA05A.05, TSM-***PA05A.08, TSM-***PA14, TSM-***PA14A, TSM-***PA05.002, TSM-***PA05.052, TSM-***PA05.082; TSM-***PC03, TSM-***PC05, TSM-***PC05.01, TSM-***PC05.05, TSM-***PC05.08, TSM-***PC05A, TSM-***PC05A.05, TSM-***PC05A.08, TSM-***PC05B, TSM-***PC05B.05, TSM-***PC05B.08, TSM-***PC14, TSM-***PC14.08, TSM-***PC14A, TSM-***PC05A.002, TSM-***PC05A.052, TSM-***PC05A.082, TSM-***PC05A.003, TSM-***PC14.002, TSM-***PC14.082, TSM-***PC06, TSM-***PC06.08, TSM-***PC05A.08(II), TSM-***PC14(II), TSM-***PC14.08(II), TSM-***PC05A.002(II), TSM-***PC05A.052(II), TSM-***PC05A.082(II), TSM-***PC14.002(II), TSM-***PC14.082(II); TSM-***PD05, TSM-***PD05.05, TSM-***PD05.08, TSM-***PD05.50, TSM-***PD05.002, TSM-***PD05.052, TSM-***PD05.082, TSM-***PD14, TSM-***PD14.08, TSM-***PD14.002, TSM-***PD05(II), TSM-***PD05.05(II), TSM-***PD05.08(II), TSM-***PD14(II), TSM-***PD14.08(II); TSM-***PD05.00S, TSM-***PD05.05S, TSM-***PD05.08S, TSM-***PD05.05U, TSM-***PD05.08U, TSM-***PD05.00C, TSM-***PD05.05C, TSM-***PD05.08C, TSM-***PD05.00D, TSM-***PD05.05D, TSM-***PD05.08D, TSM-***PD14.00C, TSM-***PE05A, TSM-***PE05A.08, TSM-***PE14A, TSM-***PE14A.08, TSM-***PE05A(II), TSM-***PE05A.08(II), TSM-***PE14A(II), TSM-***PE14A.08(II), TSM-***PE05H, TSM-***PE05H.08, TSM-***PE14H, TSM-***PE14H.08, TSM-***PD05H, TSM-***PD14H, TSM-***PD05HB.09, TSM-***PE15H, TSM-***PE15H.08, TSM-***PE15H.09, TSM-***PE06H, TSM-***PE06H.08, TSM-***PE06H.09, TSM-***PE15A, TSM-***PE15A.08, TSM-***PE15A.09, TSM-***PE06A, TSM-***PE06A.08, TSM-***PE06A.09, TSM-***PD06H, TSM-***PD06H.05, TSM-***PD06H.08, TSM-***PD06H.09, TSM-***PD15H, TSM-***PD15H.08, TSM-***PD15H.09, TSM-***PC06A;
- (ii) TSM-***PA05.10, TSM-***PA05.15, TSM-***PA05.18, TSM-***PA05A.10, TSM-***PA05A.15, TSM-***PA05A.18; TSM-***PC05.10, TSM-***PC05.15, TSM-***PC05.18, TSM-***PC05A.10, TSM-***PC05A.15, TSM-***PC05A.18, TSM-***PC05A.10(II), TSM-***PC05A.15(II), TSM-***PC05A.18(II); TSM-***PD05.T0, TSM-***PD05.T8, TSM-***PD05.10, TSM-***PD05.15, TSM-***PD05.18, TSM-***PD14.T0, TSM-***PD14.T8, TSM-***PD14.10, TSM-***PD14.15, TSM-***PD14.18, TSM-***PD05.T0(II), TSM-***PD05.T8(II), TSM-***PD14.T0(II), TSM-***PD14.T8(II); TSM-***PE05A.T0, TSM-***PE05A.T8, TSM-***PE05A.T9, TSM-***PE14A.T0, TSM-***PE14A.T8, TSM-***PE14A.T9, TSM-***PE14B.T0, TSM-***PE14B.T8, TSM-***PE14B.T9, TSM-***PE14B.T0(II), TSM-***PE14B.T8(II), TSM-***PE14B.T9(II), TSM-***PE14HB.T0, TSM-***PE14HB.T8, TSM-***PE14HB.T9, TSM-***PE14HB.T0(II), TSM-***PE14HB.T8(II), TSM-***PE14HB.T9(II), TSM-***PE05A.T0(II), TSM-***PE05A.T8(II), TSM-***PE05A.T9(II), TSM-***PE14A.T0(II), TSM-***PE14A.T8(II), TSM-***PE14A.T9(II), TSM-***PE05H.T0, TSM-***PE05H.T8, TSM-***PE05H.T9, TSM-***PE05H.T0(II), TSM-***PE05H.T8(II), TSM-***PE05H.T9(II), TSM-***PE14H.T0, TSM-***PE14H.T8, TSM-***PD05H.T0, TSM-***PD05H.T8, TSM-***PD14H.T0, TSM-***PD14H.T8, TSM-***PD05HB.T9, TSM-***PE15H.T0, TSM-***PE15H.T8, TSM-***PE15H.T9, TSM-***PE06H.T0, TSM-

PE06H.T8, TSM-PE06H.T9, TSM-***PE06H.T0(II), TSM-***PE06H.T8(II), TSM-***PE06H.T9(II),
 TSM-***PE15A.T0, TSM-***PE15A.T8, TSM-***PE15A.T9, TSM-***PE06A.T0, TSM-***PE06A.T0,
 TSM-***PE06A.T8, TSM-***PE06A.T9, TSM-***PD06H.T0, TSM-***PD06H.T8, TSM-***PD06H.T9,
 TSM-***PD15H.T0, TSM-***PD15H.T8, TSM-***PD15H.T9.

b) Produkty monokrystaliczne P-type Mono PERC of Back Sheet Glass Products

- (i) TSM-***DA01, TSM-***DA01.05, TSM-***DA01A, TSM-***DA01A.05, TSM-***DA01A.08, TSM-***DA03, TSM-***DA05, TSM-***DA01A.002, TSM-***DA01A.052, TSM-***DA01A.082; TSM-***DC01, TSM-***DC01.01, TSM-***DC01.05, TSM-***DC01A, TSM-***DC01A.05, TSM-DC01A.08, TSM-***DC03, TSM-***DC05, TSM-***DC80, TSM-***DC80.08, TSM-***DC01A.002, TSM-***DC01A.052, TSM-***DC01A.082, TSM-***DC05A, TSM-***DC05A.05, TSM-***DC05A.08, TSM-***DC05A.002, TSM-***DC05A.052, TSM-***DC05A.082; TSM-***DC06, TSM-***DC06.08, TSM-***DC03A(II), TSM-***DC03A.05(II), TSM-***DC03A.08(II), TSM-***DC05A(II), TSM-***DC05A.05(II), TSM-***DC05A.08(II), TSM-***DC05A.002(II), TSM-***DC05A.052(II), TSM-***DC05A.082(II), TSM-***DC06.08(II); TSM-***DD05A(II), TSM-***DD05A.05(II), TSM-***DD05A.08(II), TSM-***DD14A(II), TSM-***DD14A.08(II), TSM-***DD05A.052(II), TSM-***DD05A.082(II), TSM-***DD05A.05S(II), TSM-***DD05A.08S(II), TSM-***DD05A.05U(II), TSM-***DD05A.08U(II), TSM-***DE05A (II), TSM-***DE05A.08(II), TSM-***DE14A(II), TSM-***DE14A.08(II), TSM-***DE05H(II), TSM-***DE05H.08(II), TSM-***DE14H(II), TSM-***DE14H.08(II), TSM-***DD05H(II), TSM-***DD14H(II); TSM-***DE06H(II), TSM-***DE06H.08(II), TSM-***DE06H.09(II), TSM-***DE06M(II), TSM-***DE06M.09(II), TSM-***DE15H(II), TSM-***DE15H.08(II), TSM-***DE15H.09(II), TSM-***DE15M(II), TSM-***DE15M.08(II), TSM-***DE15M.09(II), TSM-***DE06A(II), TSM-***DE06A.08(II), TSM-***DE06A.09(II), TSM-***DE15A(II), TSM-***DE15A.08(II), TSM-***DE15A.09(II), TSM-***DD15M (II), TSM-***DD15M.08 (II), TSM-***DD15M.09 (II), TSM-***DD06M (II), TSM-***DD06H (II), TSM-***DD06H.05 (II), TSM-***DD06H.08 (II), TSM-***DD15H (II), TSM-***DD15H.05 (II), TSM-***DD15H.08 (II) , TSM-***DE15X(II), TSM-***PE15H(II), TSM-***PE06H(II), TSM-***PE15M(II), TSM-***PE06M(II), TSM-***PE17H(II), TSM-***PE08H(II), TSM-***PE17M(II), TSM-***PE08M(II);
- (ii) TSM-***DA01A.10, TM-***DA01A.15, TSM-***DA01A.18, TSM-***DC01A.10, TSM-***DC01A.15, TSM-***DC01A.18, TSM-***DD05A.T0(II), TSM-***DD05A.T8(II), TSM-***DD14A.T0(II), TSM-***DD14A.T8(II), TSM-***DE05A.T0(II), TSM-***DE05A.T8(II), TSM-***DE05A.T9(II), TSM-***DE14A.T0(II), TSM-***DE14A.T8(II), TSM-***DE14A.T9(II), TSM-***DE14B.T0(II), TSM-***DE14B.T8(II), TSM-***DE14B.T9(II), TSM-***DE05H.T0(II), TSM-***DE05H.T8(II), TSM-***DE14H.T0(II), TSM-***DE14H.T8(II), TSM-***DE14H.T9(II), TSM-***DD05H.T0(II), TSM-***DD05H.T8(II), TSM-***DD14H.T0(II), TSM-***DD14H.T8(II), TSM-***DE06H.T0(II), TSM-***DE06H.T8(II), TSM-***DE06H.T9(II), TSM-***DE06H.18(II), TSM-***DE06M.T0(II), TSM-***DE06M.T8(II), TSM-***DE06M.T9(II), TSM-***DD06M.T8(II), TSM-***DE15H.T0(II), TSM-***DE15H.T8(II), TSM-***DE15H.T9(II), TSM-***DE15M.T0(II), TSM-***DE15M.T8(II), TSM-***DE15M.T9(II), TSM-***DE06A.T0(II), TSM-***DE06A.T8(II), TSM-***DE06A.T9(II), TSM-***DE15A.T0(II), TSM-***DE15A.T8(II), TSM-***DE15A.T9(II), TSM-***DE15B.T0(II), TSM-***DE15B.T8(II), TSM-***DE15B.T9(II), TSM-***DD15M.T0(II), TSM-***DD15M.T8(II), TSM-***DD15M.T9(II), TSM-***DD06M.18(II), TSM-***DD06M.T0(II), TSM-***DD06M.T8(II), TSM-***DD06M.T9(II), TSM-***DD06H.T0(II), TSM-***DD06H.T9(II), TSM-***DD06H.T8(II), TSM-***DD06H.18(II), TSM-***DD06A.T0(II), TSM-***DD06A.T8(II), TSM-***DD06A.T9(II), TSM-***DD15A.T0(II), TSM-***DD15A.T8(II), TSM-***DD15A.T9(II), TSM-***PE15H.T0(II), TSM-***PE06H.T0(II), TSM-***PE15M.T0(II), TSM-***PE06M.T0(II), TSM-***PE17H.T0(II), TSM-***PE08H.T0(II), TSM-***PE17M.T0(II), TSM-***PE08M.T0(II);
- (iii) TSM-***DD06M.05(II), TSM-***DE06M.05(II), TSM-***DE06X.05(II), TSM-***DD06X.05(II), TSM-***DE09.05, TSM-***DD09.05,
- (iv) TSM-***DE08M(II), TSM-***DD08M(II), TSM-***DE17M(II), TSM-***DD17M(II), TSM-***DE17M.08(II), TSM-***DD17M.08(II), TSM-***DE18M(II) , TSM-***DD18M(II), TSM-***DE18M.08(II) , TSM-***DD18M.08(II), TSM-***DE21, TSM-***DE21.08, TSM-***DD21, TSM-***DD21.08, TSM-***DE19, TSM-***DE19.08, TSM-***DD19, TSM-***DD19.08, TSM-***DE20, TSM-***DE20.08, TSM-***DD20,

- TSM-***DD20.08, TSM-*** DE18, TSM-*** DE18.08, TSM-***DD18, TSM-***DD18.08 , TSM-***DD09,
TSM-*** DE15V(II), TSM-*** DE09, TSM-*** DE15MB(II) , TSM-***DE171H(II) , TSM-
***DC082H.08(II);
- (v) TSM-***DE08M.T0(II), TSM-***DE17M.T0(II), TSM-***DD08M.T0(II), TSM-***DD17M.T0(II), TSM-
DE08M.T8(II), TSM-DE17M.T8(II), TSM-***DD08M.T8(II), TSM-***DD17M.T8(II), TSM-
DE18M.T0(II) , TSM-DD18M.T0(II), TSM-***DE18M.T8(II) , TSM-***DD18M.T8(II).
- (vi) TSM-***DE06XC.08(II), TSM-***DD06XC.08(II), TSM-***DE09.08, TSM-*** DD09.08, TSM-***
DD08M.08(II), TSM-***DE08M.08(II), TSM-*** DD06M.08(II), TSM-*** DE06M.08(II)

c) P-type Polycrystalline of Duomax

- (i) TSM-***PDG5, TSM-***PDG5.07, TSM-***PDG5.50, TSM-***PEG5, TSM-***PEG5.07, TSM-
PEG5.50, TSM-PEG14, TSM-***PEG14(II), TSM-***PEG40.40, TSM-***PEG40.47, TSM-
PEG40.07, TSM-PEG5.40, TSM-***PEG5.47, TSM-***PEG14.40, TSM-***PEG14.47, TSM-
PEG5H, TSM-PEG14H, TSM-***PEG5H.40, TSM-***PEG5H.07, TSM-***PEG5H.47, TSM-
PEG14H.40, TSM-PEG14H.07, TSM-***PEG14H.47, TSM-***PEG5H(II), TSM-***PEG5H.40(II),
TSM-***PEG5H.07(II), TSM-***PEG5H.47(II), TSM-***PEG14H(II), TSM-***PEG14H.40(II), TSM-
PEG14H.07(II), TSM-PEG14H.47(II), TSM-***PEG15H, TSM-***PEG15, TSM-***PEG15H(II),
TSM-***PEG15(II), TSM-***PEG6H, TSM-***PEG6, TSM-***PEG6(II), TSM-***PEG15M (II), TSM-
***PEG6M (II);
- (ii) TSM-***PEG5.20, TSM-***PEG5.27, TSM-***PEG14.20, TSM-***PEG5H.20, TSM-***PEG5H.27,
TSM-***PEG14H.20, TSM-***PEG14H.27, TSM-***PEG5H.20(II), TSM-***PEG5H.27(II), TSM-
PEG14H.20(II), TSM-PEG14H.27(II), TSM-***PEG15H.20, TSM-***PEG15.20, TSM-
PEG15H.20(II), TSM-PEG15.20(II), TSM-***PEG6H.20, TSM-***PEG6.20, TSM-***PEG6.20(II).

d) P-type Mono PERC of Duomax

- (i) TSM-***DEG40.07(II), TSM-***DEG5(II), TSM-***DEG5.07(II), TSM-***DEG14(II), TSM-
DEG14.07(II), TSM-DEG40.47(II), TSM-***DEG5.40(II), TSM-***DEG5.47(II), TSM-
DEG14.40(II), TSM-DEG14.47(II), TSM-***DEG5H(II), TSM-***DEG14H(II), TSM-***DEG5H(II),
TSM-***DEG5H.40(II), TSM-***DEG5H.07(II), TSM-***DEG5H.47(II), TSM-***DEG14H(II),
TSM-***DEG14H.40(II), TSM-***DEG14H.07(II), TSM-***DEG14H.47(II), TSM-***DEG6H(II),
TSM-***DEG6M(II), TSM-***DDG6M(II), TSM-***DEG15H(II), TSM-***DEG15M(II), TSM-
DDG6H(II), TSM-DEG6(II), TSM-***DEG15(II);
- (ii) TSM-***DEG14.20(II), TSM-***DEG5.20(II), TSM-***DEG5.27(II), TSM-***DEG5H.20(II), TSM-
DEG5H.27(II), TSM-DEG14H.20(II), TSM-***DEG14H.27(II), TSM-***DEG6H.20(II), TSM-
DEG6M.20(II), TSM-DEG15H.20(II), TSM-***DEG15M.20(II), TSM-***DDG6M.20(II), TSM-
DDG6H.20(II), TSM-DEG6.20(II), TSM-***DEG15.20(II);
- (iii) TSM-***DEG8M.20(II), TSM-***DEG17M.20 (II), TSM-***DEG18M.20 (II).

e) P-type Mono PERC of Duomax Twin

- (i) TSM-***DEG5C.07(II), TSM-***DEG14C.07(II), TSM-***DEG5C(II), TSM-***DEG14C(II), TSM-
DEG5HC(II), TSM-DEG5HC.07(II), TSM-***DEG14HC(II), TSM-***DEG14HC.07(II), TSM-
DEG15HC(II), TSM-DEG15MC(II), TSM-***DEG6HC(II), TSM-***DEG6MC(II), TSM-
DEG15C(II), TSM-DEG15C.07(II);
- (ii) TSM-***DEG5C.27(II), TSM-***DEG14C.27(II), TSM-***DEG5C.20(II), TSM-***DEG14C.20(II), TSM-
DEG5HC.20(II), TSM-DEG5HC.27(II), TSM-***DEG14HC.20(II), TSM-***DEG14HC.27(II), TSM-
DEG15HC.20(II), TSM-DEG15MC.20(II), TSM-***DEG6HC.20(II), TSM-***DEG6MC.20(II),
TSM-***DEG6C.20(II), TSM-***DEG6C.20(II), TSM-***DEG15C(II), TSM-***DEG15C.20(II),
TSM-***DEG15MC.27(II);
- (iii) TSM-***DEG8MC.20 (II), TSM-***DEG17MC.20(II) , TSM-***DEG18MC.20 (II), TSM-***DEG21C.20,
TSM-***DEG21C.28, TSM-***DDG21C.20, TSM-***DDG21C.28, TSM-***DEG19C.20, TSM-***
DEG19C.28, TSM-***DDG19C.20, TSM-***DDG19C.28, TSM-***DEG20C.20, TSM-***DEG20C.28,
TSM-***DDG20C.20, TSM-***DDG20C.28, TSM-***DEG15VC.20(II);

f) N-type Mono of Duomax Twin

(i) TSM-***NEG16MC(II), TSM-***NEG7MC(II);

(ii) TSM-***NEG15MC.20(II), TSM-***NEG16MC.20(II), TSM-***NEG7MC.20(II), TSM-***NEG15XC.20(II).

Uwaga: Treść zastępcza "****" symbolizuje w każdym modelu moc zasilającą urządzenia wskazaną w Karcie charakterystyki produktu (na przykład "TSM-285PE06H").

2) Zasady użytkowania i stosowania Produktów wymienionych w pkt. 1)

Aby zapewnić funkcjonalność, trwałość i wydajność w różnych warunkach klimatycznych, Trina Solar określiła pewne zasady użytkowania i stosowania Produktów (patrz Załącznik: „Zasady stosowania modułów klimatycznych”),

Tylko produkty wymienione w pkt. 1) c), d), e), f) mogą być instalowane na powierzchniowych systemach pływających;

W przypadku Produktów, które nie są używane zgodnie z zasadami określonymi w niniejszym Załączniku, Trina Solar nie podejmie niniejszej ograniczonej Gwarancji. Wszelkie konsekwencje, zagrożenia, straty lub szkody spowodowane jakimkolwiek naruszeniem przez Kupującego „Zasad stosowania modułów klimatycznych” ponosi wyłącznie Kupujący.

	Środowisko	Temperatura	Wilgotność	Natężenie promieniowania kwh / m2
1	Obszar o wysokiej temperaturze i dużej wilgotności	Średnia roczna temperatura > 23 °C Miesięczna minimalna temperatura > 18 °C	Średnia roczna wilgotność względna > 70% Miesięczna minimalna średnia wilgotność względna 60 %	/
2	Duża różnica temperatur i duży obszar promieniowania	Pustynia i region Gobi	/	> 1800
3	Obszar lodu (Niskie promieniowanie)	<-10 °C (minimalna miesięczna temperatura)	/	< 1400
4	Normalne	Nie wymieniony wcześniej w Nr. 1 do 3	/	/

3) Gwarancja

a) 10-letnia ograniczona gwarancja na produkt

W przypadku Produktów wymienionych w pkt. 1) c) (i), d) (i), e) (i), f) (i) Trina Solar gwarantuje, że przez okres dziesięciu lat rozpoczynający się w Dacie rozpoczęcia gwarancji (zgodnie z definicją w pkt 4)) nie będzie żadnych wad materiałowych lub produkcyjnych, które w istotny sposób utrudniają działanie Produktów w zakresie wytwarzania energii.

Niniejsza ograniczona gwarancja na produkt obejmuje uszkodzenia szkła, pod warunkiem, że jego przyczyną nie był czynnik zewnętrzny (tzn. jedynie uszkodzenie spowodowane błędem produkcji szkła lub modułu objęte jest gwarancją).

Jakiegokolwiek pogorszenie się wyglądu Produktu(-ów) (w tym, między innymi, jakiegokolwiek zadrapania, plamy, efekty zużycia mechanicznego, rdza lub pleśń) lub wszelkie inne zmiany wyglądu Produktu(-ów), które nastąpią po dostarczeniu (Incoterm 2020) go Nabywcy, nie stanowią wady w rozumieniu niniejszej Ograniczonej gwarancji.

b) 12-letnia ograniczona gwarancja na produkt

W przypadku Produktów wymienionych w punkcie 1) a), b)(i),(ii),(iv),(v), c) (ii), d) (ii), (iii), e) (ii), (iii), f) (ii) Trina Solar gwarantuje, że przez okres dwunastu lat, począwszy od Daty Rozpoczęcia Gwarancji (zgodnie z definicją w punkcie 4)) nie będzie żadnych wad materiałowych, wykonawczych lub produkcyjnych, które w istotny sposób utrudniają funkcjonowanie Produktów w zakresie wytwarzania energii.

Niniejsza ograniczona gwarancja na produkt obejmuje uszkodzenia szkła, pod warunkiem że jego przyczyną nie był czynnik zewnętrzny (tzn. jedynie uszkodzenie spowodowane błędem produkcji szkła lub modułu jest objęte gwarancją).

Jakiegokolwiek pogorszenie się wyglądu Produktu(-ów) (w tym, między innymi, jakiegokolwiek zadrapania, plamy, efekty zużycia mechanicznego, rdza lub pleśń) lub wszelkie inne zmiany wyglądu Produktu(-ów), które nastąpią po dostarczeniu (Incoterm 2020) go Nabywcy, nie stanowią wady w rozumieniu niniejszej Ograniczonej gwarancji.

c) 15-letnia ograniczona gwarancja na produkt

W przypadku Produktów wymienionych w punkcie 1) b) (iii),(vi) Trina Solar gwarantuje, że przez okres piętnastu lat, począwszy od Daty Rozpoczęcia Gwarancji (zgodnie z definicją w punkcie 4) nie będzie żadnych wad materiałowych, wykonawczych lub produkcyjnych, które w istotny sposób utrudniają funkcjonowanie Produktów w zakresie wytwarzania energii.

Niniejsza ograniczona gwarancja na produkt obejmuje uszkodzenia szkła, pod warunkiem że jego przyczyną nie był czynnik zewnętrzny (tzn. jedynie uszkodzenie spowodowane błędem produkcji szkła lub modułu jest objęte gwarancją).

Jakiegokolwiek pogorszenie się wyglądu Produktu(-ów) (w tym, między innymi, jakiegokolwiek zadrapania, plamy, efekty zużycia mechanicznego, rdza lub pleśń) lub wszelkie inne zmiany wyglądu Produktu(-ów), które nastąpią po dostarczeniu (Incoterm 2020) go Nabywcy, nie stanowią wady w rozumieniu niniejszej Ograniczonej gwarancji.

d) 25-letnia ograniczona gwarancja na moc wyjściową dla Produktów Back Sheet Glass

Dodatkowo, w przypadku Produktów wymienionych w punkcie 1) a), b) Trina Solar gwarantuje, że przez okres dwudziestu pięciu lat, licząc od Daty rozpoczęcia gwarancji, spadek mocy wyjściowej względem początkowej mocy gwarantowanej, która jest definiowana jako moc szczytowa w watach $P_{max}(Wp)$ plus moc szczytowa w watach $P_{max}(Wp)$ pomnożona przez dolną granicę tolerancji mocy wyjściowej $P_{max}(\%)$ – jak określono w odpowiedniej Karcie charakterystyki produktu – i mierzona w normalnych warunkach testowych (Standard Test Conditions – STC: napromieniowanie 1000 w/m^2 , temperatura 25°C , AM 1,5) dla produktu(ów) nie powinien przekroczyć wskazanych poniżej wartości, przy czym pomiary muszą być przeprowadzone przez Trina Solar lub przez zewnętrzny instytut badawczy uznany przez Trina Solar i klienta.

- Dla Produktów polikrystalicznych (jak określono w pkt. 1 a): 2,5% w ciągu pierwszego roku, a od 2 do 25 roku średni roczny spadek mocy nie będzie przekraczał 0,65%. Do końca 25 roku rzeczywista moc wyjściowa nie spadnie poniżej 81,9%;
- Dla Produktów monokrystalicznych w technologii PERC (jak określono w pkt. 1) b) (i), (ii)): 2,5% w ciągu pierwszego roku, a od 2 do 25 roku średni roczny spadek mocy nie będzie przekraczał 0,6%. Do końca 25 roku rzeczywista moc wyjściowa nie spadnie poniżej 83,1%.
- dla produktów Mono PERC typu P (zgodnie z definicją w pkt. 1) b) (iii),(iv), (v), (vi)): 2% w pierwszym roku; od 2 do 25 roku średni roczny spadek mocy wyniesie nie więcej niż 0,55%; do końca 25 roku rzeczywista moc wyjściowa wyniesie nie mniej niż 84,8%;

Uwaga: Według STC niepewność systemu pomiarowego powinna być uwzględniona we wszystkich rzeczywistych pomiarach mocy wyjściowej.

c) 30 -letnia ograniczona gwarancja na moc wyjściową dla Produktów Dual Glass

W przypadku Produktów wymienionych w pkt. 1) c), d) i strony przedniej (bez J-Box) Produktów wymienionych w pkt. 1) e), f) Trina Solar gwarantuje, że przez okres trzydziestu lat rozpoczynający się w Dacie Rozpoczęcia Gwarancji (zgodnie z definicją w Rozdziale 4)) utrata mocy wyjściowej w odniesieniu do początkowej mocy gwarantowanej, która jest zdefiniowana jako Moc Szczytowa w Watach $P_{max}(Wp)$ plus Moc Szczytowa w Watach $P_{max}(Wp)$ pomnożony przez dolną granicę tolerancji mocy wyjściowej $P_{max}(\%)$ - zgodnie z odpowiednią kartą katalogową produktu, zmierzoną w standardowych warunkach testowych (STC: napromieniowanie 1000 w / m^2 , temperatura 25°C , AM 1.5) dla Produktów nie przekroczy:

- dla produktów Poly Duomax typu P (zgodnie z definicją w sekcji 1) c), dla produktów typu P Mono PERC Duomax (zgodnie z definicją w sekcji 1) d) (i), (ii), przednia strona (bez J-Box) produktów Mono PERC Duomax Twin typu P (zgodnie z definicją w sekcji 1) e) (i) (ii)): 2,5% w pierwszym roku; od 2 do 30 roku średni roczny spadek mocy wyniesie nie więcej niż 0,5%; do końca 30 roku rzeczywista moc wyjściowa wyniesie nie mniej niż 83%;
- dla produktów Poly Duomax typu P (zgodnie z definicją w sekcji 1) d) (iii), dla produktów typu P Mono PERC Duomax (zgodnie z definicją w sekcji 1) d) (i), (ii), na przednią stronę

(bez J-Box) produktów Mono PERC Duomax Twin typu P (zgodnie z definicją w sekcji 1) e) (iii)): 2,5% w pierwszym roku; od 2 do 30 roku średni roczny spadek mocy wyniesie nie więcej niż 0,5%; do końca 30. roku rzeczywista moc wyjściowa wyniesie nie mniej niż 83%;

- dla przedniej strony (bez J-Box) produktów Mono Duomax Twin typu N (zgodnie z definicją w punkcie 1) f)): 1,5% w pierwszym roku; od 2 do 30 roku średni roczny spadek mocy wyniesie nie więcej niż 0,5%; do końca 30. roku rzeczywista moc wyjściowa wyniesie nie mniej niż 84%.

bb) Część tylna

W przypadku produktów Mono PERC Duomax Twin typu P (zgodnie z definicją w sekcji 1) e) (iii)), Trina Solar gwarantuje, że przez okres trzydziestu lat rozpoczynając od Daty rozpoczęcia gwarancji (zgodnie z definicją w pkt. 4)) za utratę zasilanie z tyłu produktu (ze skrzynką przyłączową) w następujący sposób

- Od 1 do 10 roku degradacja mocy będzie nie większa niż początkowa moc tylna P pomnożona przez 15%
- Od 11 do 30 roku degradacja mocy nie będzie większa niż początkowa moc tylna P pomnożona o 30%.

Wyłącznie dla celów definicji: Początkowa moc tylna P = moc z tabliczki znamionowej (moc od przodu modułu) * określona dwustronność (jak określono dolną granicę dwustronności w odpowiednim arkuszu danych produktu).

Uwaga: według STC niepewność systemu pomiarowego powinna być uwzględniona we wszystkich rzeczywistych pomiarach mocy wyjściowej.

4) Data rozpoczęcia gwarancji

Data rozpoczęcia gwarancji odpowiada dacie instalacji produktu(-ów) lub zaczyna się trzy miesiące od dostarczenia (Incoterms 2020) produktu(-ów) Nabywcy – w zależności od tego, co nastąpi wcześniej.

5) Wyłączenia i ograniczenia

Wspomniana powyżej „Ograniczona gwarancja” nie ma zastosowania do jakichkolwiek produktów, za które nie

- a) zapłacono Trina Solar lub jej spółkom zależnym, które wprowadziły moduły na rynek, mimo że (i) płatność była należna oraz (ii) klient bezpośredni, który otrzymał moduły od Trina Solar lub jej spółki zależnej („Klient bezpośredni”), nie otrzymał zgody na nieuiszczenie opłaty lub jej części. Trina Solar musi poinformować Nabywcę o braku płatności oraz podać nazwę i pełny adres Klienta bezpośredniego, który nie zapłacił za moduły. W przypadku gdy Trina Solar może odrzucić roszczenie z tytułu niniejszej gwarancji na podstawie tego postanowienia, Nabywca może uiścić niezapłaconą kwotę w celu uruchomienia roszczeń gwarancyjnych;
- b) Nie dostarczono dowodu zakupu lub informacji o produkcie;
- c) Nie przestrzegano wymagań instrukcji obsługi Trina Solar obowiązujących w trakcie obowiązywania niniejszej Ograniczonej gwarancji zgodnie z pkt. 10;

- d) Nie przestrzegano zasad właściwej obsługi i konserwacji (w tym, między innymi, wymagań obsługi i konserwacji stawianych przez odpowiednią instrukcję obsługi Trina lub lokalne przepisy i regulacje obowiązujące w miejscu instalacji) ;
- e) Serwisowanie przez techników serwisowych, którzy nie posiadają kwalifikacji zgodnych z odpowiednimi przepisami prawa i/lub regulacjami obowiązującymi w miejscu instalacji;
- f) Typ, tabliczka znamionowa lub numer seryjny produktu zostały zmienione, usunięte lub są nieczytelne (na skutek czynników innych niż przez działanie lub zaniechanie Trina Solar);
- g) Instalacja produktu na urządzeniach ruchomych (z wyjątkiem fotowoltaicznego systemu śledzenia), takich jak pojazdy, statki lub konstrukcje morskie;
- h) Narażenie na napięcie przekraczające maksymalne napięcie systemowe lub skoki napięcia;
- i) Wadliwe elementy konstrukcji, na której moduł został zamontowany;
- j) Narażenie na odbarwienie na skutek działania pleśni lub podobne czynniki zewnętrzne;
- k) Narażenie na dowolne z poniższych:
 - i) Wprowadzanie zmian bez upoważnienia;
 - ii) Użytkowanie w skrajnie gorących lub ekstremalnych warunkach środowiskowych, lub nagłe zmiany warunków w miejscu użytkowania, powodujące korozję, utlenianie, lub narażenie na wpływ środków chemicznych;
 - iii) Wszelkie inne działania będące poza kontrolą Trina Solar (w tym – bezpośrednio lub pośrednio szkody spowodowane wojną, pożarem, powodzią, huraganem, erupcją wulkanu, zapadnięciem się powierzchni ziemi, piorunami, trzęsieniem ziemi, silnymi opadami śniegu, gradem, silną bryzą itp.);
- l) Korzystanie z Produktów w sposób naruszający prawa własności intelektualnej Trina Solar lub stron trzecich (w tym, między innymi, patenty, znaki handlowe itp.);
- m) Jakakolwiek dalsza sprzedaż Produktu(-ów) do innego kraju z kraju, w którym Trina Solar wprowadziła Produkt(y) do obrotu, jest zabroniona bez zgody Trina Solar (Zakaz importu równoległego). Zakaz importu równoległego nie ma jednak zastosowania do sprzedaży na terenie Unii Europejskiej (UE), gdzie sprzedaż Produktów z jednego kraju UE do drugiego nie wymaga zgody Trina Solar. Należy jednak uzyskać zgodę Trina Solar na sprzedaż Produktu(-ów) spoza UE do kraju UE lub z kraju UE poza UE.
- n) Dotyczy jedynie nabywców w Australii: "Ograniczona gwarancja" obowiązuje tylko w przypadku produktów pochodzących od autoryzowanych australijskich sprzedawców. Kupujący mogą skontaktować się z Biurem obsługi klienta w swoim regionie (zgodnie z punktem 7) w celu uzyskania szczegółowych informacji na temat autoryzowanych australijskich sprzedawców.
- o) Dotyczy jedynie nabywców w Stanach Zjednoczonych: "Ograniczona gwarancja" obowiązuje tylko w przypadku produktów pochodzących od autoryzowanych amerykańskich sprzedawców. Kupujący mogą skontaktować się z Biurem obsługi klienta w swoim regionie (zgodnie z punktem 7) w celu uzyskania szczegółowych informacji na temat autoryzowanych amerykańskich sprzedawców.

- p) Dotyczy jedynie nabywców w Japonii: "Ograniczona gwarancja" obowiązuje tylko w przypadku produktów pochodzących od autoryzowanych japońskich sprzedawców. Kupujący mogą skontaktować się z Biurem obsługi klienta w swoim regionie (zgodnie z punktem 7) w celu uzyskania szczegółowych informacji na temat autoryzowanych japońskich sprzedawców.

6) Naprawa, wymiana lub zwrot pieniędzy

- a) Jako jedyny i wyłączny środek prawny Kupującego w ramach niniejszej ograniczonej Gwarancji (choć Kupujący powinien zwrócić uwagę na punkt 6) d) dotyczący potencjalnego istnienia innych praw ustawowych i punktu. 6 e) dla Kupujących z Australii) Trina Solar, według własnego uznania, również w odniesieniu do odpowiednich Produktów:
- (i) określi plan postępowania i naprawi wadliwe Produkty; lub
 - (ii) zwróci wartość różnicy między rzeczywistą mocą STC a mocą gwarancyjną wadliwych produktów (Wartość różnicy = cena rynkowa w momencie zgłaszania roszczeń z tytułu ograniczonej gwarancji (wat) * (suma pozostałej teoretycznej mocy gwarancyjnej zgodnie z pkt 3) c), d) - suma mocy STC faktycznie zmierzonej zgodnie z rozdz. 3) c), d)); lub iii) wymianę wadliwego(-ych) Produktu(-ów) lub jego/ich części na nową(-e) lub bezpłatną regenerację. Trina Solar zastrzega sobie prawo do dostarczenia podobnego Produktu, mającego zastąpić wadliwy Produkt, jeżeli wadliwy Produkt został wycofany z produkcji lub jest niedostępny z innych powodów.
 - (iii) zwrotu wartości całkowitej wadliwych Produktów. Dla celów niniejszej ograniczonej gwarancji wartość odzyskiwana = cena rynkowa w momencie zgłoszenia roszczenia gwarancyjnego (cena jednostkowa za wat) * oryginalna gwarantowana moc z tabliczki znamionowej * pozostały okres gwarancji (rok) / pierwotny całkowity okres gwarancji udzielony przez Trina Solar; lub
 - (iv) dostarczyć bezpłatne Produkty w celu wyrównania różnicy między rzeczywistą mocą STC wadliwych Produktów a mocą gwarancyjną (Moc różnicy = suma pozostałej teoretycznej mocy gwarancyjnej zgodnie z sekcją 3) c), d) - suma STC moc faktycznie mierzona zgodnie z rozdz. 3) c), d)); lub
 - (v) bezpłatnie wymienić wadliwe Produkty lub ich część na nowe lub zregenerowane. Całkowita moc nominalna wymienionych Produktów nie może być mniejsza niż łączna pozostała teoretyczna moc gwarancyjna wadliwych Produktów. Trina Solar zastrzega sobie prawo do dostarczenia podobnych produktów w zamian za wadliwe produkty, jeśli wadliwe produkty nie będą już produkowane lub w inny sposób niedostępne.

W okresie gwarancyjnym ust. 3) a) ib), w przypadku, gdy Trina Solar wybierze opcję zgodnie z ust. 6) a) (i) Trina Solar poniesie koszty naprawy oraz wszelkie uzasadnione koszty ubezpieczenia i transportu (z wyjątkiem frachtu lotniczego), odprawę celną i wszelkie inne uzasadnione koszty wysyłki naprawionych Produktów do Kupującego (Kupujący może żądać od Trina Solar zwrotu tych opłat poprzez dostarczenie firmie Trina Solar faktury od odpowiedniego usługodawcy, że opłaty te zostały zaksięgowane). Kupujący ponosi koszty i inne związane z tym wydatki związane z usunięciem,

przepakowaniem, instalacją lub ponowną instalacją. Poza okresem gwarancji ust. 3) a) i b) Kupujący ponosi wszelkie uzasadnione koszty materiałów, robocizny, frachtu, odprawy celnej, usunięcia, przepakowania, instalacji lub ponownej instalacji w jakikolwiek sposób związane z naprawą.

W przypadku, gdy Trina Solar wybierze opcję zgodnie z ust. 6) a) (iv), (v), Trina Solar poniesie wszelkie uzasadnione koszty ubezpieczenia i transportu (z wyjątkiem frachtu lotniczego), odprawę celną i wszelkie inne uzasadnione koszty wysyłki wymienionych Produktów do Kupującego (Kupujący może żądać od firmy Trina Solar zwrotu tych opłat, przedstawiając firmie Trina Solar fakturę od odpowiedniego usługodawcy, że opłaty te zostały poniesione). Kupujący ponosi koszty i inne związane z tym wydatki związane z usunięciem, przepakowaniem, instalacją lub ponowną instalacją.

Produkty wadliwe lub produkty wycofane z eksploatacji zostaną zutylizowane, jeśli Kupujący na to zezwala prawnie, zgodnie z obowiązującymi lokalnymi przepisami lub regulacjami, chyba że Trina Solar wyrazi na to zgodę lub jeśli jest to wymagane prawem. Jeśli Trina Solar podejmie decyzję lub gdy jest to prawnie obowiązkowe, odbierze wadliwe produkty z powrotem, własność towarów tych produktów będzie należała do Trina Solar bez żadnych ograniczeń.

- b) Okres(y) gwarancji określone w pkt. 2 a) i b) nie są przedłużane ani odnawiane po naprawie lub wymianie wadliwego Produktu przez Trina Solar. Okres gwarancji dla wymienionego lub naprawionego Produktu(u) stanowi pozostałą część okresu gwarancji na oryginalny(-e) nowy(-e) Produkt(y).
- c) Wszelkie inne roszczenia, wynikające z niniejszej Ograniczonej gwarancji wobec Trina Solar, nie będą brane pod uwagę. W ramach niniejszej Ograniczonej gwarancji Trina Solar nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szczególne, przypadkowe lub wynikowe szkody (w tym za utratę zysków, przerwy w działalności, utratę zdolności wytwarzania energii, szkodę dla dobrego imienia lub reputacji biznesowej, lub szkody wynikłe z opóźnień), niezależnie od tego, czy roszczenia te wynikają z umowy, gwarancji, zaniedbania, czy szkody bezpośredniej. Wyłączenie to ma zastosowanie w zakresie dozwolonym przez prawo, nawet jeśli środki zaradcze przedstawione poniżej zostaną uznane za niespełniające swojego zasadniczego celu.
- d) **MOGĄ PAŃSTWU PRZYSŁUGIWAĆ OSOBNE PRAWA, WYKRACZAJĄCE POZA NINIEJSZĄ GWARANCJĘ. PAŃSTWA PRAWA MOGĄ SIĘ RÓWNIEŻ RÓŻNIĆ W ZALEŻNOŚCI OD STANU. NINIEJSZA OGRANICZONA GWARANCJA NIE WPŁYWA NA ŻADNE DODATKOWE PRAWA PRZYSŁUGUJĄCE PAŃSTWU W DANEJ JURYSDYKCJI, DOTYCZĄCE SPRZEDAŻY TOWARÓW KONSUMENCKICH, W TYM – BEZ OGRANICZEŃ – WYNIKAJĄCE Z PRAWA KRAJOWEGO ZGODNEGO Z DYREKTYWĄ WE 99/44 LUB Z USTAWY MAGNUSON-MOSS DOTYCZĄCEJ GWARANCJI. NIEKTÓRE PAŃSTWA NIE POZWALAJĄ NA WYKLUCZENIE LUB OGRANICZENIE SZKÓD UBOCZNYCH LUB WTÓRNYCH, WIĘC OGRANICZENIA LUB**

WYKLUCZENIA W NINIEJSZEJ OGRANICZONEJ GWARANCJI MOGĄ NIE MIEĆ ZASTOSOWANIA.

- e) Poniższe oświadczenie dotyczy klientów, którzy są "konsumentami" w rozumieniu australijskiego prawa konsumenckiego:

"Nasze produkty objęte są gwarancjami zgodnymi z australijskim prawem konsumenckim. Mają Państwo prawo do wymiany lub zwrotu pieniędzy w przypadku poważnej awarii i do odszkodowania za każdą inną przewidywalną stratę lub szkodę. Mają Państwo również prawo do naprawy lub wymiany towaru, jeśli nie jest on odpowiedniej jakości, a jego awaria nie jest poważna".

7) Prawa i środki zaradcze wobec stron trzecich

Niniejsza Ograniczona gwarancja będzie interpretowana jako oddzielna gwarancja, niezależna od wszelkich innych ustaleń umownych ze stronami trzecimi, dotyczących Produktu(-ów). Nie ma wpływu na jakiegokolwiek prawa, obowiązki i środki zaradcze Nabywcy – jeżeli takie istnieją – w odniesieniu do stron trzecich, w przypadku wad lub niezgodności Produktów, niezależnie od podstawy prawnej. Prawa i środki zaradcze przewidziane w niniejszym stanowią uzupełnienie wszystkich innych praw i środków zaradczych wobec stron trzecich, do których Nabywca może być uprawniony na podstawie umów z takimi stronami trzecimi lub z mocy prawa.

8) Postępowanie reklamacyjne, Okres wypowiedzenia, Wygaśnięcie roszczeń gwarancyjnych i Ograniczenia.

- a) Zgodnie z niniejszą Ograniczoną gwarancją, Nabywca powiadomi Trina Solar o ewentualnych roszczeniach, korzystając z Portalu obsługi klienta Trina Solar, dostępnego pod adresem <http://customerservice.trinasolar.com>; opcjonalnie, kontakt można nawiązać listownie lub za pomocą telefaksu. Powiadomienie powinno zawierać szczegóły roszczenia i zawierać dowód zakupu (faktury zakupu wskazujące datę zakupu, Produkt(y), numery seryjne), oraz opis wad lub wadliwego działania (tj. związanych z transportem, magazynowaniem, instalacją i eksploatacją) Produktu(ów). Centra obsługi klienta dla poszczególnych regionów to:

Centrum obsługi klienta dla Europy Trina Solar
(Schweiz) AG Birkenweg 4
8304 Wallisellen, Szwajcaria
T +41 43 299 68 00
F+41 43 299 68 10
<http://customerservice.trinasolar.com>

Centrum obsługi klienta dla obu Ameryk
Trina Solar (U.S.), Inc.
100 Century Center, Suite 501, San
Jose CA 95112, Stany Zjednoczone
T +1 800 696 7114
F +1 800 696 0166
<http://customerservice.trinasolar.com>

Centrum obsługi klienta dla Australii i Nowej Zelandii

Trina Solar (Australia) Pty Ltd
Level 35, 60 Margaret Street,
Sydney NSW 2000, Australia
T +61 (0)2 9199 8500
F +61 2 9199 8006

<http://customerservice.trinasolar.com>

Centrum obsługi klienta dla Japonii

Trina Solar (Japan) Limited
World Trade Center Building 21F
4-1, Hamamatsu-cho, 2-chome,
Minato-ku, Tokio, Japonia,
1056121 T +81-3-3437-7000 F
+81-3-3437-7001

<http://customerservice.trinasolar.com>

Centrum obsługi klienta dla reszty świata

Trina Solar Co., Ltd
No. 2 Trina Road, Trina PV Industrial Park,
New District, Changzhou, Jiangsu,
ChRL, 213031
T +86 519 8548 2008
F +86 519 8517 6021

<http://customerservice.trinasolar.com>

- b) Wszelkie spory co do faktów technicznych, dotyczących roszczenia złożonego w ramach niniejszej Ograniczonej gwarancji z tytułu wad Produktów, będą rozstrzygane przez ekspertów. Trina Solar i Nabywca wspólnie, na prośbę Nabywcy lub Trina Solar, wspólnie wyznaczą – jako niezależnego eksperta i rzeczoznawcę – renomowanego naukowca z pierwszej klasy instytutu testowego, takiego jak Fraunhofer ISE we Fryburgu, TÜV Rheinland, TÜV SUD lub ASU Arizona State University itp. ("Ekspert techniczny"). Ustalenie dokonane przez takiego Eksperta technicznego będzie ostateczne, rozstrzygające, wiążące i mogące być wykorzystane w dowolnym postępowaniu wszczętym na podstawie niniejszej umowy. Ekspert techniczny (i) występuje jako ekspert uznany przez firmę Trina; (ii) daje stronom szansę do składania oświadczeń i odpowiadania na nie; (iii) uwzględnia te oświadczenia i odpowiedzi; oraz (iv) jeżeli jest to wymagane przez którąkolwiek ze stron, przedstawia pisemne uzasadnienie swoich ustaleń.
- c) Wszelkie roszczenia dotyczące naruszenia niniejszej Ograniczonej gwarancji należy wnosić w ciągu dwóch (2) miesięcy od wykrycia naruszenia.
- d) Zwrot wadliwych Produktów nie zostanie przyjęty, jeżeli Trina Solar nie udzieli wcześniejszej pisemnej zgody.

9) Siła wyższa

Trina Solar nie ponosi żadnej odpowiedzialności wobec Nabywcy za jakikolwiek brak realizacji lub opóźnienie realizacji ze strony Trina Solar w ramach niniejszej Ograniczonej gwarancji, spowodowane wystąpieniem siły wyższej, takiej jak wojna, zamieszki, strajki, niedostępność odpowiedniej i wystarczającej siły roboczej, materiału, zdolności produkcyjnej, awarie

techniczne lub produkcyjne i wszelkie nieprzewidziane zdarzenia, na które firma nie ma wpływu, w tym – między innymi – wszelkie zdarzenia albo warunki technologiczne lub fizyczne, które nie są znane ani zrozumiałe w momencie sprzedaży wadliwego(-ych) Produktu(-ów) lub złożenia powiadomienia o roszczeniu gwarancyjnym w ramach niniejszej Ograniczonej gwarancji.

10) Przeniesienie gwarancji

Niniejsza Globalna Ograniczona gwarancja może zostać przeniesiona, jeżeli Produkty są nadal zamontowane w pierwotnym miejscu instalacji.

11) Zakres

Niniejsza Globalna Ograniczona gwarancja obejmuje Produkt(y) dostarczone Nabywcy w dniu 01 Listopada 2020 lub później (Incoterms 2010). Niniejsza Globalna Ograniczona gwarancja obowiązuje do momentu wydania jej nowej wersji przez Trina Solar.

12) Zakres geograficzny

Niniejsza Globalna Ograniczona Gwarancja ma zastosowanie do wszystkich krajów z wyjątkiem Niemiec i Turcji, w których obowiązują ograniczone gwarancje specyficzne dla danego kraju.

13) Brak innych wyraźnych gwarancji

O ile nie przewidziano inaczej w obowiązujących przepisach ustawowych (por. pkt. 5 d) i 5 e) wyżej) lub o ile nie wprowadzono pisemnych zmian podpisanych przez przedstawiciela Trina Solar, Ograniczona gwarancja określona w niniejszym dokumencie jest jedyną wyraźną gwarancją (pisemną lub ustną) firmy Trina Solar, mającą zastosowanie do Produktów, i nikt nie jest upoważniony do ograniczania, rozszerzania ani zmieniania w jakikolwiek sposób niniejszej Ograniczonej gwarancji.

14) Pozostałe kwestie

Jeżeli jakiegokolwiek postanowienie niniejszej Ograniczonej gwarancji zostanie uznane za nieważne, niewykonalne lub sprzeczne z prawem, ważność pozostałych postanowień niniejszej Ograniczonej gwarancji nadal pozostaje w pełnej mocy.

15) Ograniczenie odpowiedzialności

W maksymalnym zakresie dozwolonym przez obowiązujące prawo, całkowita odpowiedzialność Trina Solar, zgodnie z niniejszą Ograniczoną Gwarancją, nie przekroczy ceny zakupu zapłaconej przez Nabywcę za wadliwy(-e) Produkt(y) w przypadku Roszczenia gwarancyjnego. Nabywca przyjmuje do wiadomości, że powyższe ograniczenie odpowiedzialności jest istotnym elementem niniejszej Gwarancji i że w przypadku braku takich ograniczeń cena zakupu Produktu(-ów) byłaby znacznie wyższa.

16) Prawo właściwe i jurysdykcja

Ważność niniejszej Ograniczonej gwarancji, konstrukcja jej warunków oraz interpretacja i egzekwowanie praw i obowiązków Kupującego i Trina Solar podlegają prawu kraju

pierwotnego miejsca instalacji Produktu(-ów), z wyłączeniem reguł rozstrzygania kolizji przepisów tego kraju, a także Konwencji Narodów Zjednoczonych o międzynarodowej sprzedaży towarów z dnia 11 kwietnia 1980 r. (CISG) i wszelkich innych jednolitych przepisów.

Wszelkie spory, wynikające z niniejszej Ograniczonej gwarancji lub w związku z nią, będą ostatecznie rozstrzygane przed sądami powszechnymi w kraju pierwotnego miejsca instalacji Produktu(-ów).

Uwaga

Instalacja i obsługa modułów fotowoltaicznych wymaga profesjonalnych umiejętności i powinna być wykonywana wyłącznie przez wykwalifikowanych specjalistów. Przed użyciem i obsługą Produktu(-ów) należy zapoznać się z instrukcją dotyczącą bezpieczeństwa i instalacji. <http://www.trinasolar.com/en-glb/resources/downloads>

Dodatek: „Zasady stosowania modułów Trina”

Jeżeli miejsce zainstalowania Produktów nie jest wymienione na poniższej liście krajów, stanów i prowincji, prosimy o kontakt z właściwym centrum obsługi klienta (jak podano w Rozdziale 8) a)), które w odpowiednim czasie przekaże informację zwrotną do PM w centrali Trina Solar. Następnie PM w siedzibie Trina Solar współpracuje z centrum inżynieryjnym i zespołem kontroli jakości w celu potwierdzenia odpowiedniego rodzaju produktu lub materiału i zaktualizowania bazy danych.

Region	SN	Państwo/prowincja	Typ klimatu	Kwalifikujące się produkty wymienione w sekcji 1
Africa	1	Ghana	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)

2	Mauritius	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
3	Nigeria	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
4	Sierra Leone	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
5	Central African Republic	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
6	Namibia	Wysoka różnica temperatur i wysokie napromieniowanie	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
7	Algeria	Wysoka różnica temperatur i wysokie napromieniowanie	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
8	Tunisia	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
9	Egypt	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
10	Djibouti	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
11	Kenya	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
12	Morocco	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
13	South Africa	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
14	Senegal	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
15	Tanzania	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
16	Malawi	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
17	Zimbabwe	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
18	Ethiopia	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
19	Zambia	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
20	Eritrea	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
21	Burkina Faso	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)

	22	Rwanda	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	23	Mozambique	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
	24	Botswana	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	25	Angola	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
	26	Mali	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	27	Uganda	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
	28	Chad	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	29	Mauritania	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	30	Cote d'Ivoire	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
	31	Guinea	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	32	Niger	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	33	Madagascar	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
	34	Burundi	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
	35	Liberia	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	36	Guinea-Bissau	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	37	Benin	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
	38	Togo	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
	39	Swaziland	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	40	Libya	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	41	Lesotho	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)

42	Cape Verde	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
43	Seychelles	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
44	Gambia	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
45	Comoros	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
46	Sudan	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
47	Somalia	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)

48	Sao Tome and Principe	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
49	Democratic Republic of Congo	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
50	Congo	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
51	South Sudan	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
52	Equatorial Guinea	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
53	Gabon	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
ROA	01	Philippines	Wysoka temperatura i duża wilgotność
	02	Cambodia	Wysoka temperatura i duża wilgotność
	03	Maldives	Wysoka temperatura i duża wilgotność
	04	Malaysia	Wysoka temperatura i duża wilgotność
	05	Myanmar	Wysoka temperatura i duża wilgotność

	06	Sri Lanka	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
	07	Solomon Islands	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
	08	Thailand	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
	09	Singapore	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
	10	Indonesia	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
	11	Viet Nam	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
	12	Bengal	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
	13	Pakistan	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	14	Korea, Republic of	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	15	Mongolia	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	16	Nepal	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	17	New Zealand	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	18	Hong Kong	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
ME	01	United Arab Emirates	Wysoka różnica temperatur i wysokie napromieniowanie	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	02	Oman	Wysoka różnica temperatur i wysokie napromieniowanie	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	03	Bahrain	Wysoka różnica temperatur i wysokie napromieniowanie	(a), (b), (c), (d), (e), (f)

	04	Saudi Arabia	Wysoka różnica temperatur i wysokie napromieniowanie	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	05	Yemen	Wysoka różnica temperatur i wysokie napromieniowanie	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	06	Iraq	Wysoka różnica temperatur i wysokie napromieniowanie	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	07	Israel	Wysoka różnica temperatur i wysokie napromieniowanie	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	08	Lebanon	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	09	Palestine	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	10	Jordan	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	11	Kuwait	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	12	Qatar	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
Aus	01	North coast of Australia	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
	02	Queensland	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
	03	the State of Victoria	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	04	Australian capital territory	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	05	New South Wales	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	06	western australia	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	07	Tasmania	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)

EU	01	Norway	Zimny (Niskie napromieniowanie)	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	02	Sweden	Zimny (Niskie napromieniowanie)	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	03	Finland	Zimny (Niskie napromieniowanie)	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	04	Denmark	Zimny (Niskie napromieniowanie)	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	05	Ukraine	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	06	Germany	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	07	France	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	08	Georgia	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	09	Netherlands	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	10	Netherlands Antilles	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	11	Portugal	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	12	Switzerland	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	13	Turkey	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	14	Spain	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	15	Greece	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	16	Slovakia	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	17	Hungary	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	18	Luxembourg	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	19	Malta	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	20	Czech Republic	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	21	Poland	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)

	22	Bosnia and Herzegovina	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	23	Belgium	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	24	Austria	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	25	Estonia	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	26	Ireland	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	27	New Caledonia	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	28	United Kingdom	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	29	Italy	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	30	Curacao Island	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
India	01	Calcutta	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)

	02	Telangana	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	03	Andhra pradesh	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	04	Tripura	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	05	Kerala	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	06	Rajasthan	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	07	West Bengal	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	08	maharashtra	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	09	uttar pradesh	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	10	Tamil Nadu	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	11	Gujarat	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	13	karnataka	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	14	Madhya pradesh	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)

	16	Punjab	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	17	Haryana	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	18	Delhi	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	19	Bihar	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	20	Orissa	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	21	Jharkhand	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	23	Chhattisgarh	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	24	state of Jammu & Kashmir	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	25	Uttarakhand	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	26	Himachal pradesh	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	27	Goa	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	28	Manipur	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	29	Meghalaya	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	30	Nagaland	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	31	Mizoram	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	32	The state of punjab	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
JPN	01	Hokkaido	Zimny (Niskie napromieniowanie)	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	02	Except Hokkaido	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
LAC	01	Barbados	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
	02	Panama	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)

03	Tropical rainforest area of northern Brazil	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
04	Dominican Republic	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
05	Colombia	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
06	Costa Rica	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
07	Guyana	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
08	Haiti	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
09	Honduras	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
10	Martinique	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
11	Peru	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
12	Argentina	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
13	Mexico	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
14	Nicaragua	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
15	El Salvador	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
16	Uruguay	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
17	Jamaica	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
18	Chile	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
19	Brazil(Except tropical rainforest area of northern)	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
20	La Joya	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
21	Bolivia	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)

	22	The Republic of Guatemala	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
	23	Saint Lucia	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
	24	Bahamas	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
CHN	01	Hainan	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
	02	Inner Mongolia	Zimny (Niskie napromieniowanie)	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	03	Sinkiang	Wysoka różnica temperatur i wysokie napromieniowanie	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	04	Tibet	Wysoka różnica temperatur i wysokie napromieniowanie	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	05	Golmud	Wysoka różnica temperatur i wysokie napromieniowanie	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	06	Gansu	Wysoka różnica temperatur i wysokie napromieniowanie	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	07	Heilongjiang	Zimny (Niskie napromieniowanie)	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	08	Jilin	Zimny (Niskie napromieniowanie)	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	09	Anhui	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	10	Hebei	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	11	Jiangsu	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)

12	Fujian	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
13	Yunnan	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
14	Szechwan	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
15	Ningxia	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
16	Guizhou	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
17	Shanxi	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
18	Henan	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
19	Hubei	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
20	Hunan	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
21	Guangdong	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
22	Guangxi	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
23	Liaoning	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
24	Shanghai	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)

25	Tianjin	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
26	Jiangxi	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
27	Shaanxi	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
28	Shandong	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
29	Chongqing	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
30	Beijing	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
31	Zhejiang	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
USA	01	Florida	Wysoka temperatura i duża wilgotność (c), (d), (e), (f)
	02	California	Wysoka różnica temperatur i wysokie napromieniowanie (a), (b), (c), (d), (e), (f)

03	Arizona	Wysoka różnica temperatur i wysokie napromieniowanie	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
04	Texas	Wysoka różnica temperatur i wysokie napromieniowanie	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
05	Alaska	Zimny (Niskie napromieniowanie)	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
06	Massachusetts	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
07	New Jersey	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
08	North Carolina	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
09	New Canaan	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
10	New York	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
11	Hawaii	Wysoka temperatura i duża wilgotność	(c), (d), (e), (f)
12	Montana	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
13	Nebraska	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
14	Nevada	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
15	New Hampshire	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
16	New Mexico	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
17	North Dakota	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
18	Ohio	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
19	Oklahoma	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
20	Oregon	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
21	Pennsylvania	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
22	Rhode Island	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)

23	South Dakota	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
24	Tennessee	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
25	Utah	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
26	Vermont	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
27	Virginia	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
28	Washington	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
29	West Virginia	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
30	Wisconsin	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
31	Wyoming	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
32	Alabama	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
33	Arkansas	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
34	Colorado	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
35	Connecticut	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
36	Delaware	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
37	Georgia state	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
38	Idaho	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
39	Illinois	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
40	Indiana	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
41	Iowa	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
42	Kansas	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
43	Kentucky	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
44	Lousiana	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
45	Maine	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
46	Maryland	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
47	Michigan	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
48	Minnesota	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)

	49	Mississippi	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
	50	Missouri	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
Canada	01	Canada	Zimny (Niskie napromieniowanie)	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
Russia	01	Russia	Zimny (Niskie napromieniowanie)	(a), (b), (c), (d), (e), (f)
Armenia	01	Yerevan	Normalny	(a), (b), (c), (d), (e), (f)