

Condizioni Particolari di Garanzia su Prodotti Fotovoltaici

1 Garanzia del Prodotto

- 1.1** SCHOTT Solar garantisce, per un periodo di cinque (5) anni dalla data di consegna franco fabbrica (cosiddetta “ex works”), che i moduli dalla stessa forniti saranno privi di, ed esenti da, qualsiasi difetto di materiali e manodopera che potrebbe incidere sulla funzionalità del prodotto. L'azione di regresso del venditore nei confronti di SCHOTT Solar è disciplinata dalle leggi vigenti.
- 1.2** Qualsiasi difetto di cui al precedente paragrafo 1.1 deve essere formalizzato mediante denuncia per iscritto e sottoposto al venditore entro il periodo indicato al paragrafo 1.1. Si presume per legge che un difetto, così come descritto al paragrafo 1.1, sia esistito al momento del passaggio a carico dell'acquirente del rischio di perdita, qualora il difetto diventi manifesto entro sei mesi dalla data di passaggio del rischio di perdita, a meno che tale presunzione sia incompatibile con o contraria al modulo fornito da SCHOTT Solar o con la natura del difetto.
- 1.3** I diritti di garanzia previsti per legge si applicano per tutta la durata del periodo di garanzia previsto dalla legge (i.e. 24 mesi). Successivamente a tale periodo, i moduli difettosi di cui al paragrafo 1.1 saranno riparati o sostituiti entro un ragionevole periodo di tempo, salvo quanto diversamente previsto sulla base di uno specifico accordo.
- 1.4** Si rinuncia a qualsiasi pretesa non espressamente riconosciuta ai sensi delle presenti Condizioni Particolari di Garanzia. Tra l'altro, tale rinuncia si applica a qualsiasi pretesa tesa al risarcimento per danni indiretti e/o consequenziali (ad esempio risarcimento per la perdita della tariffa del conto energia, spese e interessi, costi per ottenere elettricità sostitutiva, ecc.) o a qualsiasi richiesta di risarcimento di danni che non siano stati causati agli stessi moduli, a meno che tale contestazione si fondi su una condotta intenzionalmente e gravemente negligente di SCHOTT Solar o si basi sulla morte, danno fisico o danno alla salute. Le presenti Condizioni Particolari di Garanzia su Prodotti Fotovoltaici non hanno alcun effetto sulle disposizioni di legge di cui alla normativa in tema di Responsabilità da Prodotto.

2 Garanzia sulle Prestazioni

- 2.1** Oltre alla garanzia del prodotto di cui all'articolo 1 che precede, SCHOTT Solar fornisce le seguenti ulteriori garanzie sulle prestazioni, in conformità con le presenti Condizioni Particolari di Garanzia su Prodotti Fotovoltaici e, in ogni caso, valide con decorrenza dalla data di spedizione “ex works”.
- 2.1.1** In generale, i moduli fotovoltaici a doppio vetro con cornice di SCHOTT Solar sono sottoposti alla garanzia iniziale di un anno che la potenza prodotta dai moduli sarà pari ad almeno il 97 % della potenza nominale minima prevista nelle specifiche tecniche al momento della vendita del modulo da parte di SCHOTT Solar. Inoltre SCHOTT Solar garantisce che nei 29 anni successivi la potenza del modulo non subirà diminuzioni maggiori dello 0,5 % all'anno rispetto alla potenza nominale minima prevista nelle specifiche tecniche valide al momento della vendita del modulo.
Trascorso il periodo di garanzia sulle prestazioni (ossia dopo 30 anni dalla data di spedizione dei moduli da parte della fabbrica) la potenza garantita del modulo sarà pari ad almeno l'82,5 % della potenza nominale minima prevista nelle specifiche tecniche.
- 2.1.2** Gli altri moduli standard con cornice di SCHOTT Solar sono sottoposti alla garanzia iniziale di un anno che la potenza prodotta dai moduli sarà pari ad almeno il 97 % della potenza nominale minima prevista al momento della vendita del modulo da parte di SCHOTT Solar. Inoltre SCHOTT Solar garantisce che nei 24 anni successivi la potenza del modulo non subirà diminuzioni maggiori dello 0,7 % all'anno rispetto alla potenza nominale minima prevista nelle specifiche tecniche al momento della vendita del modulo.
Trascorso il periodo di garanzia sulle prestazioni (ossia dopo 25 anni dalla data di spedizione dei moduli da parte della fabbrica) la potenza garantita del modulo sarà pari ad almeno l'80,2 % della potenza nominale minima prevista nelle specifiche tecniche.
- 2.2.** Se la potenza effettiva del modulo dovesse subire variazioni maggiori di quanto indicato sotto § 2.1, SCHOTT Solar potrà a propria discrezione, supplire alla potenza mancante fornendo moduli addizionali, riparare o sostituire i moduli forniti o pagare un indennizzo. Tale indennizzo è calcolato in base al prezzo di acquisto pro rata del modulo, meno una percentuale in incremento per ogni anno successivo all'acquisto.
La garanzia sulle prestazioni per tali sostituzioni o moduli addizionali si estende solo al residuo periodo di garanzia del modulo originariamente fornito. Se il tipo di modulo originariamente

fornito non risulterà più in produzione di serie, allora potranno essere consegnati, per la sostituzione o la fornitura addizionale, tipi di moduli standard di produzione corrente.

L'adeguata e corretta installazione del modulo è un requisito fondamentale al fine di assicurare la potenza garantita ed è quindi vietato l'uso dello stesso su ogni unità mobile quali veicoli a motore ed imbarcazioni.

- 2.3** La garanzia sulle prestazioni non si applica a tutti quei moduli che, ad eccezione del minimo di potenza garantito, mostrino altri difetti (ad esempio a causa di fattori esterni, ivi inclusa l'ipotesi di forza maggiore) o che siano stati distrutti o danneggiati a seguito di modifiche o di installazione, uso, funzionamento, immagazzinamento, trasporto o movimentazione impropri, o qualora siano stati esposti ad interferenze da parte di terzi, ad esempio a causa di atti vandalici e di distruzione da parte di terze persone o animali, e anche nel caso in cui non siano state osservate le istruzioni fornite da SCHOTT Solar in relazione alla installazione, al funzionamento ed alla manutenzione dei moduli.

La garanzia cessa se e quando i numeri di serie o le targhette di identificazione siano manomessi o se non sia possibile, per qualsiasi altra ragione, una loro chiara identificazione. La garanzia sulle prestazioni cessa altresì nel caso in cui il modulo sia rimosso dall'originario sito di installazione.

L'aspetto esteriore del modulo così come qualsiasi graffio, macchia, consumo ed usura meccanici, ruggine, muffa, stato di visibile degrado, scolorimento e altri cambiamenti, che si manifestino dopo la consegna da parte di SCHOTT Solar, non sono considerati difetti, se la modifica dell'aspetto esteriore non compromette la generazione di elettricità prodotta.

- 2.4** L'impegno in relazione alla potenza prodotta non comporta nessuna pretesa nei confronti di SCHOTT Solar ulteriore rispetto a quelle già previste al paragrafo 2.2. Le eventuali richieste volte a far valere la garanzia nei confronti del venditore non sono pregiudicate dalle presenti Condizioni Particolari di Garanzia su Prodotti Fotovoltaici.

SCHOTT Solar è responsabile esclusivamente ai sensi di quanto previsto dal paragrafo 2.2, con espressa esclusione di qualsiasi ulteriore responsabilità. Resta ferma, in ogni caso, la responsabilità derivante ai sensi della normativa in tema di Responsabilità da Prodotto. La presente clausola di esonero da responsabilità non si applica in caso di danni derivanti da grave negligenza o intenzionalità da parte di SCHOTT Solar, nonché in caso di morte, danno fisico o danno alla salute di cui sia responsabile SCHOTT Solar.

- 2.5** La garanzia sulle prestazioni non copre i costi di trasporto per la restituzione dei moduli né i costi di consegna dei moduli riparati o sostituiti. Inoltre, tale garanzia non copre i costi di installazione o reinstallazione dei moduli, né qualsiasi altra spesa sostenuta dal cliente finale o dal venditore.

- 2.6** La responsabilità complessiva di SCHOTT Solar è limitata al prezzo di acquisto per i prodotti difettosi, ad eccezione dei casi di responsabilità di SCHOTT Solar per morte, danno fisico o danno alla salute.

- 2.7** I diritti previsti dal punto 2 devono essere reclamati entro il periodo di garanzia sulle prestazioni e non oltre due mesi dall'avvenuta conoscenza del calo di potenza.

3 Rottura del vetro

Il vetro usato per i moduli è un prodotto di alta qualità, la cui rottura è generalmente causata solo da fattori esterni. Pertanto, potrà essere mossa una contestazione solo e nella misura in cui possa essere provato che nessun fattore esterno sia di fatto intervenuto, a meno che la responsabilità di SCHOTT Solar sia presunta per legge.

4 Applicazione dei diritti

I diritti previsti nelle presenti Condizioni Particolari di Garanzia su Prodotti Fotovoltaici potranno essere fatti valere solo sottoponendo l'originale della bolla di consegna o l'originale della fattura e della carta di garanzia insieme alle informazioni relative alla data di acquisto e il timbro del commerciante (ivi inclusa la firma). I diritti devono essere fatti valere nei confronti del relativo venditore. Nel caso in cui sia fatta valere la garanzia sulla potenza prodotta, la potenza fornita dai moduli verrà misurata in conformità alle condizioni standard di collaudo (temperatura delle celle di 25 °C, irradiazione pari a 1.000 W/m² e spettro pari a AM 1,5).

- 5** SCHOTT Solar Thin Film GmbH, Otto-Schott-Str. 13, 07745 Jena, Germania sarà il garante ai sensi delle presenti Condizioni Particolari di Garanzia su Prodotti Fotovoltaici.

- 6** Le presenti Condizioni Particolari di Garanzia sono disciplinate esclusivamente dalla legge tedesca, ad esclusione delle norme di diritto privato internazionale (conflitto di legge).

(1 novembre 2010)