



Sharp Energy Solutions

Il tuo partner solare per la vita

Stai un passo avanti alla concorrenza con prodotti innovativi

[Sharp.co.uk/energysolutions](https://www.sharp.co.uk/energysolutions) | [#SharpSolarProjects](https://twitter.com/SharpSolarProjects)

SHARP

Be Original.

Affidati all'esperienza più lunga nel settore

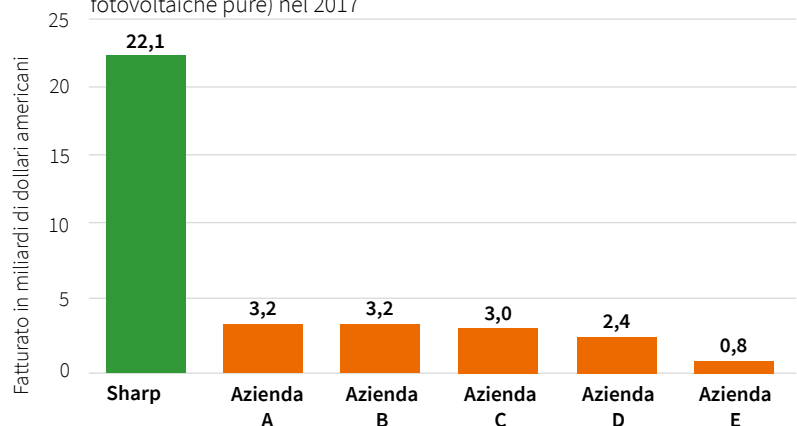
Le collaborazioni a lungo termine si costruiscono su fiducia, forza e affidabilità. Quando la nostra concorrenza ha cominciato a inserirsi nel mercato a fine anni '90, Sharp aveva già circa 40 anni di esperienza con una vasta gamma di applicazioni di pannelli solari. Siamo orgogliosi di questa lunga eredità e dei tanti progetti di successo resi possibili dai pannelli solari Sharp in tutto il mondo.



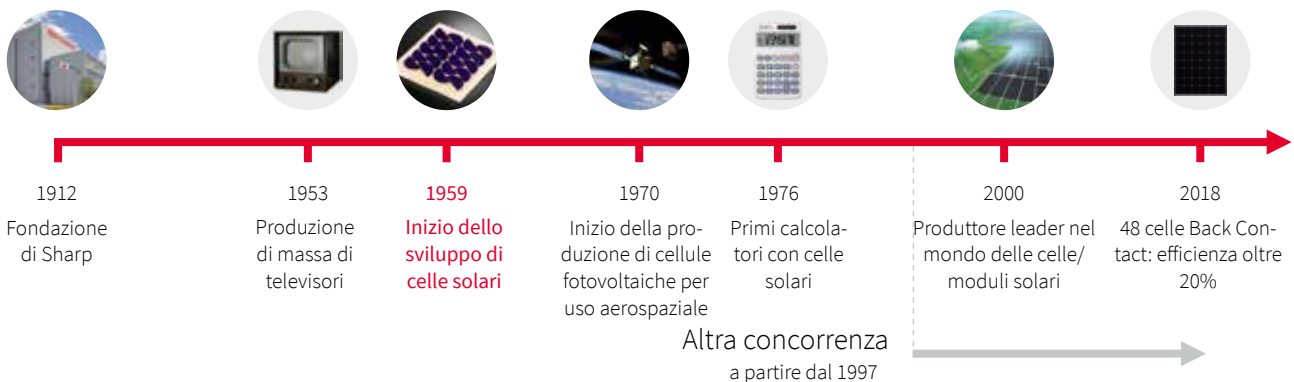
Proteggi l'investimento dei tuoi clienti

Sharp Energy Solutions è parte di una multinazionale diversificata in vari mercati dell'elettronica di consumo; ciò garantisce una grande solidità finanziaria certificata da Bloomberg con la classificazione di Tier 1. A differenza di altri produttori di soli pannelli fotovoltaici possiamo affrontare molto efficacemente le fluttuazioni di un mercato ancora molto volatile: staremo a lungo a fianco dei nostri partner clienti.

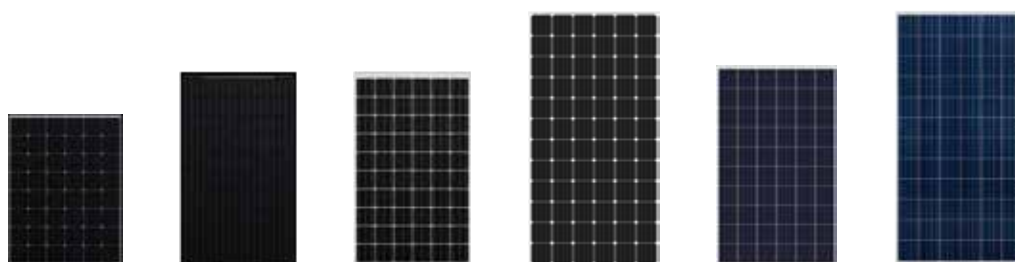
Confronto dei fatturati netti con la nostra principale concorrenza (aziende fotovoltaiche pure) nel 2017



Oltre 100 anni di storia della società e sei decenni di esperienza nel fotovoltaico



Opera in ogni segmento di mercato per generare business



La soluzione innovativa

La soluzione elegante

Alte prestazioni

La soluzione progettuale

La soluzione affidabile

La soluzione progettuale

**Migliore rendimento
20% di efficienza***

**Il più elegante:
total black**

Il più performante

Cavo da 1200 mm

**Miglior rapporto
qualità/prezzo**

**Miglior rapporto
qualità/prezzo**

Tipo	Monocristallini				Policristallini	
Potenza in uscita	256 / 258 W	300 / 310 W	300 / 310 / 315 W	360 / 370 W	270±275	330 W
Modello	NQ-R256A NQ-R258H	NU-AK300B NU-RD300D NU-RD310D	NU-AK300 NU-AK310 NU-RC310D NU-RC315D	NU-AH360 NU-AH370	ND-AK270 ND-AK275	ND-AH330H ND-AR330H ND-AF330C
Cella	Back Contact	PERC	PERC	PERC	Standard	Standard
Numero di celle	48	60	60	72	60	72
Efficienza modulo	fino al 20,0%	fino al 18,9%	fino al 19,2%	fino al 19,1%	fino al 16,9%	17,0%
Voltaggio sistema	600 V 1 000 V	1 000 V	1 000 V	1 000 V	1 000 V	1 500 V
Dimensioni	1 318×980×46 mm	1 640×992×35 mm 1 660×990×42 mm	1 640×992×35 mm 1 660×990×42 mm	1 956×992×35 mm	1 640×992×35 mm	1 956×992×35 mm 1 956×992×40 mm 1 960×992×40 mm
Peso	17,0 kg	18,1 / 19,0 kg	18,1 / 19,0 kg	22,2 kg	18,1 kg	22,2 kg 22,0 kg 22,5 kg
Pallet/camion	26/598 pz	30/900 pz 26/676 pz	30/900 pz 26/676 pz	30/720 pz	30/900 pz	30/720 pz 27/648 pz 26/624 pz

*Test PV Sol premium: moduli mono a 48 celle eseguito il 04/08/18



Vai online!

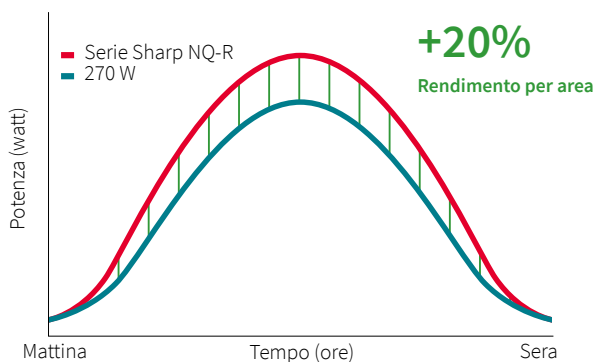
Seleziona un modulo e consulta le schede tecniche e i certificati www.sharp.co.uk/solar-panels

Rapido rientro dell'investimento

Pannelli fotovoltaici dal rendimento più alto

La serie NQ-R di Sharp ha il rendimento più alto nel mondo. Abbiamo spostato i connettori dal lato anteriore a quello posteriore della cella, incrementando l'efficienza fino al 20%. Un tetto residenziale su cui sono stati montati questi moduli a 48 celle può produrre più energia di qualsiasi altro modulo fotovoltaico a 48 celle sul mercato e il rendimento a parità di superficie può superare fino al 20% quello di un pannello da 270 W a 60 celle.

Rendimento superiore con la serie NQ-R



5% è più di 5W

Sharp è l'unica azienda che offre fino al 5% di energia in più di quanto descritto sulla scheda tecnica. La tolleranza di potenza di altre aziende è 0/5 W.

Efficienza maggiore con celle PERC

I nostri moduli fotovoltaici monocristallini sono disponibili con celle PERC. Questa tecnologia "Passivated Emitter and Rear Contact" (contatto posteriore ed emettitore passivato) è una novità che incrementa l'efficienza dei moduli a prezzi competitivi.

» *“La nostra relazione con il servizio post vendita Sharp può essere descritta meglio attraverso il numero di problemi che abbiamo avuto con i prodotti Sharp negli ultimi 18 anni: ZERO! Sembra statisticamente impossibile, eppure è vero!”* «

*Christos Pronios
Eurosol*



Registrati al nostro shop
B2B on-line



Vai online!

<https://energysshop.sharp.eu>

Migliori garanzie

Il periodo di garanzia inizia con la consegna al cliente finale

Sharp offre una garanzia del prodotto di 10 anni e un'emissione lineare garantita di 25 anni al cliente finale, a cominciare dal momento in cui il prodotto arriva effettivamente all'utente finale. Tutte le garanzie clienti sono gestite dai nostri uffici in Amburgo, Germania.

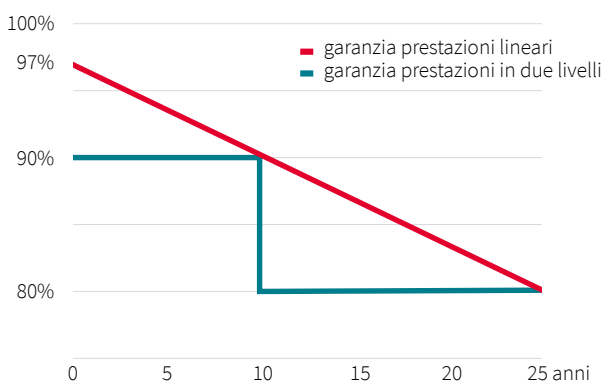
**10
YEARS**

Garanzia prodotto

**25
YEARS**

Emissione di potenza lineare
garantita

L'emissione lineare di energia garantita da Sharp assicura una prestazione superiore del modulo



Elegante design nero

Soddisfa i clienti attenti allo stile

Con le loro cornici ed il backsheet neri i nostri pannelli monocristallini offrono un design omogeneo ed elegante che evidenzia l'architettura di un progetto.

Qualità dimostrata

Prodotti affidabili che hanno superato i test più duri

I nostri test intensi ed approfonditi si basano su decenni di esperienza nel settore e sono fino a cinque volte più rigidi di quanto richiesto dagli standard IEC. Conosciamo i tipici guasti dei moduli e siamo in grado di testare nuovi materiali per assicurare la massima qualità dei nostri moduli. Dalla conformità con gli standard internazionali alla resistenza in condizioni estreme: i nostri moduli fotovoltaici sono stati testati, certificati* e premiati da numerose istituzioni indipendenti.

*Consulta le schede tecniche specifiche attuali e i documenti correlati per leggere i certificati disponibili per ciascun prodotto.



Serie NU-RD,
NU-RC e NQ-R



Serie ND-RB, ND-AK,
ND-AH e NU-SC



Senza
PID



Test carico di neve
a 5.400 Pa
(IEC 612015)



Test di resistenza
all'ammoniaca
(DLG focus test)



Test nebbia di sale
(IEC62716)



Fidati di 50 milioni di pannelli Sharp installati in ogni tipo di condizione ambientale

I prodotti fotovoltaici Sharp sono usati in tutto il mondo, in una vasta gamma di applicazioni e ambienti. Dalle montagne al deserto, dai climi glaciali a calore e umidità estremi, i nostri moduli fotovoltaici hanno dimostrato di essere robusti e affidabili, contribuendo a un migliore futuro energetico sul pianeta.



Progetti su larga scala



Installazioni nordiche (carichi di neve pesanti e fino a -15°C)



Case monofamiliari o multifamiliari



Progetti di irrigazione alimentati a energia solare



Vai online!

Consulta tutti i casi di studio.
www.sharp.co.uk/solar-projects





Installazioni in deserti (fino a 50°C)



Installazioni in zone costiere soggette a nebbie saline



Installazioni di pannelli fotovoltaici galleggianti



Installazioni industriali



Installazioni in alta quota
(forte pressione del vento)

#SharpSolarProjects

Condividi sui social media il tuo progetto con i prodotti Sharp:



Contattaci e saremo felici di aiutarti



Assistenza di livello superiore con base in Europa

I nostri team addetti all'assistenza, al supporto e alle vendite hanno base ad Amburgo, in Germania. Desideriamo stare vicino ai nostri clienti e partner. Ed è per questo che operiamo da uffici in Europa, dove abbiamo anche un magazzino centrale.



Vai online!

Contattaci e conosci il nostro team.
www.sharp.co.uk/solar-team

Quello che dicono i nostri clienti:

"Abbiamo scelto Sharp per la qualità, le prestazioni e la garanzia dei suoi prodotti. Le sue prestazioni nelle nostre condizioni climatiche rigide ed esigenti in Finlandia garantiscono la migliore produzione energetica possibile in confronto a qualsiasi altro prodotto utilizzato finora."

Antti Kostainen
 PlayGreen, Finlandia

"I moduli Sharp hanno dimostrato in passato di avere grande affidabilità e un rapporto costo/prestazioni molto buono. Nell'arco dei circa sette anni della nostra partnership con Sharp, sono stati sempre affidabili e di aiuto. E' una collaborazione vincente per entrambi."

Sándor Harcsa-Pintér
 3comm, Ungheria

» "Abbiamo sviluppato più di 70 progetti con moduli Sharp finora. La loro alta qualità e garanzie affidabili ci permettono di sentirci molto tranquilli." «

Joan Grifé Singla
 Seine Tech, Spagna

"Sono tre anni ormai che siamo un cliente soddisfatto di Sharp. Ciò che ci ha sempre convinto in particolar modo sono l'assistenza, l'accessibilità senza continui collegamenti telefonici, l'affidabilità nonché la buona cooperazione."

Josef Wilken
 W.N. Solarsysteme, Germania

"Tutti i pannelli sono stati consegnati puntualmente, il che ci ha aiutato moltissimo a rispettare i nostri programmi ed è essenziale quando si tratta di installare 43.000 moduli. Inoltre, i moduli Sharp sono andati oltre le nostre aspettative in termini di qualità e affidabilità, confermati da un grande rendimento generato finora."

Aldo Enerji
 Akin Yalçın, Turchia

SHARP Electronics GmbH
 Nagelsweg 33 - 35
 20097 Amburgo, Germania
 T: +49 (0) 40 / 2376-2436
 E: SolarInfo.Europe@sharp.eu

SHARP
 Be Original.

Sharp.co.uk/energysolutions | #SharpSolarProjects
 BROCHURE1118IT | 19v09