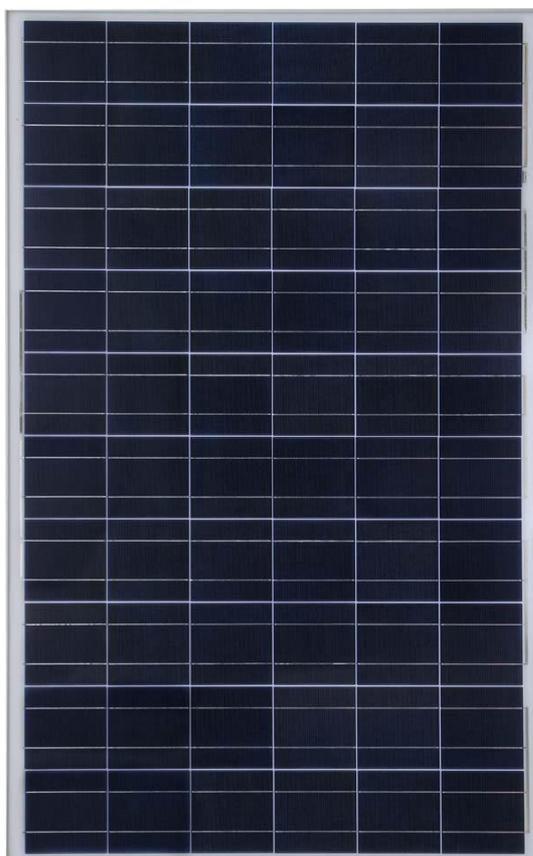


Yingli Solar (polykristallin) YL175 / YL 210 / YL 220



Technische Merkmale

- geeignet für Netzeinspeisesysteme
- Leistungsgarantien
=> 25 Jahre (80%)
=> 10 Jahre (90%)
- 2 Jahre Produktgarantie*
- Leistungstoleranz +10% ... -5%
- IEC 61215 zertifiziert
- Schutzklasse II auch für Anlagen bis 1000 V Systemspannung
- Rahmenkonstruktion ohne Schrauben
- Robuster, korrosionsbeständiger Aluminiumrahmen und gehärtetes Glas für extreme Klimabedingungen
- Spezielle Drainage verbessert die Widerstandsfähigkeit gegen Frost
- Unabhängig vom Hersteller getestet

* Es gelten die Garantiebedingungen des Herstellers

Technische Daten

| Typ | | YL 175 | YL 210 | YL 220 |
|--------------------------------|---------|--------|--------|--------|
| Nennleistung | Wp | 175 | 210 | 220 |
| Nennspannung | V | 23 | 29 | 30 |
| Nennstrom | A | 7,6 | 7,2 | 7,4 |
| Leerlaufspannung | V | 29 | 36,6 | 36,6 |
| Kurzschlussstrom | Isc (A) | 8,2 | | 8,1 |
| Temperaturkoeffizient von Pmax | %/K | | -0,45 | |
| Temperaturkoeffizient von Uoc | mV/K | | -100 | |
| Temperaturkoeffizient von Isc | %/K | | +0,1 | |
| Länge | mm | 1310 | 1650 | 1650 |
| Breite | mm | 990 | 1030 | 1030 |
| Höhe | mm | 50 | 50 | 50 |
| Gewicht | kg | 15,4 | 18,7 | 18,7 |

Elektrische Werte unter Standardbedingungen: 1000 W/m²; 25 °C; AM 1,5.