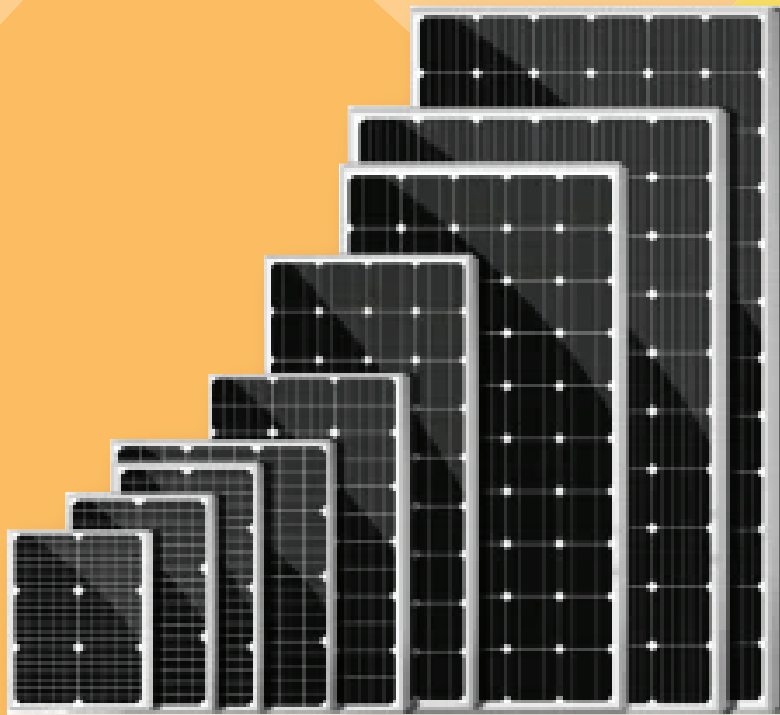


Mono Solar Panel

แผงโซลาร์เซลล์ พลังงานแสงอาทิตย์



แผงโซลาร์เซลล์ โมโนคริสตัลไลน์ Monocrystalline รุ่น 100W

- ▶ แผงโซลาร์เซลล์ โมโนคริสตัลไลน์ Monocrystalline รุ่น 100W แผงโซลาร์เซลล์ชนิดนี้เป็นแผงโซลาร์เซลล์ ที่ทำมาจาก Silicon ที่มีความบริสุทธิ์สูง โดยขั้นตอนการผลิตเริ่มจาก นำแท่ง Silicon ทรงกระบอก มาเข้าสู่กระบวนการถลุง ให้ผลึกยึดเกาะกันอยู่ที่แกนกลาง แล้วนำมาตัดให้เป็นสี่เหลี่ยม และลบเหลี่ยมมุมทั้งสี่ด้านออก ดังนั้นเราจึงสังเกตเห็นได้อย่างชัดเจนว่า แผงโซลาร์เซลล์แบบโมโนจะเหมือนกับกรนำแผ่นสี่เหลี่ยมที่มีขอบมนๆ มาวางต่อกัน

SPECIFICATION

Solar Cell Type	Mono Crystalline
Maximum Power (Pmax)	100W
Maximum Power Voltage (Vmp)	18.8V
Maximum Power Current (Imp)	5.32A
Open Circuit Voltage (Voc)	23.00V
Short Circuit Current (Isc)	5.64 A
Frame	Anodized aluminium - alloy