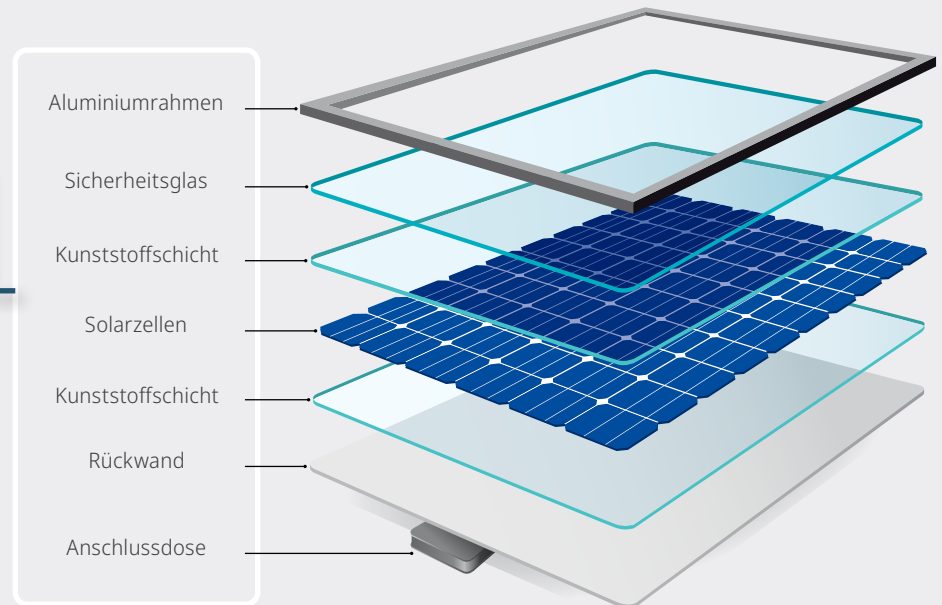


Vanta RFA-Handanalysatoren für das Recycling von Solarmodulen

Solarmodule müssen am Ende ihrer Lebensdauer sicher recycelt oder entsorgt werden. Für die ordnungsgemäße Entsorgung werden die Module in Materialien, wie Glas, Zellen, Kupferdraht, Dichtungen und Aluminiumrahmen zerlegt. Hochreine Materialien werden extrahiert und für die Herstellung neuer Solarmodule recycelt. Vanta RFA-Handanalysatoren ermöglichen die Recyclingfähigkeit zu prüfen und zu unterstützen:

- Glasscheibe: Bestätigung bestimmter Elemente, wie Kalium (K), Arsen (As) und Antimon (Sb), um die Recyclingfähigkeit zu prüfen
- Solarzelle: Bestätigung des Silbergehalts (Ag) im Draht
- Das Vanta VMR-Modell kann mehrere Elemente, wie K, As, Sb und Ag, in dem entsorgten Modul effektiv erkennen



Weitere Informationen zu Vanta RFA-Handanalysatoren finden Sie auf [EvidentScientific.com](https://www.evidentscientific.com).