

SOLARZENTRUM KIENBERG

Solarwärme Solarstrom Flächenheizungen Biomasseheizungen

Solar Partner Süd GmbH
Holzhauser Feld 9
D-83361 Kienberg

info@solar-partner-sued.de
www.solar-partner-sued.de
Tel. 08628/98797-0 Fax -30



PV-Anlage in 83361-Kienberg, Solarzentrum - Zentrale



Dachintegrierte PV-Anlage (Südseite) mit einer Nennleistung von 17,325 kWp:

- 99 Module vom Typ Aleo S16 (polykristalline SI-Module à 175 Watt)
- 2 Wechselrichter SMA SMC 7000TL mit jeweils zwei Strängen à 20 Module
- 1 Wechselrichter SMA SB 3300TL-HC mit einen Strang à 19 Module
- Dachintegrierte Montage der Module
- Durchschnittlicher Jahresertrag auf der **Südseite**: 1.177 kWh/kWp

- Thermische Solarkollektoren im Vordergrund und integriert in die Hausfassade

SOLARZENTRUM KIENBERG

Solarwärme Solarstrom Flächenheizungen Biomasseheizungen

Solar Partner Süd GmbH
Holzhauser Feld 9
D-83361 Kienberg

info@solar-partner-sued.de
www.solar-partner-sued.de
Tel. 08628/98797-0 Fax -30



PV-Anlage in 83361-Kienberg, Solarzentrum - Zentrale



Dachintegrierte PV-Anlage (Nordseite) mit einer Nennleistung von 8,19 kWp:

- 63 Module vom Typ Biosol XXL (amorphe SI-Dünnschicht-Module à 130 Watt)
- 1 Wechselrichter SMA SB 1700 mit zwei Strängen à 6 Module
- 1 Wechselrichter SMA SB 3000 mit zwei Strängen à 12 Module
- 1 Wechselrichter SMA SB 3300 mit drei Strängen à 9 Module
- Dachintegrierte Montage der Module
- Durchschnittlicher Jahresertrag auf der **Nordseite**: 749 kWh/kWp