

Daten PV-Anlagen:

Grundschule Stein:

Modulanzahl/-typ:	90 x SW 230 Poly
Leistung:	20,7 kWp
Stromerzeugung pro Jahr:	ca. 23.000 kWh/a
CO ₂ – Einsparung pro Jahr:	ca. 11 t/a
Südabweichung:	5° nach Osten
Dachneigung:	20°
Fläche:	144 m ²

Mehrzweckhalle Diepolz:

Modulanzahl/-typ:	63 x SW 230 Poly
Leistung:	14,49 kWp
Stromerzeugung pro Jahr:	ca. 13.800 kWh/a
CO ₂ – Einsparung pro Jahr:	ca. 6,6 t/a
Südabweichung:	10° nach Osten
Dachneigung:	20°
Fläche:	106 m ²

Bauhof Garage/Salzstadel::

Modulanzahl/-typ:	100 x ASE-275-DG-FT/MC
Leistung:	Gesamt: 29,05 kWp Garage: 16,8 kWp Salzstadel: 12,25 kWp
Stromerzeugung pro Jahr:	ca. 24.000 kWh
CO ₂ – Einsparung pro Jahr:	ca. 11,5 t/a
Südabweichung:	Garage 80° nach Westen Salzstadel 10° nach Osten
Dachneigung:	22°
Fläche:	Garage: 126 m ² Salzstadel: 99 m ²

Bauhof Schreinerei:

Modulanzahl/-typ:	ASE-275-DG-FT/MC
Leistung:	22,4 kWp
Stromerzeugung pro Jahr:	ca. 22.000 kWh
CO ₂ – Einsparung pro Jahr:	ca. 10,5 t/a
Südabweichung:	10° nach Osten
Dachneigung:	22°
Fläche:	207 m ²