

Sauberer Strom für sauberes Wasser

Berlins größte Solaranlage im Wasserwerk Tegel wurde erweitert, die Werte des 2009 fertig gestellten Anlagenteils in Klammern.

Kollektorfläche	5.434 m ² (3525 neu)
Stromleistung	560 kWp (367 neu)
Stromertrag	537 MWh (360 neu) Die Menge reicht für die Trinkwasserversorgung von 26.000 Menschen
Jährliche CO₂ Ersparnis	475 t/a (318 neu)
Bauzeit	9 Wochen
Betriebsdauer	mehr als 20 Jahre
Modultechnik	Dünnschichttechnologie von First Solar FS 275 75 Wp
Solarsiegel	DGS Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie