

Konzept für Tankstellen



WALTER
konzept

Warum benötigen Tankstellen Konzepte für die Eigenstromversorgung?

um...

...ihre Betriebskosten (Strombezugskosten) zu reduzieren



...Kundenbindung für wegfallende Kraftstoffbetankung hin zur E-Betankung zu schaffen



...Shopumsätze ausbauen für längere Wartezeiten zum Betanken der E-Autos



...Tankstellen attraktiv für die Zukunft und nächste Generation E-Mobilität zu gestalten



...die Zukunft zu sichern



Beispielrechnung

	mit Speicher	ohne Speicher
Anlagenleistung	100 kWp	100 kWp
Speicher	75 kWh	xxx
Jahresertrag	98.000 kWh	98.000 kWh
Gesamteinnahmen und Ersparnis im 1. Jahr	14.898 €	13.277 €
Gesamteinnahmen über 25 Jahre	543.558 €	456.386 €
Return on Investment	8,8 Jahre	6,5 Jahre
Eigenverbrauchsquote	75%	57%
Autarkiequote	52%	40%

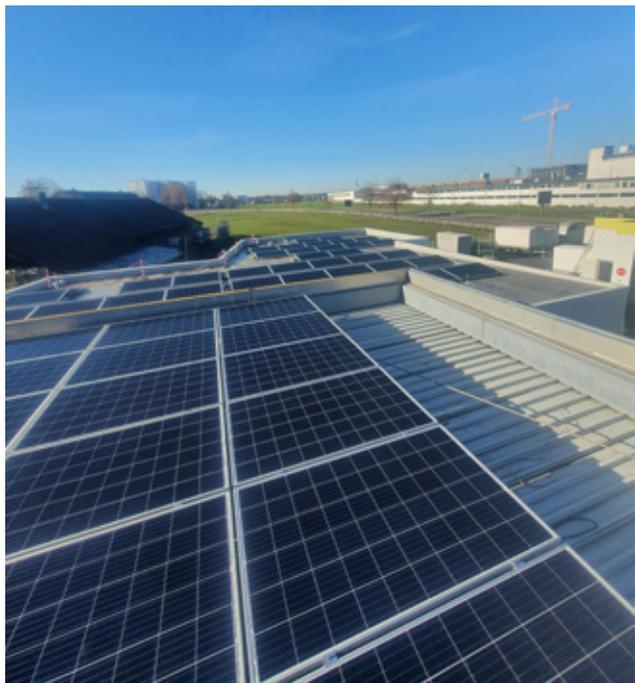


Es gibt auch verschiedene Förderprogramme für Ladestationen und deren Infrastruktur. Die Förderung ist von verschiedenen Faktoren abhängig, regional unterschiedlich und muss im Einzelfall geprüft werden.

Referenzen Tankstellen



WALTER
konzept



BK Benzin-Kontor AG,
Tankstelle Memmingen, 45,44 kWp



BK Benzin-Kontor AG,
Tankstelle Berchtesgarden, 22,38 kWp



BK Benzin-Kontor AG,
Tankstelle Friedberg, 33,48 kWp



Kling Energien GmbH,
Tankstelle Neunheim, 47,59 kWp



Elsser GmbH,
Tankstelle Welzheim, 33,28 kWp



Stolch Energie GmbH,
Tankstelle Bopfingen, 26 kWp und Speicher 16 kWh