Mit uns zur eigenen PV-Anlage



Potenzial-Einschätzung

Sie erhalten bei uns über kraftwerk-unterland.ch eine unverbindliche, kostenlose PV-Potenzial-Einschätzung. Damit klären wir für Sie ab, wie gut Ihr Dach für die Nutzung von Solarstrom geeignet ist. So kommen Sie zu einer guten Entscheidungsgrundlage.



Detailofferte

Falls es Ihnen mit dem Bau der PV-Anlage nun ernst ist, kommen unsere Fachleute bei Ihnen vorbei. um eine Detailofferte zu erstellen – individuell auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt.



Auftragserteilung

Sie erteilen uns den Auftrag für die Realisierung Ihrer PV-Anlage und unterzeichnen dazu eine Auftragsbestätigung. Wir klären mögliche Baueinschränkungen und melden das Projekt bei den entsprechenden Stellen (Bund, Gemeinde, EKZ).



kraftwerk-unterland.ch



Planung und Bau

Sobald das Anschlussgesuch und die Bestätigung der Gemeinde bei uns eingegangen sind, kann mit der Terminplanung und Ausführung der PV-Anlage auf Ihrem Gebäude begonnen werden.



Inbetriebnahme

Nach einer Bauzeit von 5 bis 15 Tagen ist Ihre PV-Anlage in der Regel betriebsbereit. Nach einer ausführlichen Einführung und Abgabe aller nötigen Dokumente produzieren Sie fortan Ihren Info und eigenen Solarstrom. **Bestellung**

online!

«Kraftwerk Unterland» EnergieGenossenschaft Zürcher Unterland Schaffhauserstrasse 108, 8180 Bülach Telefon 044 508 68 60 mail@kraftwerk-unterland.ch



Einfach und sorglos zum eigenen Solarstrom.

Bauen Sie jetzt in Embrach oder Oberembrach eine PV-Anlage! So profitieren Sie von attraktiven Konditionen und einem Komplett-Angebot aus einer Hand.











«Kraftwerk Embrach-Oberembrach» ist eine Initiative der beiden Gemeinden in Zusammenarbeit mit der EnergieGenossenschaft Zürcher Unterland (EGZU





Mehr Solarstrom in Embrach und Oberembrach



Für die Umsetzung der Energiewende braucht es mehr erneuerbare Energien. Deshalb lancieren die Gemeinden Embrach und Oberembrach das «Kraftwerk», das die

«EnergieGenossenschaft Zürcher Unterland» zusammen mit regionalen Solar-Unternehmen durchführt. Mit einem attraktiven «Rundum-Sorglos-Angebot» werden auf geeigneten Dachflächen in Embrach und Oberembrach PV-Anlagen gebaut.

Beim «Kraftwerk» profitieren GrundeigentümerInnen, die eine PV-Anlage bauen wollen, von einem «Rundum-Sorglos-Angebot» und von der Einmalvergütung des Bundes. Und in Embrach gibt es noch einen zusätzlichen Förderbeitrag der Gemeinde. Damit wird die Realisierung einer PV-Anlage noch wirtschaftlicher.



kraftwerk-unterland.ch

Gute Gründe

für eine eigene Solarstrom-Anlage

Stromkosten und Unabhängigkeit

Sie erzeugen erneuerbaren Strom und beziehen dadurch weniger Strom aus dem Netz. Damit senken Sie die Kosten und werden unabhängiger von zukünftigen Preiserhöhungen.

Nachhaltiges und Iohnendes Engagement

Sie schützen die Umwelt, weil die Öko-Gesamtbilanz einer PV-Anlage im Hinblick auf die Klimabelastung sehr gut ist. Dank einer Leistungsgarantie der Module ist Photovoltaik eine sichere Geldanlage, mit der Sie den Wert Ihrer Liegenschaft langfristig steigern. Zudem können die Investitionskosten steuerlich voll in Abzug gebracht werden.

Umfassende Kompetenz für Sie

Mit der Aktion «Kraftwerk Embrach-Oberembrach» erhalten Sie eine Aufdach-Solaranlage – alles aus einer Hand – Sie brauchen sich praktisch um nichts zu kümmern. Von der Auftragserteilung bis zur Inbetriebnahme haben Sie mit der «EnergieGenossenschaft Zürcher Unterland» eine kompetente Ansprechpartnerin. Und dazu verdienen Sie in Zukunft noch zusätzlich

am Strom, den Sie ins Netz einspeisen. Die EKZ vergütet Ihnen für jede Kilowattstunde aktuell 15.6 Rp./kWh (Hochtarif, inkl. HKN). Nicht unwesentlich ins Gewicht fällt zudem die Steuereinsparung, da Investitionen in erneuerbare Energien abzugsberechtigt sind.









Beispiele PV-Anlagen (Leistung/Grösse):

Solarstrom-Ertrag/Jahr	6'720 kWh	11'520 kWh	14'400 kWh	24'000 kWh
Gesamtkosten (brutto)	30'000	38'000	45'000	50'000
Einmalvergütung des Bundes (KLEIV)	- 2'660.–	- 4'560	- 5'700.–	- 9'500.–
Förderbeitrag der Gemeinde Embrach (CHF 100.–/kWp)*	- 700	- 1'200	- 1'500.–	- 2'500
Ihre Investitionskosten	26'640	32'240	37'800	38'000.–

Ertrag/Jahr (Eigenverbrauch/Einspeisevergütungen)	1'256	2'153	2'691	4'486
Aufwand/Jahr (Wartung/Unterhalt)	300	400	500	800
Rendite auf 30 Betriebsjahre	3.0%	4.0%	4.3%	4.7%
Amortisation	13 Jahre	10 Jahre	9 Jahre	8 Jahre

Alle Preisangaben in CHF, inkl. MwSt. Die Preise auf dem Solarmarkt sind volatil. Anpassungen der angegebenen Preise über die Laufzeit der Aktion sind möglich. Indach- und Solaranlagen an Fassaden sind im Programm «Kraftwerk Embrach-Oberembrach» ausgeschlossen, resp. werden gerne separat kalkuliert.

^{*} Die Gemeinde Oberembrach erstattet keinen zusätzlichen Förderbeitrag (nur KLEIV).