Liste Solarenergie-Dienstleister für Frankfurt am Main

Das Klimareferat der Stadt Frankfurt am Main hat diese Liste erstellt, um Sie bei der Suche nach geeigneten Solarenergie-Dienstleistern in Frankfurt am Main zu unterstützen. Anhand dieser Liste können Sie schnell herausfinden, welche Zielgruppen unterstützt werden sowie welche Kompetenzen und Schwerpunkte die Solarenergie-Dienstleister haben, um so zielgerichtet Unterstützung bei der Realisierung Ihres Projektes zu erhalten.

Bitte beachten Sie, dass die Angaben in dieser Liste von den jeweiligen Solarenergie-Dienstleistern selbst stammen. Weder die Eigenangaben noch die Qualifikationen der Solarenergie-Dienstleister wurden durch das Klimareferat geprüft. Die Auflistung in der Liste stellt weder eine Empfehlung dar, noch übernimmt das Klimareferat eine Garantie dafür, dass die Solarenergie-Dienstleister tatsächlich über die angegebenen Kompetenzen, Schwerpunkte und Qualifikationen verfügen und eine entsprechend qualitativ hochwertige Leistung in den genannten Bereichen erbringen können.

Die Einträge in der Liste sind nach Postleitzahlen sortiert.

Kontaktdaten	Zielgruppe				Eigenangaben der Solarenergie-Dienstleister					
	Private Kunden	Gewerbliche Kunden	Öffentliche Träger	Wohnbau-gesell-schaften	Dienstleistung	Leistungsumfang (zusätzlich zu Solardach)	Ergänzende Angebote	Qualifikationen	Mitgliedschaften	Weitere Eigenangaben
Green Planet Solutions GmbH & Co. KG Hongkongstraße 10, 20457 Hamburg Telefon: 040 808 110 600 E-Mail: mieterstrom@green-planet-energy.de Web: https://green-planet-energy.de/green-planet-solutions	X	X	X	X	Planung und Installation PV-Contracting Mieterstrom		Wärmepumpe Stromspeicher			Das Unternehmen bietet dezentrale Energiewendelösungen für Gewerbe- und Privatkund:innen an. Angebot für Gewerbekund:innen: Stromcontracting mit Photovoltaikanlagen, Wärmeccontracting mit Wärmepumpe in Mehrfamilienhäusern und gewerblich genutzten Gebäuden Mieterstrom: PV-Anlagen zur Eigenversorgung, verschiedene Optionen wie Full-Service-Paket oder Eigen-Investment wählbar, attraktive Konditionen für Mieter:innen, Umsetzung auch mit Eigentümergemeinschaften Angebot für Privatkund:innen: Wärmepumpenberatung und -service mit Fokus auf Bestandsgebäuden
effexx Green GmbH Obere Industriestraße 8, 57250 Netphen Telefon: +49 271 7095 – 600 E-Mail: green@effexx.com Web: https://www.effexx.com/effexx-green/		X	X	X	Planung, Lieferung, Installation, Service und Wartung	Solarparkplatz	Ladeinfrastruktur Stromspeicher (mit dynamischen Stromtarifen)	Eintrag Installateur-verzeichnis Dachdecker-meister	Handwerkskammer Südwestfalen Ecobuild	Komplette Eigenleistung (eigene Elektriker, Dachdecker, Monteure) Flexible Finanzierungsmöglichkeiten Nachhaltigkeit im Fokus, zukunftssichere Technologien Zuverlässiger Kundenservice, hohe Kosteneffizienz Nachweis Technische Regeln der Elektroinstallation (TREI-Lehrgang) e Green Smart Charge Abrechnungsdienstleister für Ladesäuleninfrastruktur
Balkono Telefon: +491796798254 E-Mail: info@balkono.de Web: www.Balkono.de	X	X	X	X	Beratung, Planung, Installation	Nur Lieferung und Montage von Mini-PV	Stromspeicher		Solarverein Frankfurt Main-Solar-Balkon.de	Spezialist für Mini-PV-Anlagen für Frankfurt: Beratung, Lieferung, Montage und Anmeldung von Balkonkraftwerken und Mini-Flachdachanlagen. Ermöglicht die Nutzung dynamischer Stromtarife. Bietet einen Wärmepumpen-Ready-Check an, um mit der bestehenden Heizungssteuerung eine Wärmepumpe zu simulieren.
QALITEC Steinweg 1, 60313 Frankfurt am Main Telefon: +49 (0)69 3660 6411 E-Mail: info@qali-tec.com Web: https://qali-tec.com/	X	X	X	X	Planung und Installation PV-Contracting Mieterstrom	Solarfreifläche Solarparkplatz Solargründach	Ladeinfrastruktur Wärmepumpe Stromspeicher			QALITEC ist Dienstleister und Partner für smarte Energieprojekte aus einer Hand. Mit der Kombination aus Expertise in Dachtechnik, Photovoltaik, E-Ladestationen und Wärmepumpen schafft QALITEC Lösungen, die nicht nur effizient und nachhaltig, sondern auch langlebig sind.

Kontaktdaten	Zielgruppe				Eigenangaben der Solarenergie-Dienstleister					
	Private Kunden	Gewerbliche Kunden	Öffentliche Träger	Wohnbau-gesell-schaften	Dienstleistung	Leistungsumfang (zusätzlich zu Solardach)	Ergänzende Angebote	Qualifikationen	Mitgliedschaften	Weitere Eigenangaben
ENVIRIA Ferdinand-Happ-Str. 53, 60314 Frankfurt am Main Telefon: 0800 500 00 25 E-Mail: info@enviria.energy Web: https://www.enviria.energy		X	X		Planung und Installation PV-Contracting Mieterstrom	Solarfreifläche Solarparkplatz Solargründach Agri-Solaranlagen	Stromspeicher Ladeinfrastruktur Energie-Management-Systeme Wärmepumpe Reststromlieferung		Bundesverband Neue Energiewirtschaft e.V. Bundesverband Solarwirtschaft e.V. Bundesverband Deutsche Startups e.V. Senate of Economy Europe Der Mittelstand, BVMW e.V. ZIA Zentraler Immobilien Ausschuss e.V. ESG-Circle of Real Estate LogiX – Initiative Logistikimmobilien Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen LFCA Umweltschutz e.V. Deutscher Brownfield Verband e.V.	ENVIRIA ermöglicht Unternehmen einen einfachen Umstieg auf Solarstrom. Das Startup übernimmt sowohl die Finanzierung, Planung, Installation und den Betrieb von Solaranlagen als auch die Integration von Ladestationen und Energiespeichern. Unternehmen können die Anlagen kaufen oder mieten. Außerdem mietet ENVIRIA Dächer, betreibt darauf Solaranlagen und verkauft grünen Strom. Mehr als 200 Mitarbeitende haben seit der Gründung im Jahr 2017 bereits mehr als 500 gewerbliche Projekte umgesetzt.
Hans Limbacher Dachdeckermeister GmbH Bornheimer Ldstr. 29, 60316 Frankfurt am Main Telefon: 069-438477 E-Mail: info@limbacher-dach.de Web: https://www.limbacher-dach.de	X	X	X	X	Planung und Installation Mieterstrom	Lieferung und Montage von Mini-PV Fassaden-PV Solarfreifläche Solarparkplatz Solargründach	Stromspeicher	PV-Manager Dachdecker-handwerk	Dachdeckerinnungs-fachbetrieb	
Elektro Hofmann GmbH Leibnizstr. 8, 60316 Frankfurt Telefon: 069-434093 E-Mail: info@elektro-hofmann-frankfurt.de Web: www.elektro-hofmann-gmbh.de	X	X			Planung und Installation	Fassaden-PV Solarparkplatz		E-Markenbetrieb Meisterbetrieb		
Elektro Ehinger GmbH Leerbachstr. 26, 60322 Frankfurt Telefon: 069 714004-0 E-Mail: pv@elektroehinger.de Web: https://www.elektroehinger.de	X	X		X	Planung und Installation Mieterstrom		Ladeinfrastruktur Stromspeicher	E-Markenbetrieb Eintrag Installateur-verzeichnis Meisterbetrieb	Elektroinnungs-fachbetrieb	
Heribert und Achim Nagel GmbH Buchwaldstr. 38, 60385 Frankfurt Telefon: 069 463516 E-Mail: info@nagel-bedachung.de www.nagel-bedachung.de	X	X			Planung und Installation	Fassaden-PV Solargründach		Meisterbetrieb PV-Manager des Dachdecker-handwerks	Dachdeckerinnungs-fachbetrieb	Fachkraft für Solartechnik HW; Elektronisch unterwiesene Personen für Photovoltaik EuP-PV vom Berufsbildungswerk des Hessischen Dachdeckerhandwerks
Sipak GmbH Wittelsbacherallee 103, 60385 Frankfurt Telefon: 069 - 44 80 27 E-Mail: info@sipakgmbh.de Web: https://www.sipakgmbh.de/	X	X	X	X	Planung und Installation	Solargründach		Meisterbetrieb	Dachdeckerinnungs-fachbetrieb	

Kontaktdaten	Zielgruppe				Eigenangaben der Solarenergie-Dienstleister					
	Private Kunden	Gewerbliche Kunden	Öffentliche Träger	Wohnbau-gesell-schaften	Dienstleistung	Leistungsumfang (zusätzlich zu Solardach)	Ergänzende Angebote	Qualifikationen	Mitgliedschaften	Weitere Eigenangaben
DRB Operations GmbH DRBO Greenenergy Vilbeler Landstr. 255, 60388 Frankfurt Telefon:+49 6109 969 125 0 E-Mail: office@drb-operations.de Web: https://www.drbo-greenenergy.de/	X	X	X	X		Lieferung und Montage von Mini-PV Fassaden-PV Solarparkplatz Solargründach	Stromspeicher Ladeinfrastruktur			B2B-Händler über die DRB Operations GmbH. B2C-Händler über die DRBO Greenenergy. Vertrieb der Marke SunLit Solar (www.sunlitsolar.de). Anbieter für Batteriespeicher, Ladestationen, EV-Carports. Fokus auf Plug&Play-Systeme. Mit-Initiatoren des Programms „KOMMUNAL SOLAR“ (www.kommunal-solar.de) für eine sozialere Ausgestaltung der privaten Energiewende.
Harald Theiß Elektroanlagen Gelastraße 105, 60388 Frankfurt Telefon: 069 94219755 E-Mail: HT-Elektroanlagen@t-online.de Web: https://www.ht-elektroanlagen.de	X	X			Planung und Installation Mieterstrom	Lieferung und Montage von Mini-PV Fassaden-PV		E-CHECK PV E-Markenbetrieb Eintrag Installateurverzeichnis	Elektroinnungs-fachbetrieb	
Hans & Uwe Köhler GmbH & Co.KG Elektro- und Kommunikationstechnik Gwinnerstraße 13a, 60388 Frankfurt Telefon: 069 9474140 E-Mail: info@koehlerffm.de Web: https://www.koehlerffm.de	X	X	X	X	Planung und Installation Mieterstrom	Solarparkplatz	Ladeinfrastruktur Stromspeicher	E-Markenbetrieb Eintrag Installateurverzeichnis Meisterbetrieb	Elektroinnungs-fachbetrieb	
Pulver Elektrotechnik GmbH & Co. KG Berkersheimer Obergasse 4, 60435 Frankfurt Telefon: 069 95 42 59 70 E-Mail: info@pulver-elektrotechnik.de Web: https://www.pulver-elektrotechnik.de	X	X			Planung und Installation	Lieferung und Montage von Mini-PV Solarfreifläche Solarparkplatz	Stromspeicher	Eintrag Installateurverzeichnis Meisterbetrieb		
FraBeG - Frankfurter Bürgerenergiegenossenschaft eG Zur Kalbacher Höhe 56, 60438 Frankfurt Email: info@frabeg.de Web: www.frabeg.de		X	X	X	Planung und Installation PV-Contracting	Solarfreifläche Solarparkplatz Solargründach	Ladeinfrastruktur Stromspeicher	E-CHECK PV E-Markenbetrieb Eintrag Installateurverzeichnis Meisterbetrieb PV-Manager Dachdeckerhandwerk RAL Gütezeichen 966		Die von der FraBeG beauftragten Installationsbetriebe verfügen über die in Spalte 'Qualifikationen' angegebenen Qualifikationen.

Kontaktdaten	Zielgruppe				Eigenangaben der Solarenergie-Dienstleister					
	Private Kunden	Gewerbliche Kunden	Öffentliche Träger	Wohnbau-gesell-schaften	Dienstleistung	Leistungsumfang (zusätzlich zu Solardach)	Ergänzende Angebote	Qualifikationen	Mitgliedschaften	Weitere Eigenangaben
Mainova AG Solmsstraße 38, 60486 Frankfurt Telefon: 0151 53120868 E-Mail: edl.fachvertrieb@mainova.de https://www.mainova.de/de/fuer-unternehmen/loesungen/energie-selbsterzeugen/onsite-ppa	X	X	X	X	Planung und Installation PV-Contracting Mieterstrom	Solargründach	Ladeinfrastruktur Stromspeicher Wärmepumpe E-Carsharing	E-Markenbetrieb E-CHECK PV Meisterbetrieb Eintrag Installateur-verzeichnis PV-Manager Dachdecker-handwerk RAL Gütezeichen 966		PV-OnSite Power Purchase Agreement (PPA - eine Form des PV-Contracting) für gewerbliche Kunden mit hohem Stromverbrauch und großer Dachfläche. PV-Mieterstrom für Immobilienwirtschaft und Wohnungsbaugesellschaften bei Immobilien mit mindestens zehn Wohneinheiten pro Hausanschluss. Die von der Mainova AG beauftragten Handwerksbetriebe verfügen über die in der Spalte „Qualifikationen“ angegebenen Qualifikationen.
EAB Elektroanlagenbau GmbH Rhein/Main, Niederl. Hildebrand Eschborner Landstraße 166, 60489 Frankfurt Telefon: 069 76 80 78-0 E-Mail: info-hildebrand@eab-rhein-main.de Web: https://www.hildebrand-elektrotechnik.de/	X	X	X	X	Planung und Installation PV-Contracting Mieterstrom	Lieferung und Montage von Mini-PV Fassaden-PV Solarfreifläche Solarparkplatz Solargründach	Ladeinfrastruktur Stromspeicher Wärmepumpe	Eintrag Installateur-verzeichnis E-Markenbetrieb Meisterbetrieb E-CHECK PV	Elektroinnungs-fachbetrieb	
Daris GmbH Stützeläckerweg 17, 60489 Frankfurt Ansprechpartner:in: Hermann Schmidt Telefon: 069 739 90 30 E-Mail: info@dach-daris.de Web: https://www.dach-daris.de	X	X	X	X	Planung und Installation	Fassaden-PV Solargründach		PV-Manager Dachdecker-handwerk Meisterbetrieb	Dachdeckerinnungs-fachbetrieb	
HP Elektrotechnik GmbH Saalburgstraße 155, 61350 Bad Homburg Telefon: 06102/822 3000 E-Mail: info@hpelektro.de Web: www.hpelektro.de		X	X	X	Planung und Installation PV-Contracting Mieterstrom	Solargründach		Meisterbetrieb E-Markenbetrieb Eintrag Installateur-verzeichnis	Elektroinnungs-fachbetrieb	Fachkundigen Zertifizierung durch TÜV Rheinland für PV-Anlagen.
AHS-Solar GmbH & Co. KG Bornwiesenweg 4, 63599 Biebergemünd Telefon: 06050 307660 E-Mail: info@ahs-solar.de Web: https://www.ahs-solar.de/	X	X	X	X	Planung und Installation Mieterstrom	Fassaden-PV Solarfreifläche Solarparkplatz Solargründach	Ladeinfrastruktur Stromspeicher	E-CHECK PV Eintrag Installateur-verzeichnis Meisterbetrieb RAL Gütezeichen 966 E-Markenbetrieb	Elektroinnungs-fachbetrieb	AHS-Solar plant und installiert Solaranlagen jeglicher Größenordnung auch als Freiflächen-, Agri- und Sonder-Anlagen inklusive Stromspeicher für Gewerbe (MWh-Bereich für Netzstabilität und Traden), Ladeparks mit AC- und DC-Ladern sowie Trafostationen und interne Netzplanung. Kunden bekommen bei AHS-Solar alles aus einer Hand. Mitglied im Bundesverband Solarwirtschaft, anerkannter Huawei Service-Techniker, TÜV-geprüfter Gutachter und Sachverständiger für private und gewerbliche PV-Anlagen.
FG Solar GmbH Kurhessenstr. 13, 64546 Mörfelden-Walldorf Telefon: +49 176 21472869 E-Mail: info@fg-solartechnik.de Web: https://www.fg-solartechnik.de	X	X	X	X	Planung und Installation Mieterstrom Wartung Service Installation	Fassaden-PV Solarfreifläche Solarparkplatz Solargründach Agri-Solaranlagen	Ladeinfrastruktur Stromspeicher Energie-Management-Systeme	E-CHECK PV E-Markenbetrieb Eintrag Installateurverzeichnis Meisterbetrieb	Bundesverband Solarwirtschaft	

Kontaktdaten	Zielgruppe				Eigenangaben der Solarenergie-Dienstleister					
	Private Kunden	Gewerbliche Kunden	Öffentliche Träger	Wohnbau-gesell-schaften	Dienst-leistung	Leistungsumfang (zusätzlich zu Solardach)	Ergänzende Angebote	Qualifikationen	Mitgliedschaften	Weitere Eigenangaben
Syrink Solar Ziegelhüttenstraße 55, 64832 Babenhausen Mobil: 0177-73 93 771 Tel.: 069-138 24 709 E-Mail: vertrieb@syrink.de web: www.syrink.de	X	X	X	X	Planung und Installation	Lieferung und Montage von Mini-PV Fassaden-PV Solarfreifläche Solarparkplatz Solargründach	Ladeinfrastruktur Stromspeicher			Planung, Wirtschaftlichkeitsberechnung sowie Simulation von PV-Anlagen. Analysieren und Erkennen von defekten Modulen bzw. defekten Zellen von kleineren PV-Anlagen bis hin zu Solarparks mit Wärmebildkameras. Beratung zu und Installation von Mini-PV-Anlagen.
inek GmbH & Co. KG Am Schindberg 27, 65474 Bischofsheim Telefon: 06142 836970 E-Mail: vertrieb@inek.de Web: https://www.inek.de/	X	X	X	X	Planung und Installation	Lieferung von Mini-PV Solarparkplatz Solargründach	Stromspeicher Ladeinfrastruktur			Inek ist ein Ingenieurbüro mit 30 Jahren Erfahrung, Expertise und Leidenschaft im Bereich Solarenergie mit über 2.500 erfolgreich umgesetzten Projekten, vom kleinen Reihenhäusern bis zu mittelständischen Industriebetrieben. Erfahrungen sind auch durch Kooperationen mit Wohnungsbaugesellschaften bei großen Solaranlagen auf Wohngebäuden vorhanden. Besonders am Herzen liegt Inek Solaranlagen auf Schulen, Kindergärten und anderen öffentlichen Gebäuden zu errichten, um damit auch das Bewusstsein für eine nachhaltige Energieversorgung bei nachfolgenden Generationen zu schaffen. Inek kooperiert mit regionalen Elektro- und Dachdeckermeisterbetrieben bei der Umsetzung von Solarprojekten.
Eco2Profis GmbH Am Steinweg 24, 76327 Pfinztal Telefon: 07240 / 6188391 E-Mail: anfragen@eco2profis.de Web: www.eco2profis.de/	X	X	X	X	Planung und Installation PV-Contracting Mieterstrom	Fassaden-PV Solarfreifläche Solarparkplatz Solargründach	Ladeinfrastruktur Stromspeicher	Eintrag Installateur-verzeichnis Meisterbetrieb	Elektroinnungs-fachbetrieb Deutschen Gesellschaft für Sonnenenergie e.V. Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e.V.	Eco2Profis bietet modernste Systemlösungen im Bereich Photovoltaik ab 30kWp-Anlagenleistung. Die Eco2Profis-Fachplaner und -Ingenieure sind auch Energieeffizienzexperten und betrachten ganzheitlich die aktuellen und zukünftigen Energieflüsse der Kunden. Kunden erhalten die Leistungen (Planung, Installation, Wartung, Betriebsführung von PV-Anlagen) aus einer Hand. Eco2Profis unterstützt Kunden zudem bei der kollektive Selbstversorgung mit selbst erzeugtem Solarstrom.

Für Ihre eigene Suche nach Fachexperten und Fachfirmen im Bereich der Solarenergie bzw. Solarenergie-Dienstleister weiterführende Links:

Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie e.V.: <https://www.dgs.de/mitglieder/mitgliedsfirmen/> | Bundesverband für Solarwirtschaft e.V.: <https://www.solarwirtschaft.de/unsere-mitglieder/mitgliedersuche/>

Branchenportal für die Solarenergie: <https://www.solarbranche.de/firmen/info-180-projektierer> | Ingenieurkammer Hessen: <https://ingkh.de/ingkh/ingenieursuche/>

Elektroinnung (E-Handwerke): <https://www.elektrohandwerk.de/fachbetriebsuche.html> | Handwerkskammer Frankfurt-Rhein-Main: <https://hwk-rhein-main.odav.de/45,61,bdbsearch.html>

Quellenhinweise:

In dieser Liste sind sowohl Mitgliedsbetriebe der Innung für elektro- und informationstechnische Handwerke sowie der Dachdeckerinnung Frankfurt, die per Abfrage durch die Innungen der Veröffentlichung durch uns zugestimmt haben, enthalten, als auch dem Klimareferat bekannte Solarenergie-Dienstleister (ebenfalls mit Zustimmung zur Veröffentlichung). Diese Liste erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Grundsätzlich kann jeder Solarenergie-Dienstleister, der seine Dienste in der Stadt Frankfurt am Main anbietet, in diese Liste aufgenommen werden. Wenn Sie in diese Liste aufgenommen werden möchten, bitten wir Sie, eine Anfrage per E-Mail an solaroffensive@stadt-frankfurt.de zu richten.

Glossar:

Solarenergie-Dienstleister unterstützen bei der Anschaffung und dem Betrieb von Solaranlagen, von der ersten Beratung über die Errichtung bis zur regelmäßigen Wartung. Solarenergie-Dienstleister sind Betriebe, die „regelmäßig“ im Geschäftsfeld Solar aktiv sind.

Als **PV-Contracting** bezeichnet man diverse Formen vertraglich geregelter Geschäftsbeziehungen, deren vertragliche Leistungen durch Dienstleister (Contractor) für Kund:innen erbracht werden. Generell handelt es sich um langfristige Dienste, die außerhalb des Kerngeschäfts oder der Kernkompetenz der Kund:innen liegen. Im Falle von Photovoltaik-Contracting ist die Errichtung und der Betrieb von PV-Anlagen, sowie die Versorgung mit Solarstrom oder die Abrechnung gemeint. Mehr Infos z. B. hier: <https://www.co2online.de/modernisieren-und-bauen/heizung/contracting/#c148591>

Mieterstrom bedeutet, dass e. Anlagenbetreiber:in (z.B. e. Vermieter:in, eine Wohnungseigentümer:innengemeinschaft (WEG) oder ein Energiedienstleister) Strom aus erneuerbaren Quellen lokal am Gebäude produziert und ihn an einen Dritten (z.B. Wohnungseigentümer:in oder Mieter:in) im Gebäude oder im Quartier ohne Netzdurchleitung verkauft.

Mehr Infos z. B. hier: <https://energieagentur-regio-freiburg.eu/wp-content/uploads/2022/01/PV-Betriebskonzepte-Mehrfamilienhaus-Leitfaden-Glossar-Energieagentur-Regio-Freiburg.pdf>

Mini-PV-Anlagen sind steckerfertige PV-Anlagen – auch „Balkonkraftwerke“ genannt – mit denen man auch in Mietwohnungen selbst Strom erzeugen kann. Mehr Infos z. B. hier:

<https://www.dke.de/de/arbeitsfelder/energy/mini-pv-anlage-solar-strom-balkon-nachhaltig-erzeugen>

Ein **Energie-Management-System** ermöglicht es, den Energieverbrauch transparent zu überwachen und zu analysieren, um Effizienzpotenziale aufzudecken. Durch Funktionen wie Datenmonitoring und detaillierte Verbrauchsanalysen wird eine optimierte Steuerung des Energieeinsatzes ermöglicht. Besonders im Kontext erneuerbarer Energien, etwa durch Solaranlagen, unterstützt es dabei, deren Nutzung nachhaltig und wirtschaftlich zu gestalten. Mehr Infos z. B. hier: <https://www.verbraucherzentrale.de/wissen/energie/erneuerbare-energien/energiemanagementsystem-fuer-zu-hause-mehr-eigenen-strom-selber-nutzen-48095>

Reststromlieferung beschreibt die Versorgung mit Strom, der zusätzlichen Bedarf unkompliziert abdeckt, beispielsweise bei schwankendem Verbrauch oder als Ergänzung zu eigenproduzierter Energie. Diese Versorgung kann vollständig aus erneuerbaren Energien erfolgen und bietet oft günstigere Konditionen als traditionelle Energieversorger. Sie ermöglicht eine flexible, nachhaltige und wirtschaftliche Stromversorgung ohne Unterbrechung. Mehr Infos z. B. hier: <https://100-prozent-erneuerbar.de/wiki/Reststromlieferung>

Agri-Solaranlagen (Agri-Photovoltaik) kombiniert die landwirtschaftliche Nutzung von Flächen mit der Produktion erneuerbarer Energien, insbesondere durch Solaranlagen. Dabei bleiben die Flächen weiterhin als landwirtschaftliche Nutzflächen klassifiziert, wodurch sowohl der Anspruch auf Direktzahlungen als auch steuerliche Vorteile erhalten bleiben. Diese innovative Doppelnutzung ermöglicht nicht nur eine nachhaltige Energieerzeugung, sondern auch zusätzliche Ertragsmöglichkeiten, etwa durch Einspeisevergütungen oder Kostensenkungen durch die direkte Nutzung der erzeugten Solarenergie. Mehr Infos z. B. hier: <https://agri-pv.org/de/>

Qualifikationen:

E-CHECK PV: Er hat zum Ziel, Photovoltaik-Anlagen so effizient wie möglich zu machen und zu gewährleisten, dass sie den VDE-Bestimmungen genügen. Den E-CHECK PV können nur Elektroinnungsfachbetriebe als zusätzliche Qualifikation erwerben.

Eintrag Installateurverzeichnis: PV-Anlagen dürfen nur durch ein im Installateurverzeichnis eingetragenes Unternehmen angeschlossen werden, um negative Auswirkungen auf das Stromnetz auszuschließen. Diese Unternehmen müssen ihre fachliche Qualifikation beim Netzbetreiber entsprechend nachgewiesen haben.

E-Markenbetrieb: Die E-Marke ist eine Marke der Elektroinnung und steht für Qualität und Kundenorientierung. E-Markenbetriebe halten sich an vereinbarte Qualitätskriterien und garantieren Fachkompetenz, hochwertige Maßarbeit, Zuverlässigkeit und Sauberkeit, faires Preis-Leistungsverhältnis, professionelle Beratung auf allen Gebieten der Elektrotechnik, der Energieanwendung und Energieeffizienz sowie Informationstechnik. Zum Qualitäts-versprechen der E-Markenbetriebe gehört auch, dass Meister und Mitarbeiter sich regelmäßig fortbilden und stets auf dem neuesten Stand der Technik sind. E-Markenbetrieb kann nur sein, wer Mitglied der Elektroinnung ist.

Meisterbetrieb: Betrieb, der von jemandem mit Meistertitel geführt wird. Der Meister ist der höchste klassische Berufsabschluss im Handwerk. Er bescheinigt dem Inhaber bzw. der Inhaberin umfassende fachpraktische und -theoretische Kenntnisse im betreffenden Handwerk sowie kaufmännisch-betriebswirtschaftliche und berufspädagogische Kenntnisse.

PV-Manager Dachdeckerhandwerk: Absolventen des ZVDH-Lehrgangs "Photovoltaik-Manager im Dachdeckerhandwerk" werden mit einem Zertifikat bescheinigt, dass sie PV-Anlagen sach- und fachgerecht montieren können.

RAL Gütezeichen 966: Das RAL-Gütezeichen 966 Solarenergieanlagen steht für Zuverlässigkeit und Qualität der gekennzeichneten Produkte und Anbieter.

Mitgliedschaften:

Dachdecker- und Elektroinnungsfachbetrieb: Bei Innungsfachbetrieben handelt es sich um Unternehmen, die in die korrekte Handwerksrolle der Handwerkskammer sowie als Mitglied bei ihrer Interessenvertretung, der Innung, eingetragen sind. Als Mitglieder erhalten Sie zeitnah Informationen zum Marktgeschehen, technischen und normativen Änderungen und haben Zugang zu der Fachgruppenarbeit der Innungen. Darüber hinaus sind sie gegenüber ihren Mitarbeiter:innen tarifgebunden. Ein Großteil der Ausbildungsleistung der Branche findet bei Innungsmitgliedern statt, um u. a. dem Fachkräftemangel zu begegnen.