

Bauen Sie heute
im Standard von morgen!

Innovativ. Nachhaltig. Energieautark.

Die zukunftssichere Lösung für energieeffizientes Bauen und Sanieren – mit Infrarotheizung, Photovoltaik, Batteriespeicher, Lüftung und Warmwasser aus einer Hand.



Die Zukunft des Bauens
braucht neue Antworten.

Die Frage:

Warum ein neues Energiekonzept?

Steigende Baukosten, verschärfte gesetzliche Vorgaben
und die Energiewende

Diese Faktoren stellen die Wohnungswirtschaft vor große Herausforderungen.
Gleichzeitig steigen die Erwartungen an klimafreundliche und wirtschaftlich
tragfähige Lösungen.



Wir haben ein zukunftsorientiertes
Energiekonzept entwickelt, das ökologisches
Bauen nicht nur möglich, sondern wirtschaftlich
attraktiv macht – für Bauherren, Investoren und
Planer gleichermaßen.


**MEIN
ENERGIE
HAUS**



Unser Konzept

Energieautark und modular

Ein Komplettsystem – individuell kombinierbar: Das MeinEnergieHaus Konzept basiert auf fünf Kernbausteinen, die optimal ineinandergreifen:

DIGEL HEAT Infrarotheizungen

CO₂-neutrale Wärme, wartungsfrei, DIN 9001



Photovoltaikanlage

Effiziente Eigenstromerzeugung

Batteriespeicher

Unabhängig durch Speicherung Ihres PV-Stroms



AUTARIO Effizienzboiler

Warmwasserbereitung mit eigenem PV-Strom

Zentrale / dezentrale Lüftungsanlage

mit Wärmerückgewinnung



Wallbox

Eigenstromnutzung für Elektromobilität

MeinEnergieHaus – Ihre Vorteile

Ökologisch. Wirtschaftlich. Zukunftssicher.

Energieautarkie



Bis zu 70 % Eigenversorgung mit Strom und Wärme – unabhängig von fossilen Energien.

CO₂-neutrale Gebäudetechnik



Ein aktiver Beitrag zur Dekarbonisierung und zum Klimaschutz.

Wirtschaftlichkeit



Niedrige Betriebskosten, schnelle Amortisation, mögliche Fördermittel optimal genutzt.

Komfort & Technik



Wartungsfreie Systeme, kontrollierter Luftaustausch, moderne Raumwärme.

Planungssicherheit



GEG-konform, förderfähig (KfW, BAFA, LCA), professionell begleitet von A-Z.



Beispiel

Einfamilienhaus

Mit unserem Energiekonzept bauen und modernisieren Sie Ihr Zuhause zukunftssicher, wartungsarm und nahezu energieautark. Durch Photovoltaik, Batteriespeicher, Warmwasseraufbereitung und Infrarotheizung reduzieren Sie Energiekosten, steigern Wohnkomfort und gewinnen langfristige Unabhängigkeit – ökologisch und wirtschaftlich zugleich.



- 1 Infrarotheizung
- 2 Photovoltaik
- 3 Batteriespeicher
- 4 AUTARIO Effizienzboiler
- 5 Lüftung
- 6 Wallbox

Beispiel

Mehrfamilienhaus

Unser Konzept macht das Bauen und die Modernisierung von Mehrfamilienhäusern wirtschaftlich attraktiv. Mit hoher Eigenversorgung, wartungsarmer Technik und planbaren Energiekosten erhöhen Sie Rendite und Immobilienwert – und schaffen gleichzeitig nachhaltigen Wohnraum für kommende Generationen.



- 1 Infrarotheizungen
- 2 AUTARIO Effizienzboiler
- 3 Lüftung
- Z Batteriespeicher
- Z Zentral: Photovoltaik
- Z Zentral: Wallbox und Mobilität

Unsere Module

Ihr Weg zum energieautarken Gebäude

Modul	Inhalte
 1. Energetische Nachweise	GEG-Nachweise, Energieausweis, Luftdichtheit, Wärmebrückennachweis
 2. Gebäudesimulation & Heizlast	Verschattungsanalyse, Blendanalysen, Ertragsprognose, Heizlastberechnung nach DIN 12831
 3. Warmwasser	AUTARIO Effizienzboiler, optional Brauchwasser-Wärmepumpe oder Durchlauferhitzer
 4. Photovoltaik & Speicher	Planung der PV-Anlage, Batteriespeicher, Wallbox, zentrales PV-Management. Optional bei Mehrfamilienhaus für jede Wohneinheit.
 5. Lüftungskonzept	Dezentrale oder zentrale Lüftung mit Wärmerückgewinnung
 6. Fördermittelservice	Beratung & Antragstellung für KfW-, BAFA- und LCA-Förderung
 7. Baubegleitung	Blower-Door-Test, Qualitätssicherung, technische Abnahme
 8. Konzeptsdokumentation	Ausgearbeitete Planungsdokumente für Ihr Bauvorhaben, Lastenheft für die Ausführung



Alles aus einer Hand

Von der Planung bis zur Umsetzung

Wir begleiten Sie Schritt für Schritt!

- Individuelle Beratung & Planung: Maßgeschneiderte Lösungen für Ihr Gebäude.
- Fördermittelberatung: Wir unterstützen Sie bei der Beantragung staatlicher Zuschüsse und Förderungen.
- Fachgerechte Installation & Baubegleitung: Zuverlässige Umsetzung durch geschulte Fachpartner.
- Rundum-Service: Ein Ansprechpartner für alle Komponenten – einfach, effizient und zukunftssicher.

So entsteht ein ganzheitliches Energiekonzept, das nicht nur ökologisch, sondern auch wirtschaftlich überzeugt – für Ihr Objekt, Ihre Unabhängigkeit und Ihre Zukunft.

Projektablauf

Transparent und effizient

1. Analyse & Beratung

Zieldefinition, Projektziele und Standortprüfung mit Objekt-Tag

2. Gebäudesimulation & Planung

Heizlast, PV-Ertrag, Lüftungskonzept

3. Fördermittelberatung

KfW, BAFA, LCA – wir übernehmen die Antragsstellung

4. Umsetzung & Baubegleitung

Projektbegleitung von der Installation bis zur Abnahme

5. Monitoring & Optimierung

Feineinstellung Ihrer Anlage für maximale Effizienz



Ihr Einstieg in die Zukunft des Wohnens

Mit unserem modularen Energiekonzept schaffen Sie die Grundlage für nachhaltige, wirtschaftlich attraktive Bauprojekte – heute und in Zukunft. Ob Einfamilienhaus, Mehrfamilienhaus oder Sanierung: Wir begleiten Sie kompetent von der Idee bis zur Umsetzung.

Wir setzen heute schon um, was 2045 verpflichtend sein wird!

Deutschland will bis 2045 klimaneutral werden – gesetzlich festgelegt.
Der Fortschritt wird jährlich geprüft und bei Bedarf angepasst.

Senken Sie Ihre Energiekosten. Steigern Sie den Wert Ihrer Immobilie. Und leisten Sie einen aktiven Beitrag zum Klimaschutz.



**Jetzt Beratungsgespräch vereinbaren
und in die Zukunft starten:**

08656 – 989 70 70

info@mein-energie-haus.de

A photograph of a house with a blue roof and solar panels. A black chimney is visible on the roof. The house has blue siding and a window with a white frame. The background is filled with green trees and foliage. The text 'MEIN ENERGIE HAUS' is overlaid on the image, with a white arrow pointing upwards and to the right.

MEIN
ENERGIE
HAUS

Die Herausforderungen im Wohnungsbau – unsere Antwort darauf



Der Wohnungsbau steht unter Druck: Steigende Baukosten, gekürzte Fördermittel und der Fachkräftemangel erschweren wirtschaftliche Lösungen. Gleichzeitig ist der Wandel zur nachhaltigen Energieversorgung dringlicher denn je.

Wir bei DIGEL HEAT begegnen diesen Herausforderungen mit einem durchdachten Energiekonzept, das auf Wirtschaftlichkeit, Energieeffizienz und maximale Autarkie ausgelegt ist.



Unser Ziel:

Innovative Gebäudetechnik,
die ökologisch überzeugt –
und sich wirtschaftlich rechnet!



ist eine Marke der

Digel Sticktech GmbH & Co. KG
Hermann-Burkhardt-Straße 7
D-72793 Pfullingen

☎ 08656 - 989 70 70

✉ info@mein-energie-haus.de

www.mein-energie-haus.de