



Mariusz Lech Sosnowski

Firmeninhaber Pro-Home 4You

Ich helfe Investoren und Designern, neue Trends und Lösungen im Bauwesen zu erkennen. Offen für interessante Menschen, die ihre Visionen der technologischen Entwicklung im In- und Ausland verfolgen. Ich lese gerne wissenschaftliche Artikel zu neuen Technologien, Lösungen und Artikeln, einen Blog und beobachte Leute, die ihre YouTube-Kanäle betreiben und die technologische Entwicklung nicht nur im Bauwesen innovativ betrachten.

Derzeit arbeite ich mit Unternehmen zusammen, die innovative Produkte in ihrem Sortiment haben, ökologische und innovative Lösungen. Meine Berufserfahrung sind die Jahre in der Abteilung Qualität als Führungskraft in Produktionsunternehmen unterschiedlicher Branchen. In meinen Handlungen In Bezug auf Qualität spielt der Mensch immer eine wichtige Rolle als Grundlage für die Bestimmung des Was Richtung wollen wir unsere Qualität gestalten.

Als Ersatz Investor trete ich bei der Durchführung einer Investition im Auftrag des Investors auf.

Der Mensch als Fundament, ohne das Qualität nicht aufgebaut werden kann, sei es beim Bedienen von Maschinen oder in zwischenmenschlichen Beziehungen, die auch unser Handeln im Alltag prägen. Dank dessen können wir jeden Tag selbst und von anderen lernen und andere lehren. Ich glaube auch, dass wir durch jede Tätigkeit, die wir natürlich mit größter Sorgfalt ausführen, anderen helfen, zu verstehen, wie wichtig Qualität im täglichen Leben ist, auf die wir besonders achten. Qualität lehrt uns auch, flexibel und widerstandsfähig gegenüber Veränderungen zu sein, wir können uns in jeder Alltagssituation wiederfinden.





QUALIFIKATIONS ZERTIFIKAT - PASSIVE HOUSE TRADESPERSON

Certificate Passive House Tradesperson



Dr. Wolfgang Feist
64283 Darmstadt
Germany
www.passivehouse.com

Valid until 12th September 2027

Mariusz Sosnowski

Date of birth: 12th August 1973

is entitled to use the seal below during the five year validity of the certificate and is listed during this period in the list of Certified Passive House Tradespersons at www.passivehouse-tradesperson.org

The qualification was obtained according to the valid examination regulations

at: **GreenCherry Architecture Kamil Wiśniewski / Akademia Zdrowego Budownictwa**

in: **Online exam**

The qualification has the following specialisation(s):

Building Envelope **Building Services**



Darmstadt, 12th September 2022

Prof. Dr. Wolfgang Feist

This certificate does not replace any required professional qualification.

A Passive House is a building, in which thermal comfort [ISO 7730] can be provided solely by post-heating or post-cooling of the fresh airflow which is required for good indoor air quality [DIN 1946] - without using additional recirculated air.

{Definition}

Certified Passive House Tradesperson - Specialisation Building Envelope and Building Services

General principles / Passive House Basics

- Passive House criteria
- The 5 basic Passive Houses principles
- Building physics and ecology
- Airtightness
- Construction process and quality assurance
- Economic aspects

Specialisation - Building Envelope

- Insulated constructions
- Thermal bridge free construction
- Windows and other transparent building components
- Summer comfort
- Retrofits with Passive House components
- Implementation details

Specialisation - Building Services

Ventilation

- Basic principles
- Controlled ventilation with heat recovery
- Supply air heating in Passive House buildings
- Commissioning

Heat Supply

- Heat generation and distribution in Passive House buildings
- Implementation details
- Special aspects of refurbishments

The full version of the catalogue of learning objectives and further information can be found at www.passivehouse-trades.org.





WAS ER MACHT?

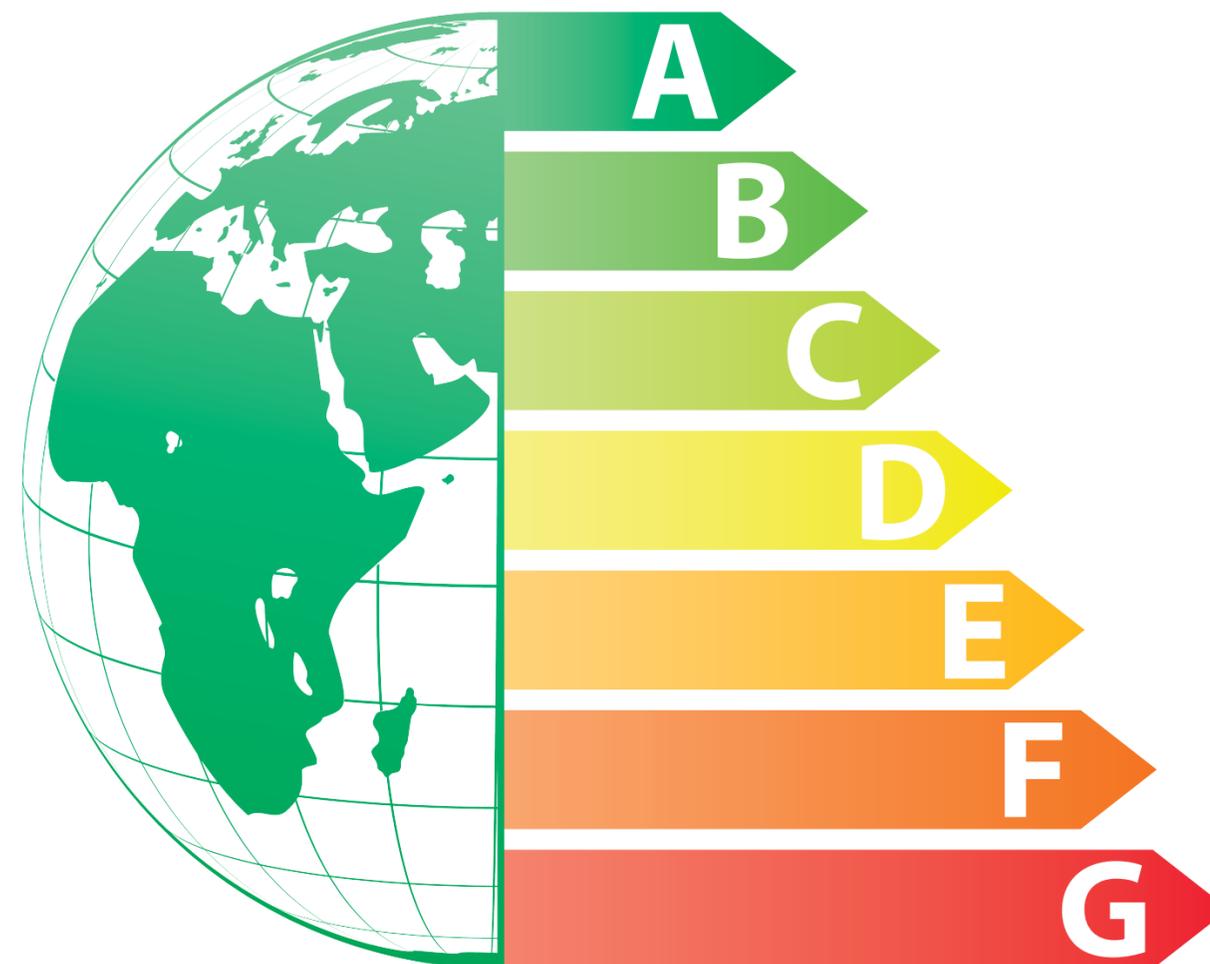
Ich beschäftige mich mit Innovationen und neuen Technologien für Lösungen im Bauwesen. Neue Richtungen in der Bauentwicklung beobachtend, schaue ich mir Passiv- und Energiesparhäuser genauer an.





WAS PASSIVES BAUEN AUSZEICHNET

Ein richtig errichtetes Passivhaus sollte sich durch eine hervorragende Wärmedämmung auszeichnen, die das Risiko von Wärmeverlusten aus dem Inneren der Räume deutlich reduziert. Der Bau eines solchen Gebäudes sowie die angewandten architektonischen und materiellen Lösungen sollten die Bildung von Wärmebrücken, d. H. Stellen, durch die die meiste Wärme aus dem Haus entweicht, so weit wie möglich ausschließen.





PASSIVBAUEN HAT CHARAKTERISTISCHE EIGENSCHAFTEN

- einfache Gebäudeblöcke mit rechteckigem oder quadratischem Grundriss,
- Vermeidung von schwer zu isolierenden Elementen,
- die Verwendung einer großen Verglasungsfläche, um die Nutzung der Sonnenenergie zu maximieren,
- Vermeidung der Gestaltung von Fensteröffnungen zur Vermeidung von Wärmeenergieverlusten.
- richtige Anordnung der Räume, Minimierung des Bedarfs an Beleuchtung und Heizung,
- der Einsatz moderner Technologien, z.B. mechanische Lüftung mit Wärmerückgewinnung (Rekuperation),
- die Nutzung erneuerbarer, ökologischer Energiequellen wie Fotovoltaikanlagen oder Wärmepumpen.





ZUSAMMENARBEIT

Ich suche Privatpersonen sowie Geschäftsleute zur Zusammenarbeit, die innovativ auf die Baubranche blicken. Auf der Suche nach Entwicklern, Bauunternehmen, die sich auf das Bauen mit innovativen Materialien mit neuen Technologien konzentrieren, Lösungen, die an einer Zusammenarbeit interessiert sind, um energiesparende Passivhäuser zu bauen. Dachdecker- und Installationsbetriebe, die an neuen Lösungen interessiert sind.





UNSERE PARTNER UND PLÄNE FÜR DIE ZUKUNFT

Seit 10 Jahren kooperiert er mit einem polnischen Bauunternehmen in Schweden zusammen. Wir bauen auch Häuser, bei denen wir die Konzepte des erdverbundenen Passiv Hausbaus anwenden, aber unser Angebot umfasst auch die Möglichkeit des Baus von nicht erdgebundenen Häusern.

Wir planen den Bau einer Fabrik in Polen, wo wir solche Lösungen in ganz Europa liefern werden.





PRODUKTE

Zement

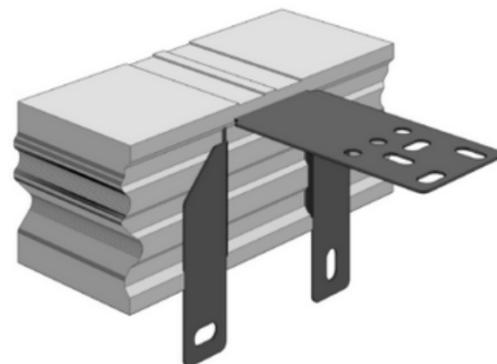


Schon ab 3,5 €* pro 25-kg-Sack.

Mindestabnahme 1 Palette = 56 Säcke = 1400 kg

CEMENT MAX 32.5 R wird gemäß der europäischen Norm EN: 197-1 hergestellt und wird verwendet, um Beton mit höherer Festigkeit zu erhalten.

Warmer Montagebalken



Schon ab 3,5 €* pro Artikel

Ein Element des CBM-Systems für den Einbau von Fensterkonstruktionen in die Dämmschicht. Eine moderne Lösung für energiesparendes Bauen, bei der es möglich ist, Wärmeverluste durch Beseitigung von Wärmebrücken zu minimieren.



Schauen Sie sich alle
unsere Produkte an



* Der Preis wird je nach Projekt und logistischem Minimum individuell festgelegt..



PRODUKTE

Dachmaterialien



Wir haben eine große Auswahl an Dachmaterialien zu Preisen ab **6,5 €***. Unsere Produktpalette umfasst: Bänder, Folien, Membranen, Klebstoffe, Bindungen, Decks und andere.

Fenster



Schon ab 565 €* pro Artikel.

Merkmale: drehbare Struktur, verbreiterte Profile und ein speziell konstruierter Flügelrahmen, vorgesehen für energiesparende und passive Bauweise, Fenster aus vakuumimprägniertem Kiefernholz.



Schauen Sie sich alle unsere Produkte an



* Der Preis wird je nach Projekt und logistischem Minimum individuell festgelegt..



DU HAST FRAGEN? KONTAKTIERE UNS



+48 519 699 577



info@pro-home4you.eu



**ul. S. Wojciechowskiego 6/38
62-800 Kalisz**

