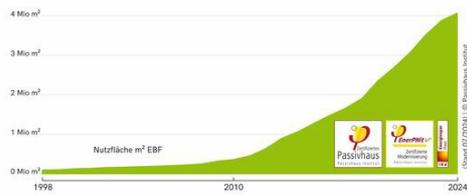


Passivhaus-Zertifizierungen weltweit (kumulativ)



Im letzten Jahr wurden weltweit über eine halbe Million Quadratmeter Energiebezugsfläche Passivhaus oder EnerPHit zertifiziert - nun sind die 4 Millionen Quadratmeter geknackt. Über 5.800 Projekte davon sind in der Passivhaus Datenbank gelistet.

[Mehr dazu](#)

Weiterbildung

UK Passivhaus Conference 2024



Am **19. September 2024** findet die UK Passivhaus Conference in Oxford und online statt.

Laszlo Lepp von der Passivhaus Austria wird vor Ort über das vereinfachte PHPP-Tool namens **easyPH** und über die neue Zertifizierungskategorie **EnerPHit Unit** für Sanierungen einzelner Wohn- oder Gewerbeeinheiten vortragen.

[Mehr dazu](#)Passivhaus Abend: ENBIL – schnell und kostenlos
Sanierungsoptionen für Wohngebäude identifizieren

Mittwoch, 28. August 2024 | 19:00-20:30 Uhr | online und kostenfrei

Mit ein paar Angaben zum Gebäude berechnet das vom PHI neu entwickelte Online-Tool **ENBIL** eine Energiebilanz Ihres Hauses und macht Vorschläge, was Sie tun können, um weniger Heizenergie zu verbrauchen. Für die vorgeschlagenen Maßnahmen ermittelt das Programm ohne weitere Eingaben die Investitionskosten, die Energieeinsparung und die Gesamtwirtschaftlichkeit. Der Vortrag zeigt die Funktionsweise und daraus resultierende Möglichkeiten für Eigentümerinnen und Eigentümer sowie für die Energieberatung auf.

Vortragender: Dr. Jürgen Schnieders, Passivhaus Institut

[Jetzt anmelden](#)Neues Kursangebot:
Energieberater:in für hoch-energieeffiziente Gebäude

In Zusammenarbeit mit dem DEN (Deutsches Energieberater-Netzwerk e.V.) bietet das Passivhaus Institut den nächsten Kurs für Passivhaus-Planer:in und Energieberater:in an.

Start: September 2024
Ort: Online und Darmstadt

Bei Fragen wenden Sie sich gerne an planer@passiv.de

[Mehr dazu](#)

Neu auf Passipedia



Deutsch

1. **[ARTIKEL]** Zunahme der elektrischen Last im Netz durch eine systematische Wärmepumpen-Strategie, Wolfgang Feist
2. **[ARTIKEL]** Wärmebrückenkatalog Holz inkl. Tool
4. **[ARTIKEL]** Artikel zur 27. Internationalen Passivhaustagung, Wolfgang Feist (Übersetzung des Artikels von Passivhaus Trust)
5. **[UPDATE]** Studien zur PHPP-Validierung

[Jetzt lesen](#)

Protokollbände AK 60 & 61 veröffentlicht



Reduktion der "Grauen Energie" und zugehöriger CO₂-Emissionen im Lebenszyklus von Gebäuden und gesamten Gebäudekonzepten. Der AK 60 beleuchtet die Herstellungenergie und den Einsatz von nachwachsenden Rohstoffen wie Holz und Strohballen sowie die effektive Nutzung gebrauchter Baustoffe.

Serielle Sanierung von Reihenhäusern und Mehrfamilienhäusern mit vorgefertigten Fassaden- und Dachelementen können den Arbeitsaufwand und die Bauzeit auf der Baustelle reduzieren. Der AK 61 diskutiert gute Lösungen und gibt Empfehlungen für die Umsetzung der seriellen Sanierung im EnerPHit-Standard.

Testen Sie mit den kostenlosen Tools **MEETonline Bauteilvergleich** und **Gebäudeökobilanzrechner**, wie verschiedene Bauteilaufbauten und Gebäudekomponenten die Energieeffizienz und CO₂-Bilanz beeinflussen.

[Zum Download](#)

OeAD - Green.Building.Solutions Summer University



Am 14. Juli 2024 startete bereits zum 14. Mal die Green.Building.Solutions Summer University der OeAD Student Housing. Diese jährlich angelegte Veranstaltung mit internationalem Charakter bietet eine optimale Plattform für Studierende und Interessierte aus aller Welt, sich mit den Themen ökologisches Bauen, nachhaltige Stadtentwicklung sowie neue Technologien und innovative Nachhaltigkeitskonzepte auseinanderzusetzen. Die Inhalte des Programms folgen einem ganzheitlichen und modularen Ansatz, mit dem Passivhaus-Standard als einer der zentralen Schwerpunkte.

[Mehr dazu](#)

Staatspreis Architektur und Nachhaltigkeit 2024: Drei herausragende Projekte ausgezeichnet



Für ihre außergewöhnlichen Leistungen im Bereich des nachhaltigen Bauens und Sanierens zeichnete Klimaschutzministerin Leonore Gewessler drei Vorzeigeprojekte mit dem Staatspreis Architektur und Nachhaltigkeit 2024 aus. Prämiiert wurden die Sanierung und Erweiterung des Wien Museums, die Sanierung und Aufstockung der Wohnhausanlage Wir INHAUSer in der Stadt Salzburg und die Revitalisierung der Altstadt Hohenems in Vorarlberg.

Titelbild: © BMK/APA-Fotoservice/Ben Leitner.

[Mehr dazu](#)

ecoplus. Niederösterreichs Wirtschaftsagentur GmbH - Seminar: Integrierte Photovoltaik für die Bauwelt



Der ecoplus Bau.Energie.Umwelt Cluster Niederösterreich und arconsol laden zum neuen Seminar **"Integrierte Photovoltaik für die Bauwelt"** rund um die Planung und Umsetzung von bauwerksintegrierter PV.

Donnerstag, 19. September 2024, 09:00 - 16:30 Uhr

Ort: Wirtschaftszentrum NÖ, 3100 St. Pölten, Niederösterreich-Ring 2, Haus A

Sie lernen unter anderem die potentiellen Solar-Erträge für konkrete Projekte zu simulieren - dafür können Sie eigene 3D-Gebäudemodelle mitbringen.

Zielgruppe: Alle interessierten Planenden und Bauauftraggebenden; Erfahrung mit 3D-Modellen ist nicht Voraussetzung.

Teilnahmekosten: € 400,- exkl. USt. pro teilnehmender Person

Titelbild: © Fronius

[Mehr dazu](#)

Forschungszentrum Nachhaltiges Bauen – Ihr Kontakt zu Wissenschaft und Forschung an der Universität Innsbruck!



Das Forschungszentrum Nachhaltiges Bauen konzentriert sich auf die **Entwicklung von umwelt- und ressourceneffizienten urbanen und ländlichen Strukturen** sowohl im Passivhaus Neubau als auch in der hocheffizienten Sanierung. Aktiver Klimaschutz und Ressourceneffizienz als interkulturelle Zusammenarbeit zwischen Architektur, technischen Wissenschaften und Informatik in Kooperation mit der Bauwirtschaft – interessiert?

[Mehr dazu](#)

Das PICHLER KS-System



Das **hygienezertifizierte Luftleitungsprogramm KomFlex®** mit rundem oder ovalem Querschnitt wird um ein von PICHLER neu entwickeltes Kunststoffverteilsystem (KS-System) mit Saugnischen und Schalungsringen erweitert:

Das neue PICHLER KS-System ist wohl einzigartig einfach in seiner Anwendung, egal ob Ziegel, Beton, Holz oder Trockenbau, das KS-System besticht du vielseitige Einbaumöglichkeiten. Erhältlich in den Durchmessern 100 und 125 mm, geprüft nach EN ISO 846 aus lebensmittelechtem Kunststoff, dient die KS-Saugnisse als Verbindungsstück vom KomFlex-Luftleitungsnetz zum Zuluft- bzw. Abluftventil. Das System entspricht den hygienischen Anforderungen der VDI 6022, wie auch der Brandverhalten Klasse E lt. EN 13501-1.

Titelbild: © J. Pichler Gesellschaft m.b.H.

[Mehr dazu](#)

EnerPHit Modernisierung Kauergasse, Wien



Am 27. Mai 2024 wurde im 15. Wiener Gemeindebezirk das **EnerPHit sanierte Gründerzeithaus** eröffnet. Das Gebäude wurde im Jahr 1895 errichtet und von 2022 bis 2024 im Rahmen der Initiative der Stadt Wien "100 Projekte Raus aus Gas" thermisch saniert. Der Heizwärmebedarf konnte dabei von 170,2 kWh/(m²a) auf 25 kWh/(m²a) reduziert werden. Eine Innovation stellt das implementierte Grauwassersystem dar. Die bauphysikalische Betreuung übernahm das Bauphysikbüro Schöberl und Pöll GmbH in Wien.

Titelbild: © Schöberl & Pöll GmbH

[Mehr dazu](#)

Rotho Blaas srl - Verbinderkatalog



Holzbauverbinder für Holz, Beton und Stahl. Der neue Verbinderkatalog von Rothoblaas markiert einen Wendepunkt für das Hybrid- und Holzbauwesen. Mehrere Infos auf unsere Webseite rothoblaas.at

Mehr dazu

NEU bei der Passivhaus Austria



EnerSign

ENERsign ist ein weltweit führender Anbieter und Spezialist von energieeffizienten Fenstern, Hebeschiebetüren und Haustüren, die nach den höchsten Passivhaus-Standards zertifiziert sind. Ingenieurkunst und innovatives Design "Made in Germany".

Unsere Expertise und hochwertigen Produkte haben wir bereits in zahlreichen Passivhaus-Projekten unter Beweis gestellt.

Mehr

Passivhaus Austria am Tiroler Firmenlauf



14. September 2024 | 17:00 Uhr

Das Team der Passivhaus Austria wird auch dieses Jahr, gemeinsam mit einem Mitglied aus Innsbruck, Arch. DI Johannes Gomille, am Tiroler Firmenlauf teilnehmen.



Passivhaus Austria ist u.a.: Affiliare der [iPHA](#), Mitglied der [Scientists for Future](#), Befürworter der [Fridays for Future](#), Mitglied der [Klima Allianz](#), Mitglied des [Unternehmensnetzwerk Tirol 2050](#)

Impressum

Passivhaus Institut | Passivhaus Austria

PHI Österreich GmbH
Anichstraße 29/54, 6020 Innsbruck
Österreich

Tel.: +43 (0)512 - 570768

Laszlo Lepp: DW 23
Claudia Giacobbe: DW 14
Miriam Wichmann: DW 28

E-Mail: office@phi-bk.at

E-Mail: office@passivhaus-austria.org

Internet: www.passivhaus-austria.org



Sie erhalten diese E-Mail, weil Sie Passivhaus Austria Mitglied sind oder weil Sie in der Vergangenheit Interesse bekundet haben, Informationen des Passivhaus Instituts oder der Passivhaus Austria zu erhalten. Sie können sich jederzeit an datenschutz@passivhaus-austria.org wenden, um zu erfahren, welche Informationen wir gespeichert haben oder um Aktualisierung bzw. Löschung Ihrer Daten zu bitten.

Wenn Sie in Zukunft keine Informationen mehr von der Passivhaus Austria erhalten möchten, dann klicken Sie bitte auf [Abmelden](#).

[Abmelden](#) | [Datenschutzerklärung](#) | [Impressum](#)

Copyright © 2024 Passivhaus Institut. All rights reserved.

E-Mail gesendet an [email]