

Frohe Weihnachten.

Einen guten Rutsch ins neue Jahr

2026

Liebe Passivhaus Austria Mitglieder,

die letzten Tage des Jahres sind angebrochen und damit auch der perfekte Moment, um kurz innezuhalten: Danke, dass Sie 2025 wieder so aktiv mitgestaltet und die Idee eines klimafreundlichen Gebäudesektors in Österreich mitgetragen haben.

Unser Ziel bleibt klar: Passivhaus- und EnerPHit-Lösungen sollen sichtbar werden als realistische, skalierbare Antworten auf die Herausforderungen im Gebäudesektor. Dafür setzen wir uns ein, mit unseren Passivhaus on Tour Events, der internationalen Passivhausausstellung, den Tagen der offenen Tür im Passivhaus sowie unseren Forschungsprojekten und zahlreichen Weiterbildungsveranstaltungen von Passivhaus Abenden bis zu Planer:innen Kursen.

Ob Neubau oder Sanierung: Ihre Projekte beweisen Tag für Tag, dass Klimaschutz im Bauwesen möglich ist und dass Qualität, Komfort und Energieeffizienz dabei keine Gegensätze sind. Diese Erfolge tragen wir weiter in die Öffentlichkeit.

Zum Abschluss wünschen wir Ihnen und Ihren Familien frohe und erholsame Feiertage, einen guten Start ins neue Jahr und viele positive Momente zum Aufanken. Wir freuen uns auf eine konstruktive Zusammenarbeit, spannende Projekte und viele Begegnungen im kommenden Jahr!

Ihr Passivhaus Austria Team

Passivhaus Trust - Retrofit Masterclass



Der Passivhaus Trust veranstaltet eine Masterclass am 21. Januar 2026 mit weiteren Sessions bis 17. Juni 2026.

Jeweils von 13:00 - 14:30 Uhr

Ort: Online

Kostenlos für Passivhaus Trust Mitglieder

Laszlo Lepp von der Passivhaus Austria wird zum EnerPHit-Standard, zur schrittweisen Sanierung mit dem EnerPHit-Sanierungsplan und zur EnerPHit Unit (Nutzungseinheit) vortragen, und realisierte Beispiele vorstellen.

Die Veranstaltung ist eine anerkannte Weiterbildungsveranstaltung des PHL. Je nach Teilnahme können bis zu 12 Punkte erreicht werden.

Foto © Passivhaus Trust

[Anmelden](#)

28intPHC – Ticketshop eröffnet



Der Ticketshop für die 28. Internationale Passivhausausstellung am 24. und 25. April 2026 im Haus der Technik in Essen ist eröffnet!

Sichern Sie sich ein Ticket zum Frühbucherpreis.

Passivhaus Austria Mitglieder erhalten zusätzlichen Rabatt.

[Zum Ticketshop](#)

28intPHC – Passivhaus Fachausstellung Stand buchen



Die Anmeldung zur Internationalen Passivhaus-Fachausstellung ist weiterhin möglich.

Treffen Sie Expert:innen, Planer:innen, Investierende und Entscheidungsträger:innen aus der ganzen Welt – und zeigen Sie, wie Ihre Lösungen zum klimafreundlichen Gebäudebestand beitragen.

Wählen Sie aus folgenden Standpaketen aus:

Mini: 3m²

Basic: 6m²

Plus: 10m²

[Mehr dazu](#)

28intPHC – Tagungsprogramm veröffentlicht



Auf Stakeholdermeetings und vertiefende Workshops im Vorfeld der Tagung, folgen zwei Tage geballtes Wissen in zahlreichen Vorträgen internationaler Expert:innen auf dem Gebiet. Zum Abschluss haben Sie die Möglichkeit an geführten Exkursionen zu Passivhaus Leuchtturmprojekten in der Region teilzunehmen. Erleben Sie ein breites Spektrum an Vorträgen zu den Kategorien: EnerPHit-Sanierungen auch in warmen Klimazonen, Nicht-Wohngebäude, u.a. Schulgebäude, große Passivhausgebäude, Lüftung und Wärmepumpen, Leitbarkeit, Herausforderungen in Österreich / Deutschland sowie unser laufendes EU-Projekt AchieVE-ZEB!

[Mehr dazu](#)

Kurse – PHPP-Basics-Kurs im Januar 2026 | Ab April 2026 Kurs Energieeffizienz- und Passivhaus-Experte/Expertin



Am 12. und 13. Januar 2026 startet der Kurs "PHPP Basics". Am 26. Januar 2026 geht es weiter mit dem Modul "Energieeffiziente Sanierung und Wirtschaftlichkeit von Passivhäusern" in Zusammenarbeit mit dem Deutsche Energieberater-Netzwerk.

In April 2026 startet dann ein neuer Kurs in Kooperation mit der Bayerischen Ingenieurkammer-Bau mit der Möglichkeit, Energieeffizienz- und Passivhaus-Experte/Expertin zu werden.

Der Kurs bietet:

- Qualifizierung für die Energie-Effizienz-Expertenliste des Bundes
- Praxisnahe Vorträge, Workshops & Übungen
- Kombination aus E-Learning und Live-Training

Mit positivem Abschluss des Kurses erhalten Sie das Passivhaus-Planer-Zertifikat.

[Mehr dazu](#)

Passipedia & Information

Passipedia Fokusthema



Mehr auf passipedia.de



Eine hohe Luftqualität ist ein wichtiger Aspekt für Gesundheit und Komfort in einem Gebäude. Das kann nur erreicht werden, wenn „verbrauchte“ Luft regelmäßig durch Frischluft ersetzt wird. In der Passipedia finden Sie eine Reihe von Informationen dazu, von grundlegenden Hinweisen zur Belüftung eines Hauses bis hin zu detaillierten Erläuterungen zu Lüftungssystemen für verschiedene Gebäudetypen.

- [Lüftung](#)
- [Atem der Gebäudebelüftung](#)
- [Lüftung bei der Bestandmodernisierung](#)

Das könnte Sie auch interessieren:

Komponenten-Datenbank: [Lüftungsgerate](#) | [Wärmepumpen](#)

Neu im Speakers' Corner – Sanieren, aber richtig - Zusammenfassung und Ausblick



Was sind die wichtigsten Schlussfolgerungen der 27. Internationalen Passivhaustagung in Innsbruck? Drei Mitglieder der Geschäftsführung des Passivhaus Instituts fassten die Tagungsvorträge zusammen und betonen die wichtigsten Erkenntnisse des reichhaltigen, zweitägigen Programms, welches erneut aufzeigt, dass wir schon längst über wirksame Instrumente zur Bekämpfung des Klimawandels im Gebäudesektor verfügen. Jetzt ist es an der Zeit, diese auch umzusetzen. Daraus ergibt sich eine klare Aufforderung zur Sanierung ganz nach dem Motto: „Wenn schon sanieren, dann auch richtig!“

[Ansehen](#)

Fachinformation – Luftdurchlässigkeit von OSB-Holzwerkstoffplatten



Eine hochwertig luftdichte Bauweise ist ein wichtiges Kennzeichen des Passivhauses. Voraussetzung dafür ist zunächst eine gründliche und konsistente Planung der luftdichten Ebene mit möglichst einfacher Geometrie und klarer Detailgestaltung. Die Ausführung der Luftdichtheit setzt geeignete Materialien voraus, deren Kombination die zuverlässige und kosten-günstige Erstellung einer luftdichten Ebene erlaubt. Das Passivhaus Institut prüft und zertifiziert Luftdichtheitsysteme, die anschließend in der Komponentendatenbank zu finden sind.

Zugriff exklusiv für Mitglieder.

[Mehr dazu](#)

Arbeitskreis AK 62 - Aufzeichnung und Protokollband verfügbar



Wärmepumpe? Fenster? Komplettanierung? Viele wissen: Es muss was passieren – doch die Realität bremst. Überteuerte Preise, Handwerkemangel, Lärm, Staub und politische Unsicherheit machen die Sanierung zur Mammutaufgabe. Im Fokus steht die kostengünstige Sanierung von Wohngebäuden – bewertet nach den Gesamtkosten, inklusive der Folgekosten des Nichtstuns. Gezeigt werden praxisnahe, bezahlbare Lösungen, die sowohl dem Klimaschutz als auch dem Wohnkomfort dienen. Besonders im Fokus: Wärmepumpen und Lüftungsanlagen mit Wärmerückgewinnung – zentral für wirtschaftlich tragfähige Sanierungen.

Lesen Sie den Protokollband oder sehen Sie sich die Aufzeichnung an!

[Mehr dazu](#)

Passipedia - Optionen für den Ersatz von Wärmepumpenkompaktgeräten bei Erneuerungsbedarf in Passivhäusern



Wärmepumpenkompaktgeräte für Lüftung, Heizung und Warmwasser werden seit Ende der 1990er-Jahre in Passivhaus-Einfamilienhäusern eingesetzt. Fällt ein Kompaktgerät irreparabel aus, weil beispielsweise der Kompressor defekt ist oder keine Ersatzteile mehr lieferbar sind, müssen in der Regel sämtliche Funktionen des Geräts ersetzt werden. Im Auftrag des energy-Fonds proKlima hat das Passivhaus Institut anhand eines in Hannover realisierten Reihenhauses untersucht, welche Optionen es in diesem Fall gibt und wie diese technisch und wirtschaftlich zu beurteilen sind.

[Mehr dazu](#)

Passipedia - Vorhangfassaden in Leichtbauweise



Moderne Vorhangfassaden entwickeln sich zunehmend zu multifunktionalen Bauteilen. Sie gehen weit über den klassischen Witterungsschutz hinaus und sind vielseitig einsetzbar. Sie werden zu aktiven Komponenten nachhaltiger Gebäudehüllen, die durch technische Innovationen und intelligente Systeme sowohl ökologischen als auch wirtschaftlichen Anforderungen gerecht werden.

Die Kombination aus passiver und nachhaltiger Bauweise ermöglicht die Erstellung einer energieeffizienten Gebäudehülle und die Sicherstellung der thermischen Behaglichkeit. Durch die Integration von aktiver und passiver Verschattung werden auch im Sommer behagliche Konditionen gewährleistet. Recyclebare und wiederverwendbare modulare Bauweisen ermöglichen eine Kreislaufwirtschaft.

Der vollständige Artikel wurde auch auf der Webseite des Gebäudeforums Klimaneutral der dena veröffentlicht

[Mehr dazu](#)

Komponenten-Datenbank – Jetzt Angebote direkt anfragen



Die Komponenten-Datenbank des Passivhaus Instituts bietet Produktanbietern von Baukomponenten und Endkunden einen weiteren Service:

Über ein Kontaktformular können Bauinteressierte direkt beim Hersteller einer zertifizierten Komponente ein Angebot erfragen.

Damit dieser Service aktiviert wird, müssen die Hersteller lediglich die E-Mail-Adresse, über die dieser Service läuft, mit der dazugehörigen Komponenten-ID an components@passiv.de senden. Dann wird der Service für diese Passivhaus-Komponente kostenfrei aktiviert.

[Mehr dazu](#)

Tools

designPH - EDU für Studierende



Ab sofort stellt das Passivhaus Institut Studentinnen und Studenten eine auf sie zugeschnittene Version des 3D-Planungstools designPH für ein Jahr kostenfrei zur Verfügung.

Einfach im Passivhaus-Portal registrieren, Studienbescheinigung hochladen und losstarten.

[Mehr dazu](#)

designPH – Modelle gesucht



Das Passivhaus Institut lädt Architektinnen und Architekten dazu ein, Bilder ihrer designPH-Modelle zur Verfügung zu stellen, um sie auf der neuen Website designPH.org zu veröffentlichen.

Mithilfe dieser Bilder wollen wir die vielfältigen Möglichkeiten von designPH demonstrieren. Mit dem 3D-Planungstool können Energiebilanzen für Gebäudeprojekte ganz unterschiedlicher Art eingegeben, gepolert und für die zuverlässige Energiebilanzierung mit dem PHPP vorbereitet werden. Mit dieser Darstellung wollen wir auch die Vielfalt und Kreativität von Entwürfen für hoch energieeffiziente Gebäude hervorheben.

[Mehr dazu](#)

Forschung & Projekte

Passivhaus-Zertifizierung - Oxford Schwarzman Centre for the Humanities



Mit der erfolgreichen Zertifizierung im Passivhaus-Standard durch das Passivhaus Institut setzt das Schwarzman Centre for the Humanities in Oxford neue Maßstäbe für nachhaltiges Bauen: Das Gebäudeensemble ist nicht nur das größte Passivhaus-Gebäude in England und das größte Universitätsgebäude in Europa, sondern beherbergt auch die erste Passivhaus-zertifizierte Konzerthalle weltweit.

[Mehr dazu](#)



Ziel ist es, für Wohnungen mit dezentralen Gasthermen im Sinne von "Raus aus Gas" ebenso dezentrale, minimalinvasive und wirtschaftliche Heizlösungen zu sondieren. Dies umfasst die Analyse von technischen, wirtschaftlichen, rechtlichen und akustischen Aspekten. Die zentrale Fragestellung lautet: Wie kann hinsichtlich der Dekarbonisierung eine wohnungswise Einzellösung für Heizung und Warmwasser realisiert werden, die technisch effizient, sehr kostengünstig und nutzungsfreundlich ist?

[Mehr dazu](#)

outPHit - Neues Video



Das Passivhaus Institut hat im Rahmen des EU-Projekts outPHit ein Verfahren dafür entwickelt, wie Monitorings bei Sanierungen einfacher umgesetzt werden können. Mithilfe eines Monitorings kann nach einer Sanierung geprüft werden, ob die beiden Ziele – niedriger Energieverbrauch und hoher Komfort in den Räumen – tatsächlich erreicht wurden. Sehen Sie sich unser neues Video dazu an!

[Zum Video](#)

Passivhaus Austria Mitglieder

ÖGUT Umweltpreis 2025



Wir gratulieren zur Nominierung in der Kategorie Klimaneutrale Stadt des ÖGUT Umweltpreises:

EnerPHit-Sanierung eines Gründerzeithauses in der Kauergasse 2 in Wien mit Grauwasserverwertung von Schöberl & Pöll GmbH.

Plus-Energie-Quartier Am Bichl III in **Igls/Innsbruck** der Innsbrucker Immobilien GmbH und Co KG.

Ausgezeichnet werden hier Aktivitäten, die innovative Lösungsbausteine, Demonstrationsquartiere und Lernumgebungen für zukünftige Pionierstädte etablieren.

Foto © Katharina Schiffl

[Mehr dazu](#)

Universität Innsbruck - Ringvorlesung Klimaschutz



Audiomax, Ägnes-Heller-Haus, Innrain 52a, Innsbruck & Online

Climate Action NOW! Jetzt erst recht! Mit spannenden Vorträgen internationaler Expert:innen zu den Themen Klimaschutz, Nachhaltigkeit und Energieeffizienz im Gebäudebereich geht die Klimaschutzvorlesung in eine nächste Runde!

Für Studierende aller AURORA-Partneruniversitäten sowie außeruniversitäre Gäste zugänglich. Alle Unterlagen und Videos sind über OLAT oder mit Gastzugang abrufbar. Vergangene Vorträge können auf dem Youtube Kanal nachgesehen werden.

[Mehr dazu](#)

ECOPLUS - Fachevent „Vorgefertigte Fassaden am Prüfstand“: Digitale Workflows und Robotik für die Zukunft der Sanierung. Ein Rückblick



Um Ansätze für die rasche und wirtschaftliche Herstellung von vorgefertigten Fassadelementen für die thematische Sanierung und den Neubau ging es bei einem gemeinsamen Fachevent vom ecoplus Bau.Energie.Umwelt Cluster Niederösterreich und der BOKU am 24. November 2025 im Roboterlabor der BOKU in Groß-Enzersdorf. Im Fokus standen die Erkenntnisse aus dem Forschungsprojekt „Prefab.Facade“, in dem 19 Partner aus Wirtschaft und Wissenschaft zusammenarbeiten.

Foto © ecoplus

[Mehr dazu](#)

ECOPLUS - "Opti.Facade" – Branchenprojekt geplant, Beteiligung möglich, Projekt-Info-Event am 21.1.2026 online Projektmeeting in Wien



Vorgefertigte Fassadenelemente und ihre effiziente, ressourcenschonende Herstellung stehen im Fokus des geplanten Branchenprojekts „Opti.Facade“ im ecoplus Bau.Energie.Umwelt Cluster NÖ.

Unternehmen sind eingeladen, das Projekt aktiv mitzugestalten und die Erkenntnisse daraus in die Umsetzung zu bringen.

Beim Projekt-Info-Event informieren wir Sie über das geplante Projekt, seine Inhalte und die Möglichkeit der Beteiligung.

Foto © ecoplus

[Mehr dazu](#)

ROTHOBLAAS BLOG - Wassereinsickerungen am Dach und Brände: Bedachungen als Bedrohung für vollständige Gebäude



Planer und Bauunternehmen sind mit der Theorie bestens vertraut: Eine sorgfältig ausgewählte und korrekt verlegte Bahn ist der erste Schutz gegen das Eindringen von Wasser und Kondensatbildung. Aber in zu vielen dokumentierten Fällen wird dieses Wissen nicht in die Praxis umgesetzt. Die Folgen?

Foto © Rothoblaas

[Mehr dazu](#)

GEOMATERIALS - RED Blähglasschotter



Leichter Baustoff zum Bau von Wasserspeichersystemen, sowie zur Stabilisierung von Verkehrswegen. Bei der Errichtung der Ferienanlage Danube Flats wurde ein verlängerter Radweg gebaut. Auf das Tragwerk wurde eine Ausgleichsschicht aus GEOMATERIALS RED Blähglasschotter geschüttet. Dadurch wird verhindert, dass stehendes Wasser den Belag beschädigt und die Verkehrssicherheit beeinträchtigt wird.

Foto © Grünbau Jekel GmbH, SCHLÜSSELBAUER Geomaterials

[Mehr dazu](#)

Vergangene Veranstaltungen

Tage der offenen Tür im Passivhaus - Besichtigung Technische Fakultät der Universität Innsbruck



Am 07. November besichtigte eine Gruppe von Studierenden der Universität Innsbruck das EnerPHit-sanierte Gebäude der technischen Fakultät. Als erstes EnerPHit-zertifiziertes Bürogebäude europaweit stellt es auch heute, 10 Jahre später, noch immer ein ausgezeichnetes Beispiel für eine gelungene Sanierung unter schwierigen Bedingungen durch die Nähe zum Flughafen dar.

NEU bei der Passivhaus Austria

Wir möchten unser neues Mitglied, Frau Tamara Theiner, Architektin (Mag. Arch.), herzlich begrüßen!

Mit internationaler Berufserfahrung und als zertifizierte Energieberaterin (ARGE EBA) ist sie spezialisiert auf energieeffizientes Bauen im Wohnbau sowie auf die energetische Sanierung von Bestandsgebäuden. Zu ihren

[Kontakt](#)

Mitglieder Spotlight - Wir präsentieren Sie auf unseren Kanälen!



Wir haben dazu die Kampagne "Passivhaus Austria Mitglieder Spotlight" gestartet, bei der jede Woche ein Mitglied vorgestellt wird.

Werden Sie Teil der Initiative und schicken Sie uns Ihre neuesten Projekte, Forschungsergebnisse, Veranstaltungen oder andere Neuheiten per Mail an office@passivhaus-austria.org.

Markieren Sie uns auch gerne in Ihren Social Media Beiträgen, damit wir diese teilen und Ihre Arbeit noch sichtbarer machen können.

Passivhaus Institut | Passivhaus Austria

PH Österreich GmbH
Anichstraße 29/54, 6020 Innsbruck
Österreich

E-Mail: office@passivhaus-austria.org
Internet: www.passivhaus-austria.org

Tel.: +43 (0)512 - 570768



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 office@passivhaus-austria.org wenden, um zu erfahren, welche Informationen wir gespeichert haben oder um Aktualisierung bzw. Löschung Ihrer Daten zu bitten.

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

Copyright © 2025 Passivhaus Austria. All rights reserved.

E-Mail gesendet an: [email]