

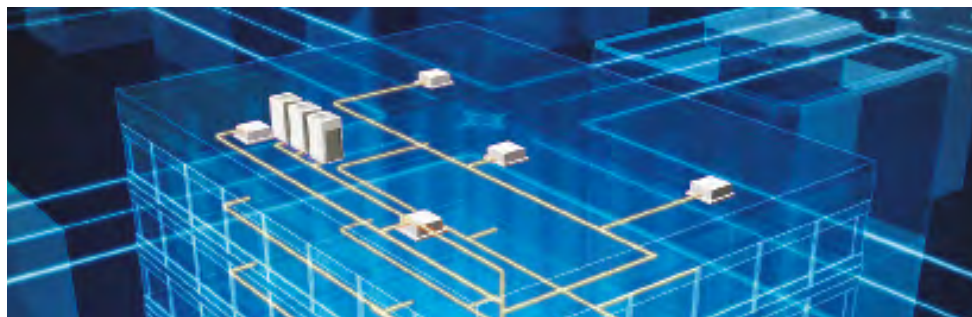


2026

Kaut/Panasonic Planertage

Wärmepumpen und Klimasysteme in der modernen Gebäudetechnik –
effizient heizen, kühlen und klimatisieren

Effiziente und zukunfts sichere Wärmepumpen und Klimasysteme für Neubauten und Bestandsgebäude



Die Anforderungen an moderne Gebäude steigen rasant. Verschärfte gesetzliche Vorgaben, ambitionierte Klimaziele und der steigende Druck zur CO₂-Reduzierung führen dazu, dass sich die Planung gebäudetechnischer Anlagen grundlegend verändert. Insbesondere die TGA-Planung steht vor der Aufgabe, nachhaltige, effiziente und zukunfts sichere Alternativen zu klassischen Gas- und Ölheizsystemen zu realisieren.

Um Sie bei diesen Herausforderungen zu unterstützen, laden wir Sie herzlich zu unseren Kaut/Panasonic Planertagen ein. Im Fokus stehen innovative Technologien für anspruchsvolle Neubauten ebenso wie für die energetische Sanierung von Bestandsgebäuden.

Im Mittelpunkt der Veranstaltung stehen hocheffiziente Luft/Luft- und Luft/Wasser-Wärmepumpen als zentrale Komponenten moderner Anlagenkonzepte. Anhand konkreter Praxisbeispiele zeigen wir Ihnen, wie sich ökologische Anforderungen und wirtschaftliche Effizienz in Einklang bringen lassen.

Nutzen Sie die Gelegenheit zum fachlichen Austausch mit Experten und Kollegen und nehmen Sie praxisnahe Impulse für Ihre aktuellen Projekte mit. Wir freuen uns darauf, gemeinsam mit Ihnen die Planung zukunfts fähiger Gebäudetechnik weiterzuentwickeln.

Exklusiv

Erleben Sie geballtes Praxiswissen von hochkarätigen Experten an unseren verschiedenen Standorten

Unsere Gastreferenten **Harald Conrad** (an den Standorten Hamburg, Berlin, Leipzig, Frankfurt, Nürnberg) bzw. **Markus Dreier** (an den Standorten Düsseldorf, Stuttgart, München) beleuchten für Sie regional die wichtigsten Planungsgrundlagen und Sicherheitskonzepte für den Einsatz von Propan. Erfahren Sie aus erster Hand, worauf es bei der Risikoanalyse, Gefahrenbeurteilung sowie den Aufstellungsbedingungen und Schutzmaßnahmen bei R290 ankommt.

Die Themen

Technologie & Systemvergleich

Grundlagen und die optimale Systementscheidung

1

Systemübersicht: Luft/Luft- vs. Luft/Wasser-Wärmepumpen

Technologische Unterschiede, Funktionsweisen und grundlegende Einsatzbereiche der beiden Systeme im direkten Vergleich

Die Luft/Luft-Wärmepumpe als Ganzjahressystem

Praxisnahe Planung und Anwendung zum effizienten Heizen und Kühlen im Wohn- und Gewerbebau

Systemkombination im Fokus: Luft/Luft- & Luft/Wasser-Wärmepumpen im Vergleich

Vor- und Nachteile sowie Planungsansätze bei der parallelen Nutzung oder im direkten Systemvergleich für Heiz- und Kühlkonzepte

Sanierung & Modernisierung

Praxiswissen für die Modernisierung und zukunftsichere Planung

2

Heizungstausch im Bestand: Luft/Wasser-Wärmepumpen als Ersatz für Öl- und Gasheizungen

Herausforderungen und Lösungen bei der energetischen Sanierung, Anforderungen an das bestehende Hydrauliksystem (Heizkörper) und die Wirtschaftlichkeit

Sicherheit & Kältemittel

Sicher planen mit R290 (Propan)

3

Planungsgrundlagen und Sicherheitskonzepte für R290 (Propan)

Risikoanalysen, Gefahrenbeurteilung, Aufstellbedingungen und Schutzmaßnahmen beim Einsatz von R290

Gastreferenten

Harald Conrad, Experte für Anwendungstechnik und Kältemittelsicherheit (Hamburg, Berlin, Leipzig, Frankfurt, Nürnberg)

Markus Dreier, Experte für den sicheren Umgang mit brennbaren Kältemitteln (Düsseldorf, Stuttgart, München)

Praxis & Referenzen

Erfahrungsberichte aus der Region

4

Realisierte Kaut/Panasonic-Projekte aus der Region

Vorstellung konkreter Praxisbeispiele, Projektablaufe, gewonnene Erkenntnisse und Effizienzdaten aus der Praxis

Die Termine

Kaut/Panasonic Planertage 2026

Datum	Tagungsort	Adresse
01.09.2026 Dienstag	Hamburg <i>Panoramadeck</i>	Dammtorwall 15 20355 Hamburg
02.09.2026 Mittwoch	Berlin <i>Soho House Berlin</i>	Torstraße 1 10119 Berlin
03.09.2026 Donnerstag	Leipzig <i>Salles de Pologne</i>	Hainstraße 16/18 04109 Leipzig
09.09.2026 Mittwoch	Frankfurt <i>Das Kreisler</i>	Baseler Str. 48 60329 Frankfurt am Main
10.09.2026 Donnerstag	Düsseldorf <i>The Wellem</i>	Mühlenstrasse 34 40213 Düsseldorf
15.09.2026 Dienstag	Stuttgart <i>Porsche Museum</i>	Porscheplatz 1 70435 Stuttgart
16.09.2026 Mittwoch	München <i>Allianz Arena</i>	Franz-Beckenbauer-Platz 5 80939 München
17.09.2026 Donnerstag	Nürnberg <i>Imperial by A. Herrmann & M. Seitz</i>	Königstraße 70 90402 Nürnberg

Der Ablauf

Anreise	bis 13:00 Uhr
Mittagssnack	13:00 - 13:30 Uhr
Tagung	13:30 - 18:00 Uhr
Abendessen	18:00 - 20:00 Uhr

Weitere Informationen

Alfred Kaut GmbH & Co.
Rainer Frigger
Fon: 0202 2682171
E-Mail: rainer.frigger@kaut.de

Online-Anmeldung



www.kaut.de/planertage



HINWEIS Während der gesamten Veranstaltung werden von uns, bzw. von den anwesenden Pressevertretern, Foto- und Filmaufnahmen zu Zwecken der internen und externen Veröffentlichung mittels verschiedener Medien (Digital/ Print) angefertigt.