

Wandhängende Gas-Brennwertgeräte

Systeminfo

Klein, effizient und flexibel erweiterbar

ecoTEC exclusive
ecoTEC plus



Vaillant Komfort für mein Zuhause

Neue Möglichkeiten mit Gas



Bis heute treibt uns das, was unser Firmengründer Johann Vaillant 1874 gesagt hat, Tag für Tag an. Rund 16.000 Mitarbeitende entwickeln in globalem Teamwork immer wieder neue wirtschaftliche, energieeffiziente und umweltfreundliche Systeme zum Heizen, Lüften und zur Warmwasserbereitung. Stets verbunden mit dem Qualitätsversprechen einer deutschen Traditionsmarke – und dem Bestreben, für alle Herausforderungen unserer Zeit innovative Lösungen zu finden.

Unsere wandhängenden Gas-Brennwertgeräte ecoTEC plus und ecoTEC exclusive vereinen hocheffiziente Technik mit schlankem Design. In Kombination mit erneuerbaren Energien, zum Beispiel moderner Wärmepumpentechnik, werden sie zu nachhaltigen Hybridsystemen. Diese Systeme spielen für die Energiewende eine wichtige Rolle – denn sie helfen dabei, den Gasverbrauch deutlich zu verringern. Dasselbe gilt für die ersten wasserstoffbetriebenen Geräte, die bereits entwickelt wurden. So bieten sich viele neue Möglichkeiten, auch mit Gas nachhaltiger und zukunftssicherer zu heizen.

„Sei innovativ,
hör auf deine
Kunden.“

Johann Vaillant
Firmengründer



Wissenswertes zu Gas-Brennwert

S. 4

- Vorteile und Zukunft moderner Gas-Brennwerttechnik
- Nachhaltige Hybridsysteme mit erneuerbarer Energie
- Entwicklung wasserstoffbetriebener Geräte

Gas-Brennwertgeräte

S. 6

- Zwei Produktlinien voller Möglichkeiten
- Unser Topseller: ecoTEC plus
- Unser Premium-Gerät: ecoTEC exclusive

Beispielsysteme Einfamilienhaus

S. 8

- Umweltschonende Warmwasserbereitung mit Wärmepumpe und Photovoltaik
- Gassparendes Hybridsystem mit Wärmepumpe

Beispielsysteme Mehrfamilienhaus

S. 10

- Platzsparende Zentralheizung mit Solarthermie
- Energieeffiziente Etagenheizung mit Lüftung

Service

S. 12

- Bestens informiert von Anfang an
- Passende Services für Gas-Brennwertsysteme

Technische Daten

S. 14

Die Zukunft von Gas – am besten im System



Hybridsystem aus Gas-Brennwertgerät, Puffer- und Warmwasserspeicher sowie ...

Unsere effizienten Gas-Brennwertgeräte haben sich längst bewährt. Doch heute ist es wichtiger denn je, weiterzudenken und Gas-Brennwerttechnik mit nachhaltigen Technologien zu umweltschonenden Systemen zu kombinieren. Darüber hinaus legen wir einen starken Fokus auf ein weiteres zukunftsweisendes Thema: wasserstoffbetriebene Geräte.

Hohe Leistung auf kleinstem Raum

Unsere wandhängenden ecoTEC Geräte brauchen wenig Energie und mit nur 0,32m² Wandfläche noch weniger Platz – sind dabei aber leistungsstark wie ein Heizkessel. Wir bieten für jeden Anwendungsfall das passende Gerät, mit und ohne integrierte Warmwasserbereitung. Darüber hinaus sind sie flexibel erweiterbar: So können Sie zum Beispiel mit einer kontrollierten Wohnraumlüftung bis zu 30% Energiekosten und Emissionen einsparen.

Modernste Technik inklusive

Durch die innovative Verbrennungsregelung passen sich unsere Geräte selbstständig an die unterschiedlichen Erdgasarten an. Schwankende Gasqualitäten werden auf diese Weise automatisch ausgeglichen. Diese intelligente, effiziente Technik verlängert das Prüfintervall des Schornsteinfegers auf drei Jahre und erspart Ihnen Wartungskosten. Ein weiterer Vorteil: Da sich die Leistung immer stufenlos an den aktuellen Wärmebedarf anpasst, müssen unsere ecoTEC Geräte weniger oft starten. Das schont das Material und verlängert die Lebensdauer.

Hybridsysteme für mehr Nachhaltigkeit



... Luft/Wasser-Wärmepumpe

Unsere Gas-Brennwertgeräte sind im System ideal für die klimabewusste Modernisierung geeignet – im Einfamilienhaus wie auch im Mehrfamilienhaus. Kombiniert mit erneuerbaren Energien, mit einer Wärmepumpe oder Solarthermie, entsteht ein zukunftsfähiges Hybridsystem. Indem Sie auf Umweltwärme setzen, erzeugen Sie einen Großteil der benötigten Energie auf nachhaltige Weise und machen sich unabhängiger von steigenden Energiepreisen. Ihr Heizungsfachbetrieb berät Sie gerne, welches System für Ihr Projekt am besten geeignet ist.



Weitere Infos finden Sie in unserem Ratgeber Hybridheizungen: www.vai.vg/hybrid



Bereit für Wasserstoff

Gas wird als Brückentechnologie auf dem Weg in eine Zukunft mit nachhaltigeren Energien weiterhin eine wichtige Rolle spielen. Unsere Gas-Brennwertgeräte der neuesten Generation sind schon heute in der Lage, Gas mit einer Beimischung von 20% Wasserstoff* zu verbrennen. Und wir gehen noch einen Schritt weiter – mit Geräten, die erfolgreich mit 100% grünem Wasserstoff erzeugte Wärme nutzen können. Die ersten realen Anwendungen mit diesen Geräten sind bereits gestartet.



Mehr Infos und Aktuelles zum Thema Wasserstoff finden Sie unter www.vai.vg/wasserstoff.

*Möglich bei den Geräten ecoTEC exclusive VC 1-7 und ecoTEC plus VC/VCW/VCI 1-5

Effizienz hat einen Namen: ecoTEC



ecoTEC exclusive

Zwei Produktlinien – Zukunft direkt mit eingebaut

Ob ecoTEC plus oder ecoTEC exclusive: Unsere wandhängenden Gas-Brennwertgeräte der neuesten Generation überzeugen in jeder Hinsicht. Herzstück ist die Verbrennungsregelung IoniDetect. Dank der automatischen Anpassung an verschiedene Erdgasarten und Gasqualitäten arbeiten sie immer maximal effizient. Die Steuerung der Geräte beider Linien ist über das große Touch-Display



oder bequem per kostenloser App möglich – hierfür benötigen Sie nur den passenden Regler und unser Internetmodul sensoNET. Zukunftsfähig sind sie übrigens auch in Bezug auf Wasserstoff: Schon heute ist ein Betrieb mit einer 20%igen Beimischung* möglich.

Optisch punkten unsere ecoTEC Geräte in jedem Wohnbereich mit ihrem modernen, geradlinigen Design. Sie sind auch als platzsparende Kombigeräte mit integrierter Warmwasserbereitung erhältlich. Für einen höheren Warmwasserbedarf haben wir passende wandhängende und bodenstehende Speicher im Programm. Ein weiterer Vorteil: Um sowohl CO₂-Emissionen als auch Energiekosten zu senken, lassen sich unsere Gas-Brennwertgeräte mit einer Wärmepumpe oder Solarthermie zu einem nachhaltigen Hybridsystem kombinieren.

*Möglich bei den Geräten ecoTEC exclusive VC 1-7 und ecoTEC plus VC/VCW/VCI 1-5

Unser Topseller: ecoTEC plus

Dieses Gas-Brennwertgerät punktet nicht nur mit seinem Top-Preis-Leistungs-Verhältnis, es bietet auch viele Optionen: Der ecoTEC plus ist mit Leistungsgrößen von 10 bis 30 kW optimal für Einfamilien- und Mehrfamilienhäuser geeignet. Er ist als reines Heizgerät (VC), als Kombigerät mit integrierter Warmwasserbereitung (VCW) oder mit integriertem Speicher (VCI) erhältlich. Die Kombigeräte gibt es mit 20 und 25 kW Leistung.

Sie möchten alle Vorteile der optionalen App-Steuerung genießen? In Verbindung mit dem passenden Regler und dem Internetmodul sensoNET können Sie den ecoTEC plus bequem vom Sofa oder von unterwegs aus steuern.



ecoTEC plus mit Regler sensoDIRECT und Internetmodul sensoNET

Unser Premium-Gerät: ecoTEC exclusive

Die hochwertigen und zu 85 % recycelbaren Materialien des ecoTEC exclusive überzeugen genauso wie sein besonders leiser Betrieb. Sie haben die Wahl zwischen einem reinen Heizgerät (VC) in Leistungsgrößen von 15 bis 30 kW und einem Kombigerät mit integrierter Warmwasserbereitung (VCW) mit 25 kW Leistung. Das einzigartige Wärmetauscherkonzept garantiert dabei einen um 8 % höheren Wirkungsgrad als vergleichbare

Standardgeräte: So steht Ihnen noch schneller warmes Wasser zur Verfügung. Der ecoTEC exclusive trägt zudem unser Green iQ Label für besonders nachhaltige Technologien und zukunftsfähige Vernetzung. Das Internetmodul für die bequeme App-Steuerung und intelligentes Energiemanagement ist für Sie kostenfrei enthalten.



ecoTEC exclusive VCW mit integrierter Warmwasserbereitung

Die Technik auf einen Blick

Bei unserem ecoTEC exclusive lohnt sich auch ein Blick hinter die Kulissen:

- 1 ExtraCondens-Edelstahlwärmetauscher für 8 % höheren Wirkungsgrad bei der Warmwasserbereitung (ecoTEC exclusive VCW)
- 2 Verbrennungsregelungssystem IoniDetect für eine optimale Verbrennung
- 3 Sekundärwärmetauscher mit 35 Platten für besonders hohen Warmwasserkomfort
- 4 Hocheffizienz-Pumpe für den schnellen hydraulischen Abgleich der Heizungsanlage durch Ihren Heizungsfachbetrieb

Mehr Nachhaltigkeit im Einfamilienhaus

Ein modernes Gas-Brennwertgerät, erweitert um erneuerbare Energien – mit dieser Kombination sind Sie heute und auch in Zukunft gut aufgestellt. Im Folgenden finden Sie zwei Beispiele, wie unser ecoTEC exclusive und unser ecoTEC plus im System eingesetzt werden können.



Umweltschonende Warmwasserbereitung durch Sonnenenergie

Ist bei Ihnen vor Ort eine Heizungs-Wärmepumpe für den Betrieb eines Hybridsystems nicht möglich, dann könnte dieses System eine umweltschonende Lösung für Sie sein: Unsere **Brauchwasser-Wärmepumpe aroSTOR** 1 kombiniert eine Luft/Wasser-Wärmepumpe mit einem Warmwasserspeicher und liefert zuverlässig warmes Wasser für Ihr Zuhause. Dabei wird die aus der Außenluft oder der Umluft des Aufstellraumes gewonnene Wärmeenergie genutzt, um das Wasser im Speicher zu erhitzen.

Für die Spitzenlastabdeckung und Heizung sorgt unser **Gas-Brennwertgerät ecoTEC exclusive** 2. Der mithilfe unserer **PV-Module auroPOWER** 3 selbst erzeugte Strom wird optimal für den Betrieb der Wärmepumpe und der **dezentralen Wohnraumlüftung recoVAIR** 4 genutzt. Das erhöht die Eigenverbrauchsquote und senkt Heizkosten und CO₂-Emissionen. Gesteuert wird das Heizsystem komfortabel mit unserem **Systemregler sensoCOMFORT** 5 – auf Wunsch auch per kostenloser App.



Gassparendes Hybridsystem mit Wärmepumpe

Ein Hybridsystem wie dieses schont die Umwelt, denn durch die Ergänzung um erneuerbare Energie wird deutlich weniger Gas benötigt. Die **Luft/Wasser-Wärmepumpe aroTHERM Split** 1 mit **Hydraulikstation** 2 erzeugt über das ganze Jahr etwa 75% der gesamten Wärmeenergie, während das **Gas-Brennwertgerät ecoTEC plus** 3 lediglich bei niedrigen Außentemperaturen oder bei hohem Warmwasserbedarf einspringt. Vorhandene Heizkörper können

genutzt werden. Der **Systemregler sensoCOMFORT** 4 entscheidet automatisch, welcher Wärmeerzeuger gerade am effizientesten ist. In Verbindung mit unserem Internetmodul sensoNET können Sie das Heizsystem auch bequem per kostenloser App steuern. Die **dezentrale Lüftung recoVAIR** 5 sorgt rund um die Uhr für frische Luft, während der **Pufferspeicher** 6 und der **Warmwasserspeicher auroSTOR plus** 7 effizient Wärme bereitstellen.



Starke Leistung für das Mehrfamilienhaus

Ob als platzsparende Zentralheizung im Keller oder als Etagenheizung in der Wohnung: Unser ecoTEC plus kann auch im Mehrfamilienhaus mit erneuerbarer Energie und kontrollierter Wohnraumlüftung zu effizienten Systemen erweitert werden.



ecoTEC plus VC als Zentralheizung im Keller

Platzsparende Zentralheizung mit Solarthermie

Unser **Gas-Brennwertgerät ecoTEC plus VC** (1) nimmt nur 0,32 m² Wandfläche im Heizungsraum ein, liefert dabei aber dieselbe Leistung wie ein Kessel. Es eignet sich somit ideal als zentrale Heizlösung im Mehrfamilienhaus. Für größere Gebäude können auch mehrere Geräte in Kaskade eingesetzt werden – und in Summe bis 120kW Leistung liefern. Für Warmwasser sorgt

der **Multi-Funktionsspeicher allSTOR plus** (2). Kommen dann noch unsere **dezentrale Wohnraumlüftung recoVAIR 60** (3) mit Wärmerückgewinnung und unsere **Solarkollektoren auroTHERM** (4) hinzu, entsteht ein effizientes und komfortables System.



ecoTEC plus VCW als Etagenheizung

Energieeffiziente Etagenheizung mit Lüftung

Die integrierte Warmwasserbereitung unseres **Gas-Brennwertgeräts ecoTEC plus VCW** (1) liefert schnell und zuverlässig warmes Wasser. Das Geheimnis: Es bietet 20% mehr Leistung als vergleichbare Geräte. Die Steuerung erfolgt über den **Raumtemperaturregler sensoHOME** (2) – in Verbindung mit dem Internetmodul sogar bequem per App. Das schafft im

Mehrfamilienhaus völlig neue Komfortmöglichkeiten. Die **dezentrale Wohnraumlüftung recoVAIR 60** (3) spart zusätzlich Energie: Sie sorgt jederzeit für frische Luft in einzelnen Räumen, ohne dass Fenster geöffnet werden müssen und wertvolle Wärme entweicht. Gleichzeitig wird dabei auch die Bausubstanz des Gebäudes geschützt.

Passende Services für Gas-Brennwertsysteme

Unsere modernen Gas-Brennwertgeräte bieten Ihnen viele Möglichkeiten, auch in Zukunft auf Gas zu setzen – und viele passende Services gleich dazu. Von der digitalen Fernbetreuung Ihres Heizsystems bis zu unserem ausgezeichneten Werkskundendienst: Sie können sich auf uns verlassen.

Von Anfang an gut beraten



Fragen und Antworten: Kundenforen

In unseren Kundenforen können Sie Vaillant Technik vorab direkt vor Ort erleben. Unsere zertifizierten Systemberaterinnen und -berater helfen Ihnen gerne persönlich weiter und beantworten alle Fragen rund um Ihr neues Gas-Brennwertsystem. Finden Sie das nächstgelegene Kundenforum auf unserer Website und vereinbaren Sie einen Termin.

Alles auf einen Blick: myVAILLANT Portal

Das myVAILLANT Portal ist Ihr Online-Zugang zu unserer Servicewelt. Egal welche Heizungsanlage Sie haben, Sie profitieren von:

- Einfacher Verwaltung Ihrer Heizungsunterlagen
- Schneller und gezielter Unterstützung durch einmalige Registrierung Ihres Heizsystems
- Bequemer Online-Buchung von Serviceterminen

Registrieren Sie sich ganz einfach, und finden Sie in Ihrem digitalen Heizungskonto alles, was Sie zu Ihrem Gas-Brennwert- oder Hybridsystem brauchen, an einem zentralen Ort.



Mehr Infos zu unseren Produkten finden Sie auch in unseren Prospekten!



Immer aktuell: unsere Website

Auf vaillant.de können Sie zu jeder Zeit aktuelle Infos zum Thema Heizen, zu Technologien, Produkten und Services nachlesen. Hier finden Sie außerdem schnell einen Heizungsfachbetrieb in Ihrer Nähe.



Auch nach der Installation für Sie da

Aus guten Gründen: jährliche Wartung

Dauerhafte Betriebsbereitschaft, Zuverlässigkeit und eine hohe Lebensdauer: Mit einer regelmäßigen Wartung Ihres Heizsystems profitieren Sie von alledem. Außerdem arbeitet eine gut gewartete Heizung grundsätzlich mit einem besseren Wirkungsgrad und somit wirtschaftlicher. Sie können zwischen verschiedenen Wartungsverträgen wählen.

Smarte Fernbetreuung: HeizungCONNECT basic

Buchen Sie unseren optionalen Service HeizungCONNECT basic, erhöhen Sie die Betriebssicherheit Ihrer Anlage zusätzlich. Unser Werkskundendienst kann aus der Ferne auf Ihr Heizsystem zugreifen und Störungen schnell erkennen, analysieren und im besten Fall sogar ohne Servicetermin beheben.



Einfach ausgezeichnet: unser Werkskundendienst

An 365 Tagen im Jahr ist einer unserer rund 320 Kundendiensttechniker immer in Ihrer Nähe. Die Qualität unserer Serviceleistungen wurde im Rahmen einer unabhängigen Kundenbefragung überprüft und wiederholt vom TÜV Saarland mit dem Qualitätssiegel „TÜV Service tested sehr gut“ ausgezeichnet.

Mehr als eine 5-Jahresgarantie

Unser 5Plus Sorglos Versprechen ist Ihre Garantie für einen reibungslosen Anlagenbetrieb und eine sichere Kostenplanung. Zum Leistungsumfang gehören zum Beispiel die individuelle Einstellung, die energieeffiziente Optimierung und die enge Zusammenarbeit Ihres Heizungsfachbetriebes mit unserem Werkskundendienst. Zudem profitieren Sie von einer 5-Jahresgarantie.

Technische Daten

| ecoTEC exclusive | | VC | | | | VCW |
|---|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|
| | | 15 CS/1-7 | 20 CS/1-7 | 25 CS/1-7 | 30 CS/1-7 | 25/36 CF/1-7* |
| Heizleistung bei 50/30°C Erdgas E/LL (Min.-Max.) | kW | 2,8-16,4 | 2,8-21 | 2,8-26,4 | 3,8-32,5 | 3,4-27,1 |
| Heizleistung bei 80/60°C Erdgas E/LL (Min.-Max.) | kW | 2,5-14,8 | 2,5-19,7 | 2,5-24,7 | 3,5-30 | 3,0-25,0 |
| Heizleistung bei 50/30°C Flüssiggas (Min.-Max.) | kW | 5,4-16,4 | 5,4-21 | 5,4-26,4 | 8,4-32,5 | - |
| Heizleistung bei 80/60°C Flüssiggas (Min.-Max.) | kW | 4,8-14,8 | 4,8-19,7 | 4,8-24,7 | 7,8-30,0 | - |
| Heizleistung bei Warmwasserbetrieb Erdgas E/LL, Flüssiggas (Max.) | kW | 20 | 24 | 27,5 | 34,8 | 36,4 |
| Warmwasser-Dauerleistung | l/min | - | | | | 17,6 |
| Warmwasser-Ausgangsleistung | l/min | - | | | | - |
| Speicher-Gesamtinhalt | l | - | | | | - |
| Wirkungsgrad bei 30% gem. EN 15502 Erdgas E/LL, Flüssiggas | % | 109 | | | | 109 |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungsseffizienz η_s | % | 93 | 94 | | | 94 |
| Max. Betriebsdruck heizungsseitig | bar | 3 | | | | 3 |
| Kondenswassermenge bei 50/30°C | l/h | 1,53 | 2,04 | 2,55 | 3,06 | 2,55 |
| Maße unverpackt: | | | | | | |
| Höhe | mm | 720 | | | | 720 |
| Breite | mm | 440 | | | | 440 |
| Tiefe | mm | 348 | | | | 382 |
| Gewicht unverpackt | kg | 34 | | 39 | | 43 |
| Energieeffizienzklasse (A+++ bis D) | III | A | | | | A |
| Energieeffizienzklasse (A+ bis F) | G | - | | | | A |

*Betrieb mit Flüssiggas nicht möglich

| ecoTEC plus | | VC | | | | | VCW | | VCI | |
|---|-------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | | 10 CS/1-5 | 15 CS/1-5 | 20 CS/1-5 | 25 CS/1-5 | 30 CS/1-5 | 20/26 CS/1-5 | 25/32 CS/1-5 | 20/26 CS/1-5 | 25/32 CS/1-5 |
| Heizleistung bei 50/30°C Erdgas E/LL (Min.-Max.) | kW | 3,4-10,9 | 3,4-16,4 | 3,4-21 | 3,4-26,4 | 4,5-33,3 | 3,4-21 | 3,8-27 | 3,4-21 | 3,8-27 |
| Heizleistung bei 80/60°C Erdgas E/LL (Min.-Max.) | kW | 3-9,9 | 3-14,8 | 3-19,7 | 3-24,7 | 4-30 | 3-19,7 | 3,5-25 | 3-19,7 | 3,5-25 |
| Heizleistung bei 50/30°C Flüssiggas (Min.-Max.) | kW | 5,4-10,9 | 5,4-16,4 | 5,4-21 | 5,4-26,4 | 8,4-33,3 | 5,4-21 | 8,4-27 | 5,4-21 | 8,4-27 |
| Heizleistung bei 80/60°C Flüssiggas (Min.-Max.) | kW | 4,8-9,9 | 4,8-14,8 | 4,8-19,7 | 4,8-24,7 | 7,8-30 | 4,8-19,7 | 7,8-25 | 4,8-19,7 | 7,8-25 |
| Heizleistung bei Warmwasserbetrieb Erdgas E/LL, Flüssiggas (Max.) | kW | 20 | 20 | 24 | 27,5 | 34,8 | 25,7 | 31,8 | 25,7 | 31,8 |
| Warmwasser-Dauerleistung | l/min | - | | | | | 12,2 | 15,1 | - | |
| Warmwasser-Ausgangsleistung | l/min | - | | | | | - | | 14,8 | 18,5 |
| Speicher-Gesamtinhalt | l | - | | | | | - | | 20 | |
| Wirkungsgrad bei 30% gem. EN 15502 Erdgas E/LL, Flüssiggas | % | 109 | | | | | 109 | | 109 | |
| Jahreszeitbedingte Raumheizungsseffizienz η_s | % | 92 | 93 | 94 | | | 94 | | 94 | |
| Max. Betriebsdruck heizungsseitig | bar | 3 | | | | | 3 | | 3 | |
| Kondenswassermenge bei 50/30°C | l/h | 1,02 | 1,53 | 2,04 | 2,55 | 3,06 | 2,04 | 2,55 | 2,7 | 3,3 |
| Maße unverpackt: | | | | | | | | | | |
| Höhe | mm | 720 | | | | | 720 | | 720 | |
| Breite | mm | 440 | | | | | 440 | | 440 | |
| Tiefe | mm | 348 | | | | | 348 | | 546 | |
| Gewicht unverpackt | kg | 34 | | | 39 | | 36 | 41 | 55 | 60 |
| Energieeffizienzklasse (A+++ bis D) | III | A | | | | | A | | A | |
| Energieeffizienzklasse (A+ bis F) | G | - | | | | | A | | A | |

Ausführliche technische Informationen zu allen Produkten in dieser Broschüre finden Sie auf vaillant.de.

Gas-Brennwerttechnik weitergedacht

Welche Möglichkeiten für Gas gibt es?

Moderne Gas-Brennwertgeräte arbeiten deutlich sparsamer als alte Heizkessel – über den einfachen Austausch hinaus lohnt es sich aber am meisten, bei der Modernisierung auf ein nachhaltiges Hybridsystem zu setzen. Die Kombination von Gas-Brennwerttechnik und erneuerbarer Energie, zum Beispiel einer Wärmepumpe, ist eine zukunftssichere Entscheidung. Eine Entscheidung, die sich auch für das Klima auszahlt, denn durch die Nutzung von Umweltwärme können Sie einen großen Anteil der benötigten Energie umweltschonend erzeugen. Das Gasgerät deckt dann nur die Spitzenlasten an besonders kalten Tagen ab. Das Ergebnis sind weniger Emissionen und Energiekosten.

Wieso ist ein Umdenken heutzutage so wichtig?

Effiziente Heiztechnik ist ein bedeutsamer Faktor im Klimaschutz. Um die hohen CO₂-Emissionen, die im Gebäudesektor entstehen, nachhaltig zu senken, spielt Wärmepumpentechnologie eine zentrale Rolle. Aber auch für den fossilen Energieträger Gas gibt es neue Lösungen: in Form von Hybridsystemen und der Weiterentwicklung von wasserstoffbetriebenen Geräten. Hier liegt ein großes Potenzial, an einer Zukunft mit grüner Energie mitzuwirken.

Warum für Vaillant entscheiden?

Seit 1874 können Sie sich bei uns auf das Qualitätsversprechen einer deutschen Traditionsmarke verlassen – und das in jeder Hinsicht. Wir bieten Ihnen moderne, individuelle und vor allem energieeffiziente Systemlösungen aus einer Hand. Diese entwickeln wir Tag für Tag weiter, um die Herausforderungen der Gegenwart und der Zukunft zu meistern.




Auch unser umfassendes Serviceangebot überzeugt, sodass Sie sowohl vor als auch nach der Installation ein sicheres Gefühl haben können. Unser ausgezeichnete Werkskundendienst zum Beispiel ist stets in Ihrer Nähe und sorgt dafür, dass Ihr Heizsystem immer rundläuft.



Sie möchten mehr über unsere Gas-Brennwertsysteme erfahren? Alle Infos finden Sie unter www.vai.vg/gasheizung.

Wir helfen Ihnen gerne weiter:



 Wärme  Lüftung  Neue Energien

Vaillant Deutschland GmbH & Co. KG
Berghauser Str. 40, 42859 Remscheid • www.vaillant.de

Folgen Sie uns auf Social Media!

