WOLF

WOLF Gas-Brennwerttechnik





Made in Germany by WOLF

H_2 30 Vol.-% Wasserstoff ready

HYBRID Hybrid

5 JAHRE GARANTIE WOLF

Machen Sie Ihr Haus zu Ihrem Zuhause

BRENNWERTTECHNIK
Sparen Sie bis zu 30 % Energiekosten mit dem neuesten Stand der Heiztechnik.

SMART FÜRS HOME
Behalten Sie immer den Überblick und steuern Sie Ihre Haustechnik per Smartphone.

INDIVIDUELLE HYBRIDANLAGEN
Nutzen Sie die Vorteile, die Ihnen „alle Geräte aus einer Hand“ bieten.

Bei Gasheizungen setzen wir auf Komfort & Zukunft.

Mit unseren modernen Gasheizungen setzen Sie nicht nur auf eine bewährte und hybridfähige Technik. Gas-Brennwerttechnik zeichnet sich durch eine hohe Effizienz aus – vor allem, wenn Sie Zugang zum Gasversorgernetz haben. Unsere Lösungen sind dabei voll auf Sie eingestellt: Unsere Thermen können hervorragend mit unseren Solarthermie-Systemen kombiniert werden und sind auch für Altbausanierungen geeignet.

Und wenn Sie Ihr System noch um eine Lüftung oder Wärmepumpe ergänzen: kein Problem. Unsere Produkte sind problemlos auch nachträglich miteinander kombinierbar. So können Sie sich schon vom ersten Tag an zurücklehnen und voll und ganz in Ihrem Zuhause entspannen.

Vorteile

- Hocheffiziente Nutzung des Brennstoffs durch Brennwerttechnik
- Die Heizanlagen sind kompakt und raumsparend
- Sie benötigen keinen Lagerraum für Brennstoffe, wodurch Sie Platz sparen
- Moderne Gastechnik kann auch ohne Erdgasanschluss eingesetzt werden. In diesem Fall heißt die Lösung: Flüssiggas
- Es besteht die Möglichkeit der BEG-Förderung für die Wärmepumpe im Hybridsystem, um die Investitionskosten zu senken
- Gut kombinierbar mit Wärmepumpen zum Gas-Hybrid



WOLF GmbH
Postfach 13 80
D-84048 Mainburg
Tel. +49 (0)8751 74-0
Fax +49 (0)8751 74-1600
www.wolf.eu

Inhalt

02
Voll auf Sie eingestellt.
Mehr Lebensqualität mit Gasthermen von WOLF.



06
Sparen Sie bis zu 30% Heizkosten mit moderner Brennwerttechnik.





08
Wir haben die Gasheizung, die zu Ihrem Leben passt.



18
Mit Smarthome behalten Sie immer den Überblick – egal wo Sie gerade sind.

22
Sparen Sie mit System – mit einer Kombination aus Brennwerttechnik, Solarthermie und Lüftung.



26
Damit können Sie voll und ganz entspannen: der WOLF Förderservice und unsere 5 Jahre Garantie.



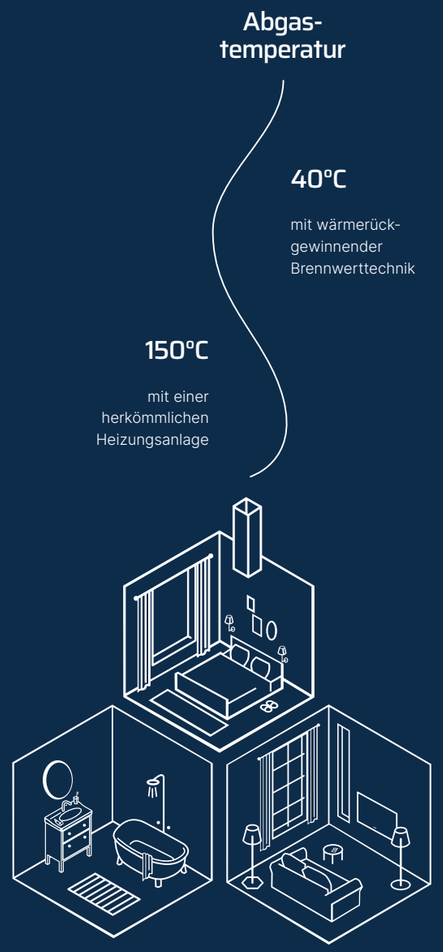
So funktioniert Brennwerttechnik

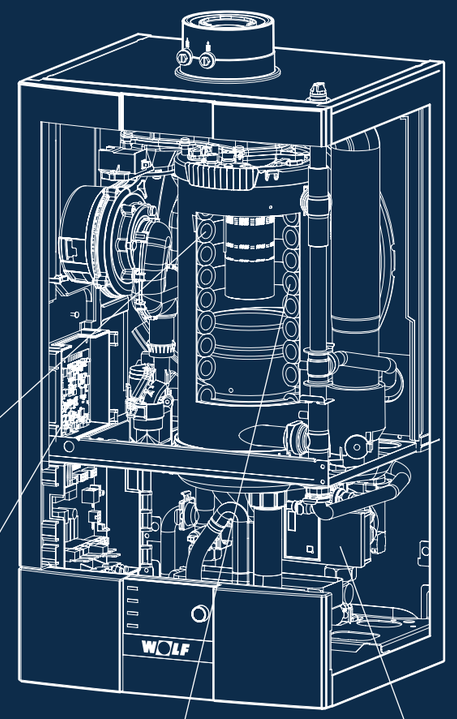
Dabei ist diese Technik im Prinzip ganz einfach erklärt: Die im Abgas enthaltene Wärme wird wiederverwendet. Diese Wärmerückgewinnung hat für Sie den klaren Vorteil, dass die Geräte den Brennstoff Gas optimal ausnutzen.

Dies erkennt man an den Abgastemperaturen: Während die älteren Niedertemperaturgeräte Abgase mit einer Temperatur von 150°C produzieren, stößt das Brennwertgerät nur ca. 40°C heiße Emissionen aus. Wenn Sie sich ein Brennwertgerät anschaffen und zusätzlich z.B. die Rohrleitungen der Heizung dämmen, profitieren Sie schon von einer Heizkosteneinsparung in Höhe von bis zu 30%. In Kombination mit Solarthermie sind bis zu 50% Ersparnis möglich.

Sie interessieren sich dafür, wie Brennwerttechnik im Detail funktioniert? Dann besuchen Sie unsere Beratungsseiten mit interessanten Informationen und Video-Tutorials zu diesem Thema:

www.wolf.eu/de-de/beratung/gasheizung





Der Heizwasserwärmetauscher ist mit Silizium beschichtet. Die Verbrennungsrückstände werden dadurch deutlich reduziert und die Leistungsfähigkeit bleibt so langfristig erhalten.

H_2
20% Wasserstoff ready

Die gasadaptive, selbstkalibrierende Verbrennungsregelung der CGB-2 stellt sich automatisch auf die richtige Gasart ein und sorgt für minimale Schadstoffemissionen.

Die modulierende Hocheffizienzpumpe sorgt für einen niedrigen Stromverbrauch und ermöglicht eine maximale Brennstoffnutzung.

Flip & Clean

Der ausschwenkbare Wärmetauscher vereinfacht die Wartung.

Wir haben die Gasheizung, die zu Ihrem Zuhause passt.

Gerade mit unseren Hightech-Brennwertgeräten setzen Sie auf eine bewährte Technologie mit hoher Effizienz. Dabei bieten wir Ihnen ein breites Spektrum von Produkten an: von kompakten Brennwertthermen für Ihre Heizung bis hin zu größeren Standgeräten für die Versorgung von Mehrfamilienhäusern – auch mit Warmwasser.

Zusammen mit unseren Wärmepumpen, Lüftungssystemen und Smarthomefähigen, intuitiven Bedienmodulen können Sie bei sich zu Hause ein Raumklima schaffen, das voll und ganz auf Sie eingestellt ist und die gesetzlichen Anforderungen erfüllt.



Robust und unkomplizierter Austausch – Gas-Brennwertgerät TGB-2

Das Gas-Brennwertgerät TGB-2 ist in der Modernisierung bestens geeignet.
Die Verbindung von neuester Gerätetechnik und bewährten WOLF Komponenten sowie der große Heizwasserinhalt im Wärmetauscher schaffen eine unkomplizierte Systemeinbindung. Mit seinen flexiblen Abgas-Anschlussmöglichkeiten und seinem besonders niedrigen Geräuschpegel eignet sich der TGB-2 ideal für moderne Heizungsmodernisierungen.

Durch sein besonders platzsparendes Design steht Ihnen im Heizraum viel zusätzliche Fläche zur Verfügung. Das Heizsystem lässt sich komfortabel mit dem WOLF Bedienmodul BM-2 überwachen oder optional per Smartphone-App und auch mittels „Alexa“ steuern.

Vorteile

- Einfacher Einbau beim Austausch eines Altgerätes dank flexibler Abgasanschlussmöglichkeiten, z.B. leichter Anschluss am bestehenden Kamin
- Hochwertige und großzügig ausgelegte Bauteile wie der Wärmetauscher aus robuster Aluminium-Silizium-Legierung sind auf eine lange Lebensdauer ausgelegt
- Hoher Wirkungsgrad für effiziente Energienutzung
- Optimal auch als Hybridlösung in der Modernisierung, z.B. in Kombination mit Wärmepumpe
- Direkt in der Ecke oder an der Wand aufstellbar. Mit den optimal abgestimmten Speichern TS/TR-160 (20 und 30 kW) lässt sich zusätzlich Platz im Heizraum sparen
- Die Verbrennungstechnik ist auf niedrige Schadstoffemissionen ausgelegt
- Betrieb mit Erd- oder Flüssiggas, auch auf biogener Basis. H2-ready für einen Anteil von bis zu 20%



Hocheffizient und modern – das ist die Brennwerttechnik der CGB-2 von WOLF.

Diese Anlage nutzt den Energieträger Gas optimal – sogar die im Abgas enthaltene Restenergie wird durch die Wärmerückgewinnung verwendet. Das unterstützt eine effiziente Energienutzung und sorgt das ganze Jahr über für hohen Heizkomfort.

Die CGB-2 eignet sich ideal für Ein- bzw. Mehrfamilienhäuser. Sie hat ein kompaktes, platzsparendes Design und wird an die Wand montiert. Das Gerät ist kompatibel mit dem Regelungssystem der WOLF Produktpalette und lässt sich bequem per Smartphone bedienen.

Vorteile

- Ideal für Ein- und Mehrfamilienhäuser – sowohl für einen Neubau als auch bei der Modernisierung
- Längere Geräte-Lebensdauer und niedriger Brennstoffverbrauch durch eine stufenlos modulierbare Leistung schon ab 1,8 kW
- Sehr effizienter Betrieb mit einem Normnutzungsgrad von 110%, d.h. nicht nur der Energieträger Gas wird optimal genutzt, sondern auch die im Abgas enthaltene Restenergie wird verwendet
- Optimal auch als Hybridlösung in der Modernisierung, z.B. in Kombination mit Wärmepumpe
- Die Verbrennungstechnik ist auf niedrige Schadstoffemissionen ausgelegt
- Einfach und intuitiv zu bedienen über das Bedienmodul BM-2 oder über die Smartset App
- Wartungsfreundlich: Unkomplizierte und zeitsparende Wartung für den Handwerker. Das reduziert Ihre Instandhaltungskosten
- Leiser Betrieb durch die spezielle Gehäuse-Innendämmung
- Die selbstkalibrierende Verbrennungsregelung gleich Gasschwankungen aus. Dadurch ist die Kaminkehrerprüfung im 3-jährigen Rhythmus ausreichend.
- H2-ready für einen Anteil bis zu 30%





CGS-2R

- Die Hightech-Lösung für besondere Wasserhärten.
- Der Rohrwendelspeicher beugt Verkalkungen vor.
- Eine hocheffiziente Wärmedämmung verhindert Auskühlverluste.
- Dank der Booster-Technologie wird Ihnen sofort bei Bedarf genügend warmes Wasser für ein Vollbad bereitet.
- Einfach und schnell aufzubauen: Die zweiteilige CGS-2R kann in ein Heiz- und Speichermodul getrennt werden und passt so leicht durch jede Tür.
- Kompaktes Gerät mit einem modernen, kantigen Design.
- Einfach und intuitiv zu bedienen über das Bedienmodul BM-2, bequem per Smartset App von unterwegs oder über andere Smarthome-Lösungen.
- 145 Liter Speichervolumen.
- Ideal für Ein- und Zweifamilienhäuser.

CGS-2L

- Die Schichtenspeichertechnologie „sortiert“ das Wasser nach Temperaturen und ermöglicht eine gradgenaue Nutzung des Wassers. So können Sie bis zu 30 % Energie sparen.
- Dank Booster-Technologie bekommen Sie schon in wenigen Minuten genug warmes Wasser für ein Vollbad.
- Ein Warmwassertauscher aus Edelstahl verhindert Wärmeverluste und spart Heizkosten.
- Die CGS-2L ist nicht nur besonders leistungsstark und effizient, sondern auch flüsterleise im Betrieb.
- Einfache und intuitive Steuerung mit dem WOLF Bedienmodul BM-2.
- Erhältlich mit optionaler Smarthome-Schnittstelle für die Steuerung von unterwegs per WOLF Smartset App und Smarthome, sowie für die Ferndiagnose und Wartung durch den Fachmann.
- Ideal für Ein- bis Zweifamilienhäuser.

CGW-2L

- Das wandhängende Heizgerät benötigt wenig Platz und ist besonders geeignet für Wohnungen oder kleinere Einfamilienhäuser.
- Dank der Schichtenspeichertechnologie wird das Wasser nach Temperaturen sortiert. Dies ermöglicht eine exzellente Warmwasserleistung auf kleinstem Raum.
- Effiziente Warmwasserbereitung und innovative Dämmtechnik können zur Reduzierung der Betriebskosten beitragen.
- Die CGW-2L besteht aus zwei Modulen: aus einem Brennwertgerät und einem Schichtenspeicher; dadurch ist sie einfach und schnell zu installieren.
- Bequem zu steuern mit dem neuen WOLF Regelungssystem oder optional per Smartphone.

CSZ-2R

- Die ideale Kombilösung aus Gas und Solar für die Heizung und zur Warmwasserbereitung.
- Die Solarzentrale beheizt geräumige Ein- und Mehrfamilienhäuser.
- Komponenten
  - WOLF Gas-Brennwert-Zentrale CGB-2
  - Bedienmodul BM-2
  - 300-Liter-Solarspeicher
  - eine hocheffiziente Solarpumpengruppe
  - WOLF Solarregler SM-1
  - Solarausdehnungsgefäß (25 Liter)
  - Auffangbehälter für Solarflüssigkeit
- Der Solarspeicher ist ausgelegt für drei Solarkollektoren.
- Solarspeicher mit hochwertiger Wärmedämmung inkl. Bodendämmung verhindert schnelles Auskühlen und einen unnötigen Betrieb der Anlage.
- Vielfältige Aufstellmöglichkeiten im Raum: Das Gerät findet in jeder Ecke Platz und hat ein kompaktes Design.
- Über das Bedienmodul BM-2 können Sie das komplette System ganz bequem regeln. Zudem lässt sich die Anlage sehr einfach über ein Erweiterungsmodul in ein Smarthome-System einbinden.
- Ausgestattet mit dem neuen Smarthome-fähigen WOLF Regelungssystem: Damit können Sie die Anlage auch von unterwegs bedienen und überwachen.



CGW-2L



CSZ-2R

Behalten Sie immer den Überblick – ob Zuhause oder von unterwegs

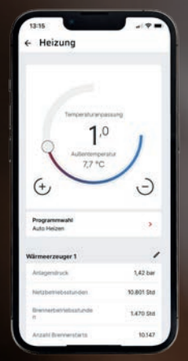
Mit der WOLF Smartset App können Sie Ihre Heizung und Wohnraumlüftung von überall steuern. Alles, was Sie dazu brauchen, ist Zugang zum Internet und ein Smartphone, Tablet oder Amazons intelligente Sprachassistentin Alexa.

Genießen Sie mehr Sicherheit und höheren Komfort und optimieren Sie dabei Ihren Energieverbrauch. Mit der Smartset App und dem WOLF Smartset Portal kann Ihr Heizsystem mit den Schnittstellenmodulen WOLF Link home bzw. WOLF Link pro verbunden und bequem per Smartphone oder PC gesteuert werden, unabhängig davon, wo Sie sich gerade befinden.

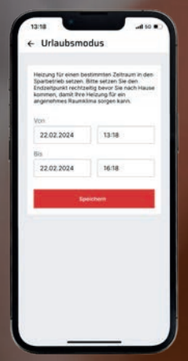




Behalten Sie Ihre Energieeffizienz immer im Blick.



Passen Sie Ihre Heizung und Lüftung an Ihr Leben an.



Energieverbrauch mit dem Urlaubsmodus optimieren.



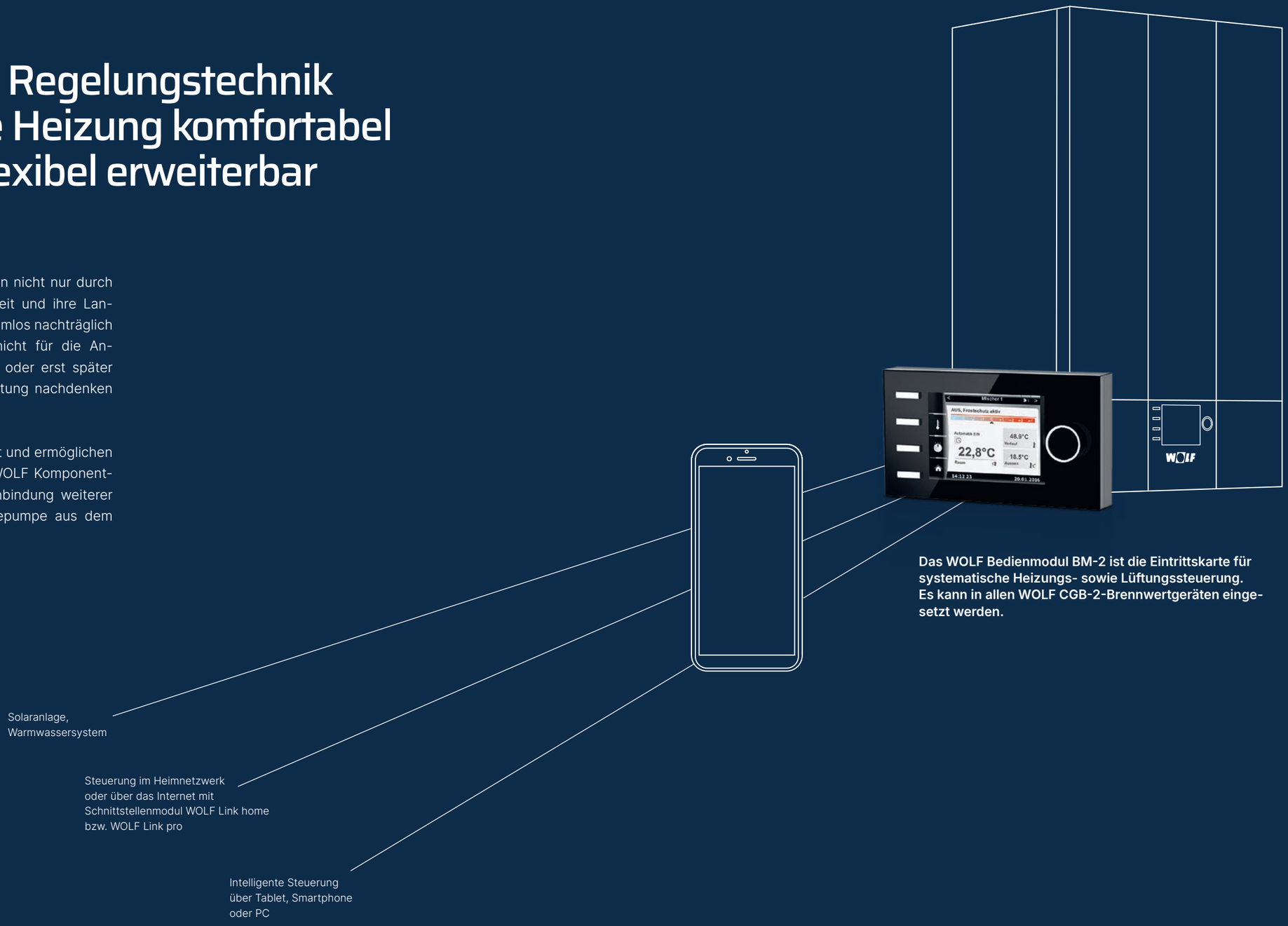
Sparen Sie Zeit bei der Einrichtung.

Foto©Ben Kolde/Unsplash

Unsere Regelungstechnik macht Ihre Heizung komfortabel und flexibel erweiterbar

Die WOLF Brennwertgeräte überzeugen nicht nur durch ihren Komfort, ihre hohe Zuverlässigkeit und ihre Langlebigkeit, sondern können auch problemlos nachträglich erweitert werden. Wer heute noch nicht für die Anschaffung einer Solaranlage bereit ist oder erst später über eine kontrollierte Wohnraumbelüftung nachdenken möchte – kein Problem.

Unsere Systeme sind flexibel ausgelegt und ermöglichen die einfache Integration zusätzlicher WOLF Komponenten. Das gilt natürlich auch für die Einbindung weiterer Wärmeerzeuger wie z. B. einer Wärmepumpe aus dem WOLF Komplettprogramm.



Das WOLF Bedienmodul BM-2 ist die Eintrittskarte für systematische Heizungs- sowie Lüftungssteuerung. Es kann in allen WOLF CGB-2-Brennwertgeräten eingesetzt werden.

Bei unserem Energiesparsystem dreht sich alles um Ihren Komfort.

Mit einer Kombination aus Brennwerttechnik bzw. Wärmepumpe, Solarthermie und Lüftung profitieren Sie von aufeinander abgestimmten Komponenten. Wer in eine energetische Hausmodernisierung investiert oder für sein neues Haus eine moderne Systemlösung sucht, findet bei WOLF vielfältige Kombinationsmöglichkeiten. Sie lassen sich zu einem individuellen Systemkonzept kombinieren. WOLF bietet hierfür ein breites Produktspektrum sowie umfassende Serviceleistungen aus einer Hand.

Lassen Sie sich von Ihrem qualifizierten WOLF Fachhandwerker zu den für Ihre Anforderungen geeigneten Lösungen beraten.



Hybrid+: Wärmepumpe und Gas-Brennwertheizung

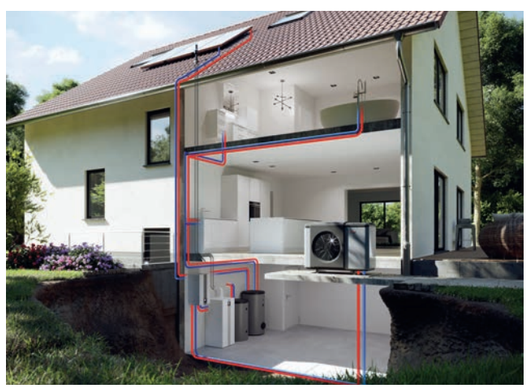
Sowohl im Ein- als auch im Mehrfamilienhaus können Gas-Hybridanwendungen für Ihre Heizung infrage kommen.

Besonders bei älteren Gebäuden können individuelle Hybridlösungen die Anforderungen für Heizen, Warmwasser und die rechtlichen Rahmenbedingungen gut erfüllen.

Während die Wärmepumpe in vielen Fällen im Sommer und den Übergangsmonaten die Grundlast alleine tragen kann, können die Gas-Wärmeerzeuger bei aufkommendem Mehrbedarf und Spitzenlasten hinzugeschaltet werden.

WOLF bietet dabei eine Vielzahl an verschiedenen Systemen, die individuell zusammengestellt und eingebaut werden können. Ob platzsparendes, schnell installiertes Hybridcenter oder Schichtenpufferspeicher BSP-2-W mit Frischwasserstation, bodenstehender Gas-Brennwertkessel oder wandhängende Therme: Die passende Lösung kommt von WOLF.

Durch den Einsatz modernster WOLF Regelungskomponenten wird darüber hinaus die Energie bedarfsgerecht und effizient genutzt. Eigenheimbesitzer, die großen Wert auf Effizienz und Flexibilität setzen, finden bei WOLF die passende Lösung.



HYBRID

Hybrid



Schichten-Pufferspeicher BSP-2-W-600/800



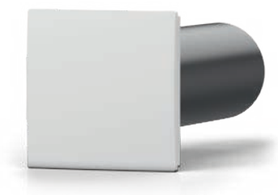
Hybridcenter mit CGB-2



RenovatAir System



CWL-D-70



FWL-PushPull



FWL-200

Wohnraumlüftung: Frischer Wind für Ihr Zuhause

Sie haben oder planen ein gut gedämmtes Haus, das sich weder im Sommer aufheizen noch im Winter auskühlen soll? Sie wünschen sich eine angenehme Raumluft?

Dann sollten Sie konsequent für eine optimale Lüftung sorgen. Denn ein optimales Wohnklima braucht angenehme Temperaturen und zugleich frische Luft.

WOLF bietet mit seinen dezentralen Wohnraumlüftungen eine moderne Lösung für ein angenehmes Raumklima. Darüber hinaus können Sie zum Schutz der Bausubstanz beitragen. Dank hocheffizienter Wärmerückgewinnung kann zudem der Energiebedarf für die Lüftung reduziert werden.

Und das Beste: Das gesamte Heiz- und Lüftungssystem können Sie mit nur einer Regelung bzw. einer App übersichtlich und bequem steuern.

◄ **Unsere Lüftungslösungen**



Der WOLF Förderservice und unsere 5 Jahre Garantie

Damit können Sie sich voll und ganz entspannen.

Mit der WOLF Garantie sind Ihr Heizgerät und Ihr Heizsystem fünf Jahre lang komplett versorgt.

Unsere Garantie bietet Ihnen eine ganze Reihe von Vorteilen: Verschleißteile werden regelmäßig erneuert, damit Ihre Heizungsanlage sicher läuft und Sie insbesondere im Winter nicht im Kalten sitzen. Reparaturen sind kostenfrei und Ersatzteile sofort verfügbar. Und das Beste: Durch die regelmäßige Wartung Ihrer Heizungsanlage können Sie Energiekosten einsparen und die Lebensdauer der Geräte verlängern.

In drei Schritten kommen Sie völlig unkompliziert in den Genuss unserer 5 Jahre Garantie.

1. Einfach das Gerät spätestens zwei Monate nach Inbetriebnahme mit Seriennummer online registrieren.

2. Produkt oder System jährlich warten lassen.

3. Erweiterungen anmelden: Registrieren Sie auch nachträglich ergänzte Geräte (Speicher, Solarthermiekomponenten, Lüftungssystem etc.), um Ihre Garantie zu behalten.

Alle Infos finden Sie hier:
www.wolf.eu/5-jahre

Der WOLF Förderservice kümmert sich um die Bestförderung für Ihre Heizungsmodernisierung.

Auf Basis Ihres Angebots vom Heizungsbauer berechnen die Mitarbeiter im Förderservice Ihre bestmögliche Förderung. Stimmen die Förderkriterien, erhalten Sie alle vorbereiteten Unterlagen inklusive Hinweisen für eine problemlose Beantragung direkt nach Hause geschickt.

Eine aktuelle Übersicht zu Ihren Förderungsmöglichkeiten der BEG (Bundesförderung effiziente Gebäude) finden Sie unter www.wolf.eu/foerderung.

Die Förderbedingungen in Deutschland ändern sich häufig und sind nicht für alle Bundesländer gleich. Deshalb haben wir im Netz die wichtigsten Informationen für Sie zusammengestellt.

Alle Infos zu den aktuellen Förderprogrammen finden Sie auf www.wolf.eu/foerderung

Voll auf Ihre Bedürfnisse eingestellt

Sie haben noch Fragen zu unseren Produkten oder unserer 5 Jahre Garantie? Ein WOLF Partnerbetrieb in Ihrer Nähe hilft Ihnen gerne weiter:

HÄNDLERSTEMPEL

Art.-Nr. 4800843 08.26/DE
Änderungen vorbehalten