

KACHEL OFEN WELT



IHR KACHELOFEN
AUS MEISTERHAND

AdK

KACHELOFENWELT.DE

DIE GANZE
WELT DER
MODERNEN
OFENWÄRME



IHR KACHELOFEN
AUS MEISTERHAND

AdK

KACHELOFENWELT.DE

KACHEL OFEN WELT


- 04 // Faszination Feuer
- 08 // Wärme spüren
- 12 // Natur fühlen
- 16 // Heizen mit moderner Technik
- 18 // Übersicht Ofentypen
- 20 // Grundofen
- 26 // Kombi-Kachelofen
- 32 // Heizkamin
- 38 // Kachelherd
- 44 // Kaminofen
- 50 // Pelletofen
- 56 // Gaskamin
- 62 // Elektrokamin
- 66 // Steuerung
- 68 // Ofenkeramik/Ofenkachel
- 72 // Heizen mit Holz
- 76 // Umwelt
- 78 // Erdgas, Öl und Braunkohle
- 80 // Modulares Heizsystem
- 84 // Solartechnik
- 88 // Schornsteinsysteme
- 90 // Beratung vom Kachelofenbauer
- 92 // Der Ofenbauer
- 94 // Ausbildungsberuf Ofenbauer
- 96 // AdK-Mitglieder Industrie



FASZINATION FEUER

WÄRME IST LEBEN. DIE ENERGIE
DES ECHTEN HOLZFEUERS
MIT ALLEN SINNEN GENIESSEN.
ERFÜLLEN SIE SICH IHREN
TRAUM VOM EIGENEN KACHEL-
OFEN ODER KAMIN.




A man with a beard and long hair, wearing a blue long-sleeved shirt and large black headphones, is reclining in a white chair. He is smiling and looking towards a fireplace in the background. The fireplace is set into a stone wall and contains a bright, crackling fire. The room is dimly lit, with the fire providing the primary light source. On the left side of the image, there are decorative, thin brown lines that resemble flames or smoke. The overall atmosphere is cozy and relaxing.

DAS SPIEL DER TANZEN-
DEN FLAMMEN BEOBACH-
TEN. IM WARMEN SCHEIN
DES HOLZFEUERS ZUR
RUHE KOMMEN. GLÜCKS-
MOMENTE IM HIER UND
JETZT. JEDEN TAG.



WÄRME SPÜREN

ALLES HINTER SICH
LASSEN. FÜHLEN, WIE TIEF
DIE WÄRME ENTSPANNT.
DAS KNISTERN DES
AUGENBLICKS AUSKOSTEN.


A woman with long brown hair is sitting on a grey sofa, smiling warmly. She is holding a black and white dog in her lap. In the background, a fireplace with a bright fire is visible, and a window shows a view of a city. The overall atmosphere is cozy and warm.

EINE SANFTE BERÜHRUNG
WIE SONNENSTRAHLEN
AUF DER HAUT. GEBORGEN-
HEIT SPÜREN. AUFTANKEN
AM LIEBLINGSPLATZ.

NATUR FÜHLEN

NATÜRLICHE LEBENS-
ENERGIE FREISETZEN.
MIT GUTEM GEFÜHL
FÜR DIE ZUKUNFT.



A photograph of a man and a young boy lying on a rug on the floor, playing video games. The man, with grey hair and a light blue shirt, is smiling and looking at the boy. The boy, with brown hair and a blue t-shirt, is also smiling and looking at the man. They are both holding black video game controllers. In the background, there is a fireplace with a fire burning, and a window with white curtains. The overall atmosphere is warm and intimate.

FREUDE ENTFACHEN.
SICH ZEIT NEHMEN
FÜR WÄRME. FÜR ALLES,
WAS WICHTIG IST.
ECHTE NÄHE ERLEBEN.



HEIZEN MIT MODERNER TECHNIK

MODERNE ZUKUNFTSWÄRME

Genießen Sie natürliche, milde Wärme – effizient und umweltfreundlich erzeugt aus Holz. Mit einer modernen Hightech-Feuerung aus Meisterhand: perfekt für Sie abgestimmt in Design und Technik.

HIGHTECH- KOMFORT

EFFIZIENT, FLEXIBEL, UMWELTSCHONEND

Kachelöfen und Heizkamine sind der Inbegriff für Behaglichkeit. Ihre Wärme mit einzigartiger Ausstrahlung sorgt spürbar für Wohlbefinden und Entspannung. Das traditionelle Prinzip, Wärme aus Holz zu gewinnen, wird durch hocheffiziente Heiztechnik im Inneren perfektioniert und nachhaltig auf die Spitze getrieben. Optimiert im Wirkungsgrad. Sparsam im Brennstoffverbrauch. Das Ergebnis: höchster WärmeKomfort – energiesparend, bedienfreundlich und umweltschonend wie nie zuvor. Die CO₂-neutrale Heiztechnik mit hoher Flexibilität für die Zukunft: von der Einzelraumheizung bis zum vernetzten Hybridsystem.

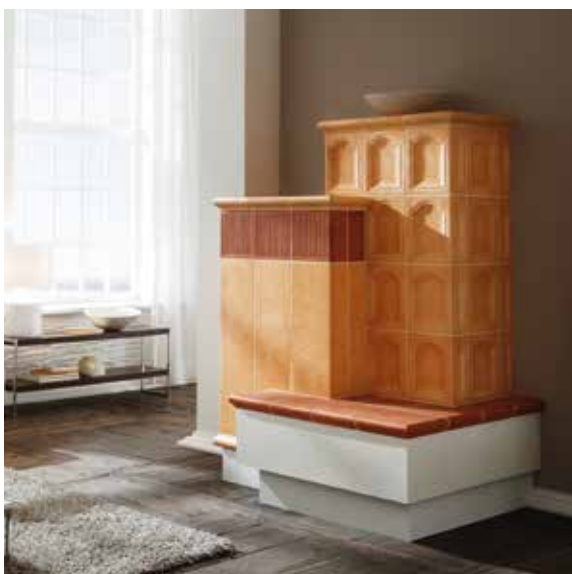
INNOVATIVE TECHNIK UND INDIVIDUELLES DESIGN

Individuelle Lösungen lassen sich mit einer Vielzahl verschiedener Ofentypen, Technik- und Designvarianten nach Wunsch auf die Bedürfnisse abgestimmt realisieren. Welche Möglichkeiten und Vorteile die Systeme bieten, erfahren Sie in dieser Broschüre. Ebenso Wissenswertes über Ofenkeramik, über Heizen mit Holz und anderen Brennstoffen, über Umweltaspekte, Schornsteinsysteme und über Vernetzungsmöglichkeiten mit anderen Heizsystemen.

FÜR SIE DA: IHR KACHELOFENBAUER

Bei den Vorüberlegungen und der Wahl Ihrer Feuerstätte steht Ihnen Ihr Kachelofen- und Luftheizungsbauer mit Rat und Tat zur Seite. Er kennt sich bestens aus: von der Beratung über die Planung, die gesetzlichen Vorschriften, den fachgerechten Einbau bis zum Service.

DER RICHTIGE TYP



WARMLUFT-/KOMBI-
KACHELOFEN



KACHELHERD

MODERNE OFENTYPEN – INDIVIDUELL NACH IHREN WÜNSCHEN

Der ideale Ofen ist individuell auf Ihre Bedürfnisse nach Wärme, Design und Ihre Räumlichkeiten abgestimmt. Alles ist möglich: platzsparender Kaminofen, Heizkamin mit beeindruckender Feuersicht, Kachelofen mit lang anhaltender Strahlungswärme, komfortabler Gaskamin, Kachelherd zum Kochen oder Pelletofen mit automatischer Befüllung. Öfen mit Wasserwärmetauscher sind mit anderen Heizsystemen modular vernetzbar bis hin zur Hybridheizung.



DER GRUND OFEN:
SCHÖN LANGE MILDE
WÄRME MIT HOHEM
WIRKUNGSGRAD.





WÄRME- SPEICHER MIT GROSSER AUSDAUER

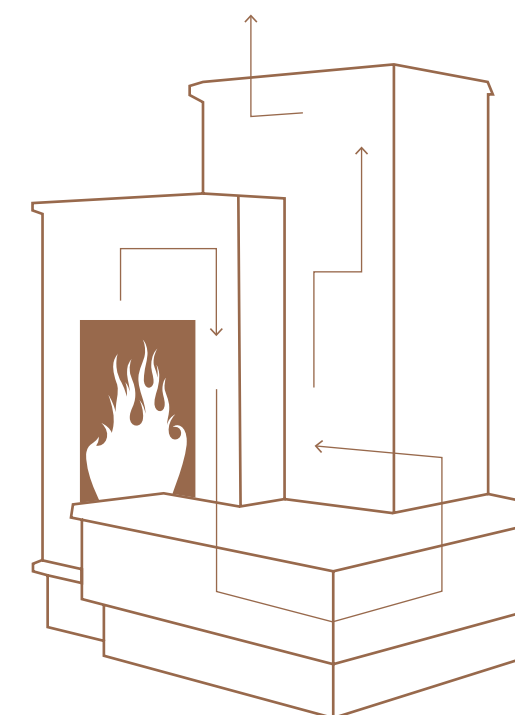
IDEALE HEIZQUELLE FÜR MODERNES WOHNEN

Der Grundofen (Speicherofen) ist die ursprünglichste Form des Kachelofens. Mit lang anhaltender, gleichmäßiger Heizleistung und hohem Wirkungsgrad (über 80 %) ist er ein ideales Heizsystem für Niedrigenergiehäuser und überall dort, wo eine lang anhaltende, gleichmäßige Wärmeabgabe gewünscht ist. Er kann mehrere Räume beheizen und auch durch die Wand gebaut werden.

SPEICHERFÄHIG MIT SYSTEM

Ein Grundofen ist aus keramischen Speichermaterialien aufgebaut: mit zweischalig gemauertem Feuerraum und einem ausgeklügelten System an Heizgaszügen aus Schamottesteinen, das die Wärme und die Heizgase durch den ganzen Ofen leitet. Die keramische Speichermasse speichert die Wärme lange und gibt sie über den Ofenmantel – verputzt oder mit Kachelkeramik verkleidet – langsam über viele Stunden ab. Ofenkacheln erhöhen die Wärmespeicherfähigkeit und die sanfte, gleichmäßige Wärmeabgabe des Ofens nachhaltig.

GRUNDOFEN LANG ANHALTENDE WÄRME





ÜBER
80 %
 WIRKUNGSGRAD

FÜR GUT GEDÄMMTE HÄUSER

Niedrigenergiehäuser und Passivhäuser haben einen niedrigen Wärmebedarf. Mit einem Grundofen genießt man trotzdem gemütliche und lang anhaltende milde Wärme. Durch eine externe Luftversorgung des Ofens ist auch eine dichte Gebäudehülle kein Problem. Der Kachelofenbauer stimmt das System auf den Bedarf und den Gebäudetyp ab.

HÖCHSTER ANTEIL AN STRAHLUNGS- WÄRME

VIEL STRAHLUNGSWÄRME

Nach dem Aufheizen (1–2 Stunden) gibt der Grundofen seinen großen Wärmeverrat zeitversetzt über die Oberflächen als milde Strahlungswärme an den Raum ab – bis zu 12 Stunden und länger. Die langwellige Wärmestrahlung erwärmt nicht die Luft, sondern die Gegenstände bzw. den menschlichen Körper direkt. Studien belegen die wohltuende, entspannende und stärkende Wirkung auf den menschlichen Organismus.



FÜR
 LÄNGERE
HEIZ-
 PHASEN

DER KOMBI-
KACHELOFEN:
SCHNELL, ABER
AUCH ANHALTEND.
WÄRME FLEXIBEL
NACH WUNSCH.



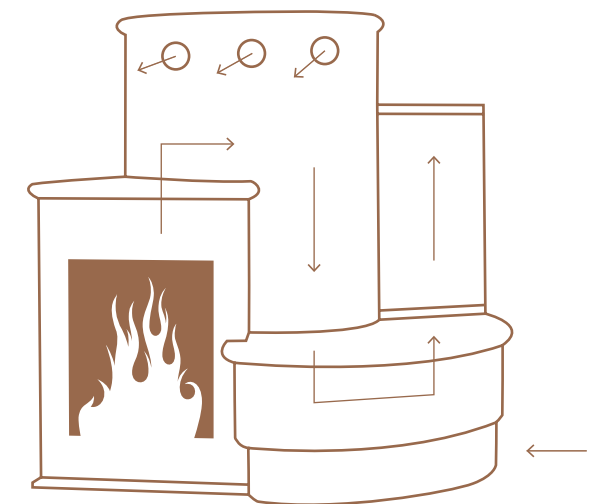


KURZ MAL EINHEIZEN UND BEI BEDARF LANGE DURCHHALTEN

FLEXIBLE WÄRME-LIEFERANTEN

Mit einem Warmluft- oder einem Kombi-Kachelofen bekommen Sie genau das, was Sie wollen. So oder so. Beide Systeme eignen sich für die Beheizung mehrerer Räume, wenn eine hohe Heizleistung benötigt wird. Für Warmluft-/Kombi-Kachelöfen gibt es eine breite Palette an modernen Heizeinsätzen mit hohem Bedienkomfort, sparsamem Brennstoffverbrauch und geringen Schadstoffemissionen. Je nach Auslegung können sie nicht nur mit Stückholz, sondern auch mit Pellets, Braunkohlebriketts, Heizöl oder Gas befeuert werden. Besonders effizient: Warmluft-/Kombi-Kachelöfen mit integriertem Wasserwärmetauscher können zusätzlich auch Brauch- und Heizwasser erwärmen – für Bad, Küche, Heizkörper und Fußbodenheizung. Auch eine Kombination mit Solaranlage und einem Pufferspeicher ist möglich.

KOMBI-
KACHELOFEN
SCHNELLE
HEIZLEISTUNG





WARMLUFT- KACHELOFEN: SCHNELL VIEL KONVEKTIONS- WÄRME

REINER WARMLUFT-KACHELOFEN

Behagliche Wärme in kurzer Zeit – kein Problem. Ein Warmluft-Kachelofen nutzt die Raumluft als Wärmeträger und gibt überwiegend Warmluft ab (70 %). Der Ofen besteht aus einem Heizeinsatz, der sich und den Ofenmantel sehr schnell erhitzt. Durch Öffnungen unten wird Raumluft angesaugt und in die innere Heizkammer geleitet. An den Heizkomponenten erwärmt sich die Luft und wird im oberen Bereich über verstellbare Luftgitter oder Lüftungskacheln wieder in den Raum abgegeben. Über Warmluftkanäle lassen sich auch mehrere Räume in verschiedenen Etagen beheizen.

KOMBI-KACHELOFEN: DAS BESTE AUS ZWEI WELTEN

Ein Kombi-Kachelofen vereint die Vorteile des Warmluft-Kachelofens mit denen des Grund-Kachelofens. Das heißt: schnelle Wärmeabgabe und eine höhere Wärme-Speicherfähigkeit durch gemauerte keramische Heizgaszüge. Nach dem Anheizen erzeugt er über die metallische Heizfläche schnell Warmluft und über die keramische Nachheizfläche gibt er überwiegend (60 %) angenehme Strahlungswärme an seine Umgebung ab – zeitversetzt über viele Stunden.



KOMBI- KACHELOFEN: PLUS AN STRAHLUNGS- WÄRME

DER HEIZKAMIN:
SCHÖNE SICHT
AUF DAS
FLACKERNDE FEUER.



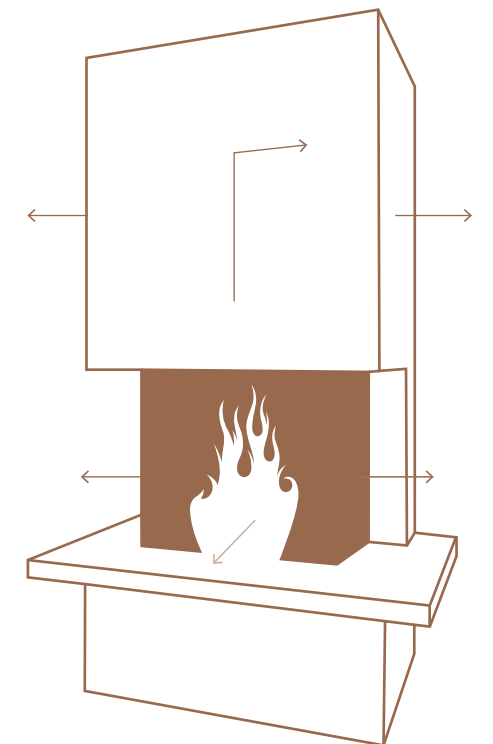


KAMIN-ROMANTIK MIT HIGHTECH- SCHEIBEN

EFFIZIENZ FÜR DAS SPIEL DER FLAMMEN

Sich verzaubern lassen von der Lagerfeuer-Atmosphäre. Die große Panoramasscheibe gibt den Blick auf das Naturschauspiel frei und schickt milde Strahlungswärme in den Raum. Innovative Heizkamine mit verschließbarem Feuer-raum bieten effiziente, schnelle Heizleistung mit hervorragendem Bedienkomfort. Dahinter steckt moderne, umweltgerechte Technik: Die hoch entwickelten Heizein-sätze sorgen für optimierten Abbrand – optional mit elek-tronischer Abbrand-Steuerung – und erreichen Wirkungs-grade von 70 % und mehr (zum Vergleich: offene Kamine nur 10 bis 25 %). In ihrer Heizleistung, der Schnelligkeit der Wärmeabgabe und der Wärmespeicherfähigkeit lassen sie sich exakt auf den Bedarf und die Wünsche des Nutzers zuschneiden.

HEIZKAMIN FEUER IM BLICK





WARMLUFT-TECHNIK MIT ZUSATZSPEICHER

Der Heizkamin eignet sich durch seine schnelle Heizleistung besonders als Zusatzheizung und für die Übergangszeit. Der Raum wird schon nach kurzer Zeit erwärmt – im Wesentlichen durch warme Luft (wie Warmluftöfen) und durch Strahlungswärme über die Sichtscheibe. Von unten einströmende Luft wird an den Heizflächen des Heizeinsatzes vorbeigeführt und tritt über Luftgitter als Warmluft wieder aus. Für noch höhere Effizienz und längere Wärmeabgabe kann ein Wärmespeichersystem oder ein keramischer Aufsatzspeicher integriert werden. Ausgestattet mit Nachheizflächen aus Metall oder keramischen Heizgaszügen, kann an Heizkamine auch eine Sitzbank angeschlossen und beheizt werden. Mit wasserführenden Kamineinsätzen können Heizkamine effizient zur Unterstützung des Heizungs- und Warmwasserkreislaufes beitragen und auch mit einer Solaranlage und einem Pufferspeicher kombiniert werden.

FLEXIBLES HEIZ- SYSTEM

INDIVIDUELLES WÄRME-DESIGN

Die unterschiedlichsten Designvarianten sind möglich: 2- und 3-seitig verglaste Heizkamin-Einsätze, Tunnelgeräte, die mit Durchblick durchs Feuer als Raumteiler genutzt werden können, sowie viele individuelle Formen.



FEUERGENUSS
MIT
INDIVIDUELLEM
DESIGN

DER KACHELHERD:
KOCHEN UND
HEIZEN GANZ NACH
GESCHMACK.



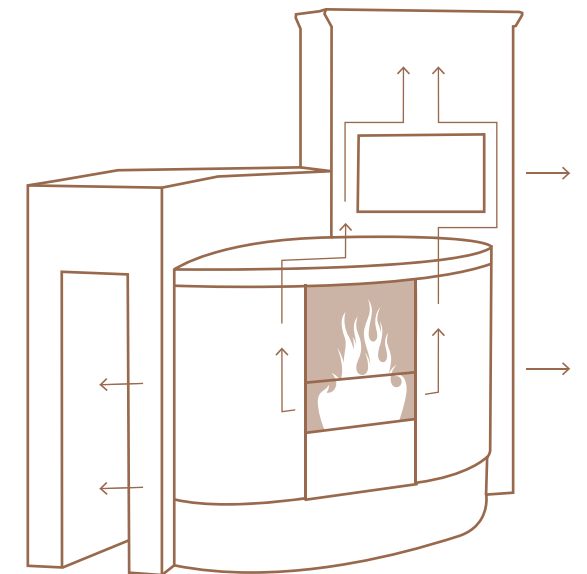


ATTRAKTION FÜR KÜCHENCHEFS

MITTELPUNKT FÜR GENIESSER

Hier zeigt sich Geschmack in jeder Hinsicht: Ein moderner Kachelherd verbindet Kochen, Backen und Heizen in einem System. Er verleiht Ihrer Küche den besonderen Charme. Weil er mit echtem Holz befeuert wird, bildet er immer einen attraktiven Mittelpunkt für die Familie und für Gäste. Ein Erlebnis für alle Sinne: Hier können Köstlichkeiten ganz ursprünglich zubereitet werden. Man spürt zugleich die milde Wärme und genießt einen faszinierenden Blick aufs flackernde Feuer. Über Jahrhunderte hinweg war der Kachelherd in Mitteleuropa das Herz jeder Wohnküche. Moderne Feuerungstechnik und individuelle Gestaltungslösungen nach Wunsch machen heute den Genuss perfekt.

KACHELHERD
GESCHMACK-
VOLL SCHÖNE
WÄRME



VIELSEITIGE LÖSUNG

Ein Kachelherd lässt sich vom Fachmann vielseitig in Ihre Küche integrieren: entweder in die Küchenzeile oder freistehend als Insellösung. Voraussetzung ist ein geeigneter Schornsteinanschluss. Selbst ein Elektro- oder Mikrowellenherd kann in den Kachelkörper integriert werden. Kombiniert mit einem Wasserwärmetauscher kann der Kachelherd auch an einen Pufferspeicher angeschlossen werden und die zentrale Warmwasserversorgung unterstützen.

MILDE
STRAHLUNGS-
WÄRME



KOCHEN UND HEIZEN IN EINEM



KOCHKUNST MIT BESONDERER TECHNIK

Mit ausgereifter Heiztechnik und hohem Bedienkomfort bietet der Kachelherd Vorzüge beim Kochen, Braten, Backen und Warmhalten, die besonders auch von Kochprofis geschätzt werden. Als Durchheizherd entspricht der Kachelherd in seiner Funktionsweise einem Grundofen mit einem aus Schamottesteinen gemauerten Feuerraum, der sich unmittelbar unter der Herdplatte befindet. Die Hitze aus dem Feuerraum wird durch keramische Heizgaszüge geleitet. Sie erwärmt nicht nur die Koch- und Backvorrichtungen, sondern auch Kacheloberflächen. So kann der Kachelherd mit langwelliger Wärmeabstrahlung die Küche und – als Durchheizherd – auch angrenzende Räume beheizen.



DER KAMINOFEN:
PLATZSPAREND
SCHÖNES FEUER.



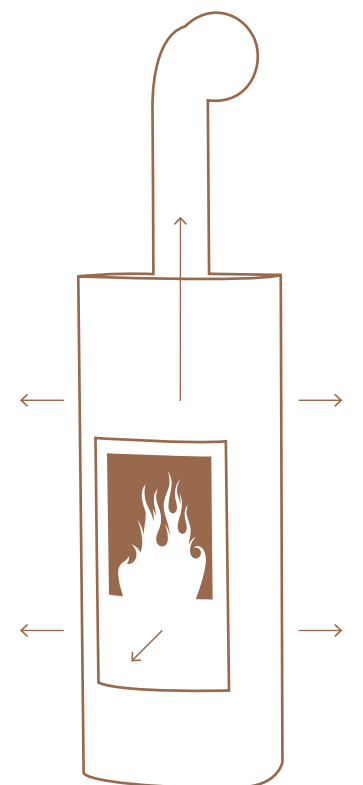
ROMANTISCHE WÄRME GANZ PRAKTISCH

SCHNELLE WÄRME, SEHR FLEXIBEL

Lagerfeuerromantik – modern und variabel integrierbar: Platzsparend und kostengünstig schafft der Kaminofen eine besondere Atmosphäre und sorgt schnell für wohlige Wärme. Mit seiner verglasten Feuerraumtür bietet er eine schöne Sicht aufs Flammenspiel. Die ideale Zusatz- und Zweitheizung auch für die Übergangszeit.

Er lässt sich flexibel in kleineren Wohnungen oder Mietwohnungen installieren und beim Umzug mitnehmen. Voraussetzung ist der Anschluss an einen geeigneten Schornstein. Moderne Feuerungstechnik garantiert optimale Leistung und schadstoffarmen Abbrand.

KAMINOFEN PLATZ- SPARENDES FEUERERLEBNIS





WIRKUNGS-
GRADE ÜBER
70 %

ANSCHLUSSFERTIG, EFFIZIENT

Perfekt für die Stadt: Der Kaminofen besteht aus einem metallenen, mit Schamotte ausgekleideten Feuerraum und einem Stahlmantel. Er wird vom Kachelofenbauer anschlussfertig geliefert und betriebsbereit montiert – ohne große Bau-maßnahmen. Wie ein Warmluftofen erzeugt er überwiegend Konvektionswärme. Bei geschlossener Feuerraumtür erreicht er einen Wirkungsgrad von über 70 %. Öfen mit automatischer Abbrandsteuerung arbeiten sehr brennstoffsparend und komfortabel. Beim Kauf sollte man auf die DIN-Prüfung achten. Für den Dauerbetrieb ist der Kaminofen nicht geeignet.

**SCHNELLE
KONVEKTIONS-
WÄRME**

DESIGNVIELFALT

Passend zu jedem Einrichtungsstil gibt es viele Varianten – in Verkleidungen mit Stahl, Edelstahl, wärmespeichernden Keramik- oder Naturstein, oder Speckstein. Je nach Material sorgt die Verkleidung für einen zusätzlichen Anteil an Strahlungswärme. Besonders effizient sind Kaminöfen mit Wasserwärmetauscher, die sich in einen vorhandenen Kreislauf für Heizung und Brauchwasser integrieren lassen. Optional ist auch die Ergänzung mit Solartechnik möglich.

ZUSATZ- UND
**ZWEIT-
HEIZUNG**





DER PELLETOFEN:
EFFIZIENT
UND INNOVATIV.



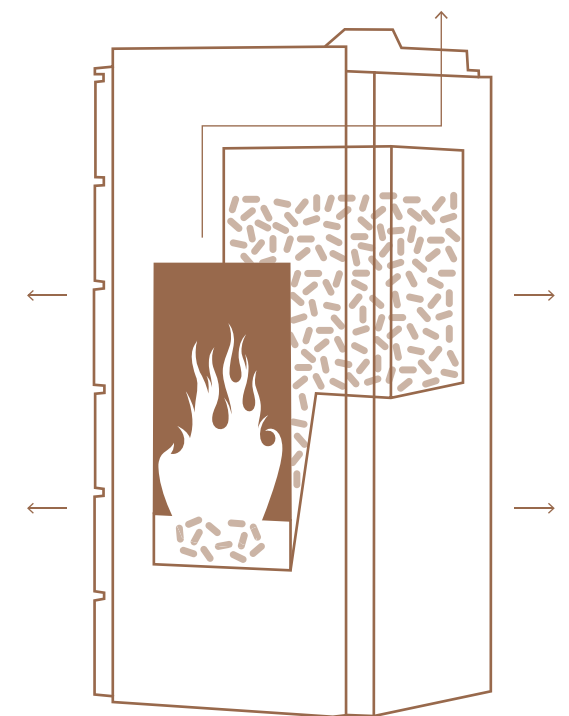
ZUKUNFTSPOWER MIT KOMFORT

MODERNER HEIZKOMFORT MIT PELLETS

Ein Pelletofen oder Primärofen heizt wirtschaftlich, komfortabel und umweltfreundlich. Er wurde speziell für die Verfeuerung von Pellets (Presslinge aus getrockneten Holzspänen oder Waldrestholz) entwickelt. Mit einem Wirkungsgrad von über 90 % nimmt er eine Spitzenposition bei effizienter Heiztechnik ein.

Moderne Pellettechnik ist in vielen Varianten erhältlich: von Kaminöfen über Heizkamine bis zu Kachelöfen mit Primärofeneinsatz. Die Möglichkeiten der Nutzung reichen von gelegentlicher Beheizung eines Raumes bis zur Wärmeerzeugung für das ganze Haus mit Unterstützung der Zentralheizung.

PELLETOFEN EFFIZIENT UND KOMFORTABEL



Pelletbehälter für
automatische Pelletzuführung

INDIVIDUELL VERNETZBAR

Pelletöfen lassen sich genau auf den Bedarf zuschneiden: für den Neubau und Altbau. Es gibt verschiedene Systeme: Einzelöfen (frei stehend oder individuell verbaut) als Einraumheizung oder mit Wassertechnik als Wärmelieferant für das ganze Haus. Mit integriertem Wasserwärmetauscher und Anschluss an einen Pufferspeicher können Pelletöfen auch das Herzstück eines modularen Heizsystems bilden. Wasserführende Pelletöfen sind ideal für Häuser mit geringem Wärmebedarf, wie Niedrigenergie- oder Passivhäuser.

WIRKUNGS-
GRAD ÜBER
90 %



BEDIENFREUNDLICH UND SAUBER

Ein Pelletofen ist leicht zu befüllen, wird auf Knopfdruck elektrisch gezündet und arbeitet sicher mit komfortabler Steuerung. Pellets brauchen rund halb so viel Platz wie Stückholz. Sie werden vom Vorratsbehälter automatisch in den Brennertopf gefördert. Eine Füllung reicht meist mehrere Tage. Eine elektronische Regelung und Verbrennungsluftsteuerung sorgt für reibungslosen wirtschaftlichen Betrieb und optimalen, umweltfreundlichen Abbrand. Hochwertige Pellets mit geringer Restfeuchte haben einen hohen Heizwert, die Emissionen sind minimal und es bleibt wenig Asche zurück.

DER GASKAMIN:
ROMANTIK AUF
KNOPFDRUCK



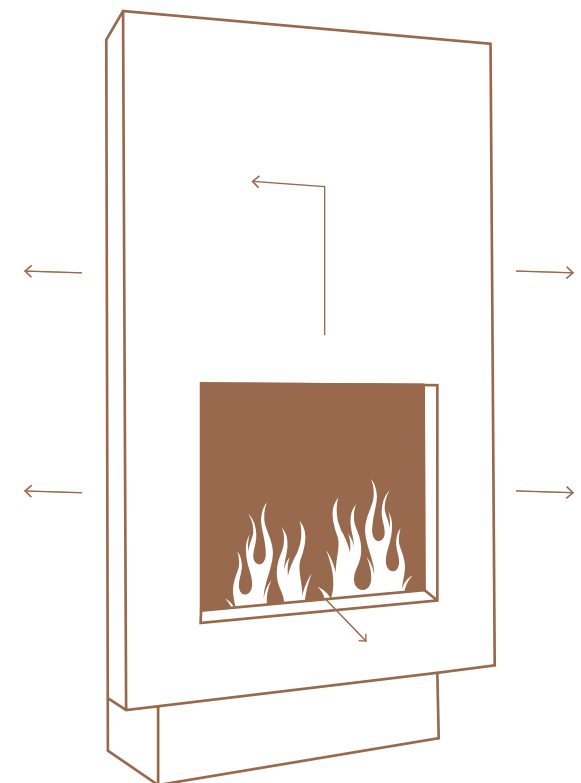


DAS KOMFORT-KAMINFEUER

FLAMMENSPIEL UND WÄRME

Gas-Kachelöfen, -Kamine und -Kaminöfen sind Lifestyle-Geräte mit Hightech-Komfort auf Knopfdruck – für moderne Lebenskonzepte, besonders in der Stadt. Die Alternative für alle, die wenig Zeit haben, nicht mit Holz heizen wollen – oder durch Vorschriften ihrer Gemeinde oder Stadt nicht dürfen. Sie bieten Kaminfeueratmosphäre mit realistischem Flammendesign und hochflexiblem Bedienkomfort. Effiziente Feuerungstechnik mit schadstoffarmer Verbrennung sorgt für hohen Wirkungsgrad und abgestimmte Heizleistung. So kann man sich entspannt zurücklehnen.

GASKAMIN HIGHTECH- KOMFORT





FEUER MACHEN VOM SOFA AUS

Kaminfeuer-Atmosphäre ohne Zeitverzögerung genießen: Gasgeräte lassen sich komfortabel per Fernbedienung, Smartphone oder Tablet vom Sofa aus steuern. Die Flammenoptik und Wärmeleistung sind stufenlos regulierbar. Die Temperatur wird automatisch gehalten. Die Betriebszeiten sind flexibel programmierbar: So kann das Kaminfeuer bereits Wärme verbreiten, wenn man nach Hause kommt.

ECHTE FLAMMENOPTIK, SAUBER UND UMWELTFREUNDLICH

Das Flammenbild hat durch präzise abgestimmte automatische Sauerstoffzufuhr die Farbe eines echten Holzfeuers. Holzscheitimitate machen den Eindruck perfekt. Gas verbrennt sauber, schadstoffarm und ohne Geruchsbildung - Feinstaub ist kein Thema. Die Heizleistung kann gut an den reduzierten Wärmebedarf moderner Häuser angepasst werden.

REALISTISCHES FLAMMEN- BILD

INDIVIDUELL IN DESIGN UND TECHNIK

Gasgeräte gibt es in vielen Design-Varianten, von klassischen Formaten bis zu Eck-, Panorama-, Durchsicht- und Flatscreen-Geräten, freistehenden oder hängenden Öfen. Die Installation übernimmt der Fachbetrieb, der das System in Design und Technik auf die Wünsche abstimmt.



PER
**SMART-
PHONE**
BEDIENEN

DER ELEKTROKAMIN:
KAMIN-ERLEBNIS ÜBERALL





FEUER- INSZENIERUNG MIT STROM

ÜBERZEUGENDES FLAMMENSPIEL

Mit einem Elektrokamin kann man sich sehr schnell den Wunsch nach einem eigenen Kaminerlebnis verwirklichen. Alles was gebraucht wird ist der richtige Platz und ein Stromanschluss. Immer dann wenn ein holzbefuerter Ofen aus bautechnischen Gründen nicht in Frage kommt oder zu aufwändig wäre. Ob im Wohn- oder Schlafzimmer, im Badezimmer, Flur oder Arbeitszimmer - da kein Schornstein benötigt wird sind sie frei in der Platzwahl. Durch patentierte Technologien erscheinen die Flammen sehr realistisch und vermitteln ein wohlige Gefühl – wahlweise unterstützt durch zuschaltbare Heizfunktionen, die gerade bei trägen Heizsystemen – wie z.B. Fußbodenheizungen – eine schnelle Erwärmung ermöglichen. Elektrokamine gibt es als Stand-alone- oder als Einbaugeräte. So können Sie ihr Zuhause individuell verschönern. Und das Gute: bei einem Umzug nehmen Sie Ihren Elektrokamin einfach mit.

ELEKTROKAMIN BEQUEMER GEHT'S NICHT





AUTOMATIK- KOMFORT

OPTIMALER ABBRAND

MAXIMALER BEDIENKOMFORT, AUTOMATISCHE ABBRANDSTEUERUNG

Eine elektronische Abbrandsteuerung sorgt in modernen Kachelöfen oder Heizkaminen für höchsten Heizkomfort, umweltfreundlichere Verbrennung mit höherem Wirkungsgrad und niedrigerem Brennstoffverbrauch. Die Steuerung misst die Temperatur im Feuerraum, regelt die Luftzufuhr vollautomatisch und sorgt für optimalen Abbrand und Erhalt der Wärme. Nach dem Holzauflegen und Anzünden bleibt der Ofen ohne Aufwand lange warm. Das Display der Ofensteuerung informiert je nach Modell zum Beispiel über den Verlauf des Abbrandes, die Temperaturen im Feuerraum und den Zeitpunkt zum Nachlegen.

ELEKTRONISCHE STEUERUNG: KOMFORT AUF KNOPFDRUCK

BRENN- STOFF- SPAREND

STEUERUNG WEITERER SYSTEME

Nicht nur einzelne Öfen lassen sich benutzerfreundlich steuern und optimal regeln, sondern auch das Zusammenspiel mehrerer Wärmeerzeuger, deren Wärmeströme und das gesamte Energiemanagement lassen sich miteinander vernetzen: von der Abbrandsteuerung des Ofens über den Wasserpufferspeicher bis zur Solaranlage.

SCHÖNE
LANGE
WÄRME

OFENKACHELN: WÄRMESPEICHER MIT CHARME

DIE KACHEL MACHT DEN OFEN

Der Kachelofen verdankt seinen Namen den Ofenkacheln. Sie verleihen ihm als keramische Ummantelung eine spürbar besondere Ausstrahlung und machen ihn zum individuellen Designobjekt. Ofenkacheln sind hervorragende Wärmespeicher. Ihre gespeicherte Energie geben sie sanft und gleichmäßig über lange Zeit als Strahlungswärme an die Umgebung ab. Gefertigt werden sie in Kachelmanufakturen in einem aufwendigen Prozess aus hochwertigen Naturmaterialien (Ton, Kaolin, Schamotte und Wasser). Kreativität und handwerkliches Können lassen eine Vielfalt an Kacheln in unterschiedlichen Designs, Größen, Formen, Farben und Oberflächenstrukturen entstehen. Für eine Ofengestaltung in vielen Stilrichtungen, für jeden Anspruch und Geschmack.

MILDE INFRAROT- STRAHLUNG

INFRAROT-WOHLFÜHLWÄRME

Die Wärme von Kacheln besteht überwiegend aus langwelliger Infrarot-Strahlung. Sie entfaltet eine Tiefenwirkung wie ein wohltuendes Sonnenbad und erwärmt Wände, Gegenstände und Körper im Raum direkt. Diese Strahlungswärme wirkt weitgehend ohne Luftbewegung. So entsteht ein reizarmes, angenehmes Raumklima. Studien belegen die positive Wirkung auf Körper und Psyche des Menschen. Kachelofenbesitzer fühlen sich besser, sind gesünder, zufriedener und erfolgreicher als Menschen ohne Kachelofen. Die langwellige Wärmestrahlung entspannt die Muskulatur, wirkt beruhigend, belebend und fördert die Durchblutung.

DAUERHAFT PFLEGE- LEICHT

DESIGN: SINNLICH INDIVIDUELL

Natürliche Ofenkeramik spricht die Sinne an. Wärme und Struktur spüren, Farben, Formen und Kontraste wahrnehmen: Die Vielfalt individueller Designs ist grenzenlos – von der traditionellen Ofenkachel bis zur puristisch gestalteten, stylischen Kachel in großzügigen Formaten und ausgefallenen Formen mit glatten oder strukturierten Oberflächen. Beständigkeit zeigen sie alle – durch ihre Glasur sind hochwertige Ofenkacheln besonders pflegeleicht, unempfindlich und einfach zu reinigen.

HAND- WERKS- KUNST



HOLZ: WIRTSCHAFTLICH UND UMWELT- FREUNDLICH

GUT FÜR UMWELT UND GELDBEUTEL

Der älteste natürliche Brennstoff hat eine große Zukunft. Im Holz steckt gespeicherte Sonnenenergie. Wer mit Holz heizt, heizt klimaneutral und verantwortungsvoll – mit hoher Versorgungssicherheit und Unabhängigkeit von fossilen Energieträgern. Holz verbrennt CO₂-neutral, es lässt sich mit modernster Feuerungstechnik hocheffizient und sparsam nutzen. Der regenerative, heimische Energieträger aus nachhaltiger Forstwirtschaft hat kurze Transportwege. Und gegenüber Erdgas und Heizöl bieten Scheitholz oder Pellets eine stabilere Preisentwicklung mit langfristigen Kostenvorteilen.

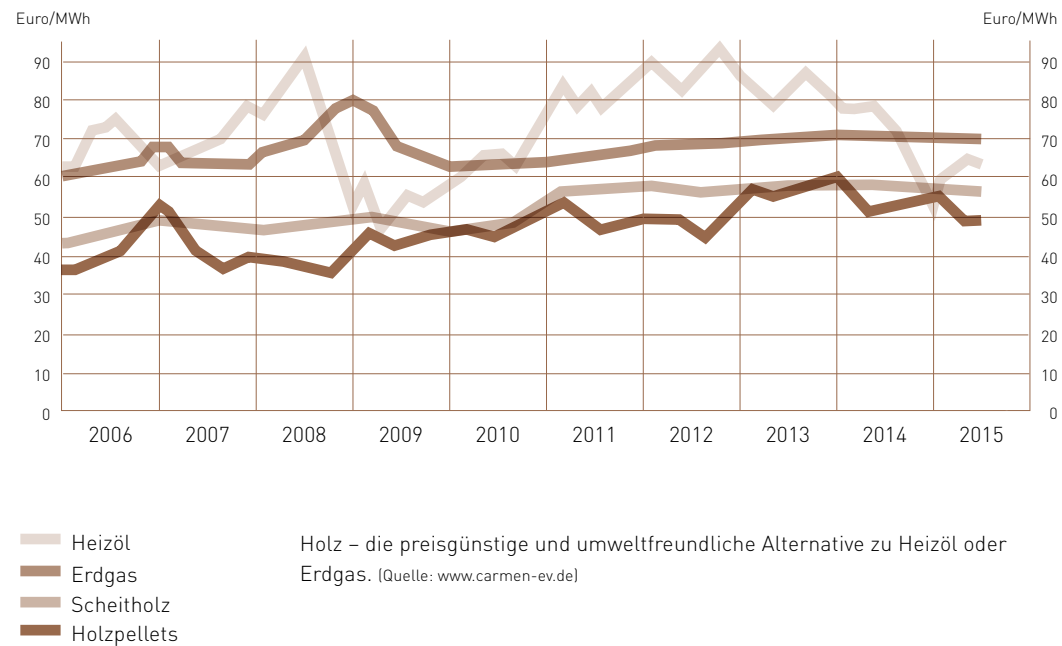
SCHEITHOLZ

Scheit- oder Stückholz kann über regionale Anbieter bezogen werden. Informationen über Bezugsquellen erhalten Sie z. B. auch bei Ihrem Förster oder der zuständigen Forstbehörde. Holz der verschiedenen Baumarten hat unterschiedliche Heizwerte. Gemessen am Volumen besitzt Buchen- und Eichenholz den höchsten Heizwert (Wärmemenge in kWh/kg, die bei der Verbrennung von 1 kg Holz gemessen wird). Der durchschnittliche Energiegehalt von 1 Kilogramm luftgetrocknetem Holz liegt bei 4 kWh.

NACH- WACHSENDER ROHSTOFF

ZUKUNFTS- SICHER

PREISENTWICKLUNG BEI HOLZBRENNSTOFFEN, HEIZÖL UND ERDGAS



PELLETS

Holzpellets werden aus getrocknetem, naturbelassenem Restholz (Sägemehl, Hobel- und Sägespäne, Waldrestholz) ohne chemische Bindemittel gepresst. Sie sind in hoher Qualitätsnorm (A1 oder DINplus) im Handel und haben durch ihre geringe Restfeuchte einen hohen Heizwert. Sie verbrennen CO₂-neutral, es bleibt nur wenig Asche zurück. Ein Kilogramm Pellets hat mit 5 kWh/kg etwa den gleichen Energiegehalt wie ein halber Liter Heizöl. Pellets benötigen nur halb so viel Lagerraum wie Stückholz. Sie werden vom Brennstoffhändler in Säcken geliefert oder per Tankwagen in den Vorratsraum, das Pelletsilo oder den Pellettank gepumpt.

HOLZBRIKETTS

Aus Restholz verpresste Holzbriketts in zertifizierter Qualität enthalten nur halb so viel Wasser wie trockenes Scheitholz und haben einen deutlich höheren Heizwert (ca. 5 kWh/kg). Zudem brauchen Holzbriketts weniger Lagerplatz.



CO₂-NEUTRAL HEIZEN

Heizen mit Holz ist aktiver Klimaschutz und spart fossile Ressourcen. Holz verbrennt CO₂-neutral und setzt nur so viel Kohlendioxid frei, wie es während des Wachstums in seiner Biomasse gespeichert hat. Ein natürlicher Kreislauf. Holz ist der einzige Energieträger, der das Kohlendioxid, das bei seiner Verbrennung entsteht, wieder „neutralisiert“ und somit dem Treibhauseffekt entgegenwirkt. Wachsende Bäume speichern nicht nur Kohlendioxid in ihren Zellen, sie spenden auch Sauerstoff.

Rund 21.000 Liter Sauerstoff pro Tag gibt eine 20 Meter hohe Fichte an die Umwelt ab. Das entspricht dem durchschnittlichen Sauerstoffbedarf von 35 Menschen.



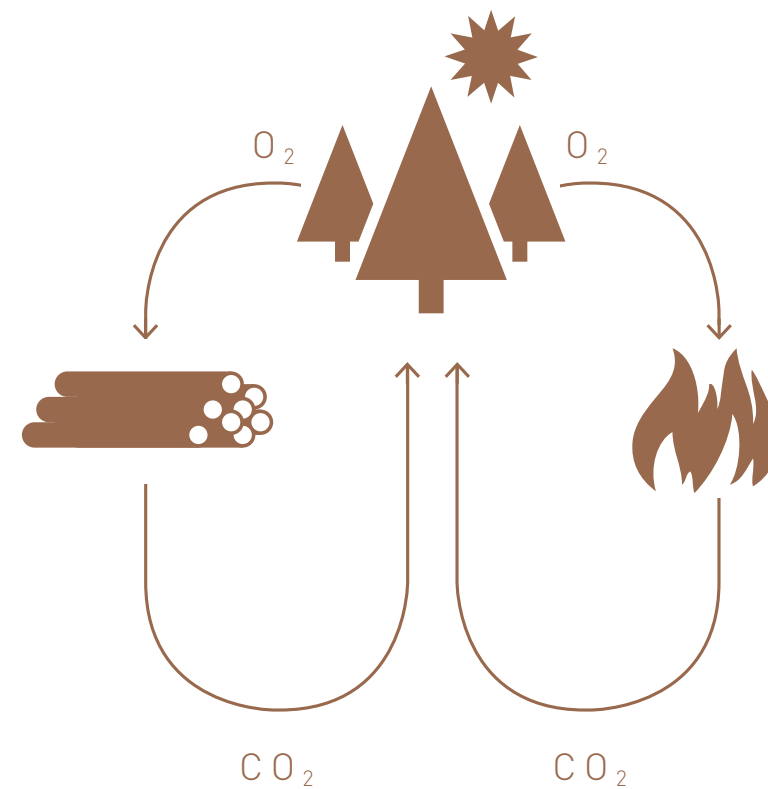
AKTIVER KLIMASCHUTZ: HEIZEN MIT HOLZ

NACHHALTIGE FORSTWIRTSCHAFT

Heizen mit Holz fördert eine nachhaltige Forstwirtschaft, die den Baumbestand verjüngt und zu höherer CO₂-Speicherleistung führt. Allein in Deutschland werden so pro Tag circa 356.000 Tonnen CO₂ gebunden. Und es wächst kontinuierlich mehr Wald nach als „geerntet“ wird. In den letzten vier Jahrzehnten ist die Waldfläche in Deutschland um etwa 10 % (rund 1 Million Hektar) gewachsen. Das heißt, es wird mehr CO₂ gebunden als durch die energetische Nutzung des Holzes freigesetzt wird.

UMWELTFREUNDLICHE MODERNE ÖFEN

Moderne Kachelöfen, Heizkamine und Kaminöfen vom Fachmann erfüllen alle geltenden Umweltvorschriften. Hocheffiziente Feuerungstechnik sorgt für optimale Brennstoffnutzung, hohe Wirkungsgrade und eine emissionsarme Verbrennung.



NATÜRLICHER KREISLAUF

Holz setzt bei seiner Verbrennung oder Verrottung nur so viel CO₂ frei, wie es während des Wachstums aus der Atmosphäre aufgenommen hat.

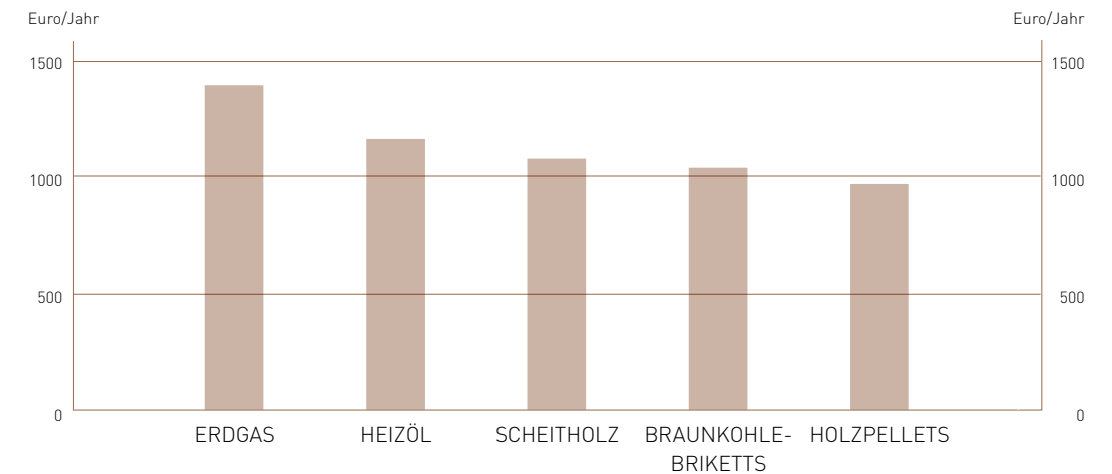
VIELE BRENNSTOFF- MÖGLICHKEITEN

ERDGAS: BEHAGLICHKEIT AUF KNOPFDRUCK

Flammenromantik und Wärme per Fernbedienung: Gas-Kachelöfen, Gas-Heizkamine und Gas-Kamine mit speziellen Heizeinsätzen sorgen mit echtem Flammenbild für ein behagliches Feuererlebnis. Ganz ohne Brennholz-Handling und -Lagerung. Ideal für Wohnungen und Häuser in der Stadt und wo verschärfte Umweltauflagen oder Verbrennungsverbote gelten. Moderne Steuer- und Regeltechnik ermöglicht umweltfreundliche Verbrennung und hohen Bedienkomfort. Die Temperatur lässt sich stufenlos regeln und wird vollautomatisch gehalten. Das Flammenspiel kann sogar per Zeitschaltung und vom Sofa aus ferngesteuert werden. Es gibt eine große Auswahl an Gas-Feuerstätten – auch drehbare Modelle, frei stehende Kaminöfen mit Rundum-Flammenpanorama und mit unterschiedlichen Verkleidungen zur Erhöhung der Wärmespeicher-Kapazität.

AUTOMATISCHER
HEIZ-
KOMFORT

HEIZSYSTEME IM VERGLEICH



■ Brennstoffkosten (Euro/Jahr) bei einem durchschnittlichen Jahresverbrauch

Scheitholz kostet 5,7 Cent pro kWh, Holzpellets 4,9 Cent pro kWh – beide sind günstiger als Erdgas (7 Cent/kWh) und Heizöl (6 Cent/kWh). Bei einem durchschnittlichen Verbrauch von 20.000 kWh pro Jahr liegen die Brennstoffkosten für Erdgas bei 1.400 Euro, für Heizöl bei 1.200 Euro. Scheitholz kostet 1.140 Euro – eine Ersparnis von 260 Euro gegenüber Erdgas. Pellets sind mit 980 Euro der günstigste Brennstoff: 420 Euro günstiger als Erdgas.

(Quelle: www.carmen-ev.de, www.lausitzer-rekord.com, AdK-Berechnung, Stand 07.2015)

HEIZÖL: FLÜSSIGER BRENNSTOFF

Wärmeluft-Kachelöfen sind auch mit Öl-Heizeinsätzen erhältlich – für alle, die weiterhin mit fossilem Brennstoff heizen wollen. In der Regel arbeiten die Geräte vollautomatisch über eine Uhren- oder Raumthermostatregelung.

BRAUNKOHLE: FOSSILER DAUERBRENNER

In Kachelöfen oder anderen Öfen mit einem Rosteinsatz können auch Braunkohlebriketts verfeuert werden. Der fossile Brennstoff stammt meist aus heimischen Beständen. Braunkohlebriketts haben eine lange Brenndauer und können zum Beispiel zur Erhaltung der Glut über Nacht genutzt werden.

VIEL-
SEITIG

FLEXIBLE

KOMBINATION



MODULARES HEIZSYSTEM: MIT WASSERTECHNIK

HERZSTÜCK FÜR HYBRIDHEIZUNG

Ein moderner Kachelofen oder Heizkamin lässt sich als modulares Heizsystem stufenweise von der Zusatzheizung bis zur Hybridheizung ausbauen, die verschiedene Wärmequellen energiesparend kombiniert. Die Vernetzung mit vorhandenen Heizsystemen und anderen regenerativen Wärmeerzeugern ergibt einen intelligenten, optimal abgestimmten Mix für ein zukunftssicheres Gebäudeenergiekonzept, das höchste Flexibilität und Unabhängigkeit bietet.

INTELLIGENTER

MIX

ENERGIESPAR-KOMBINATION FEUER UND WASSER

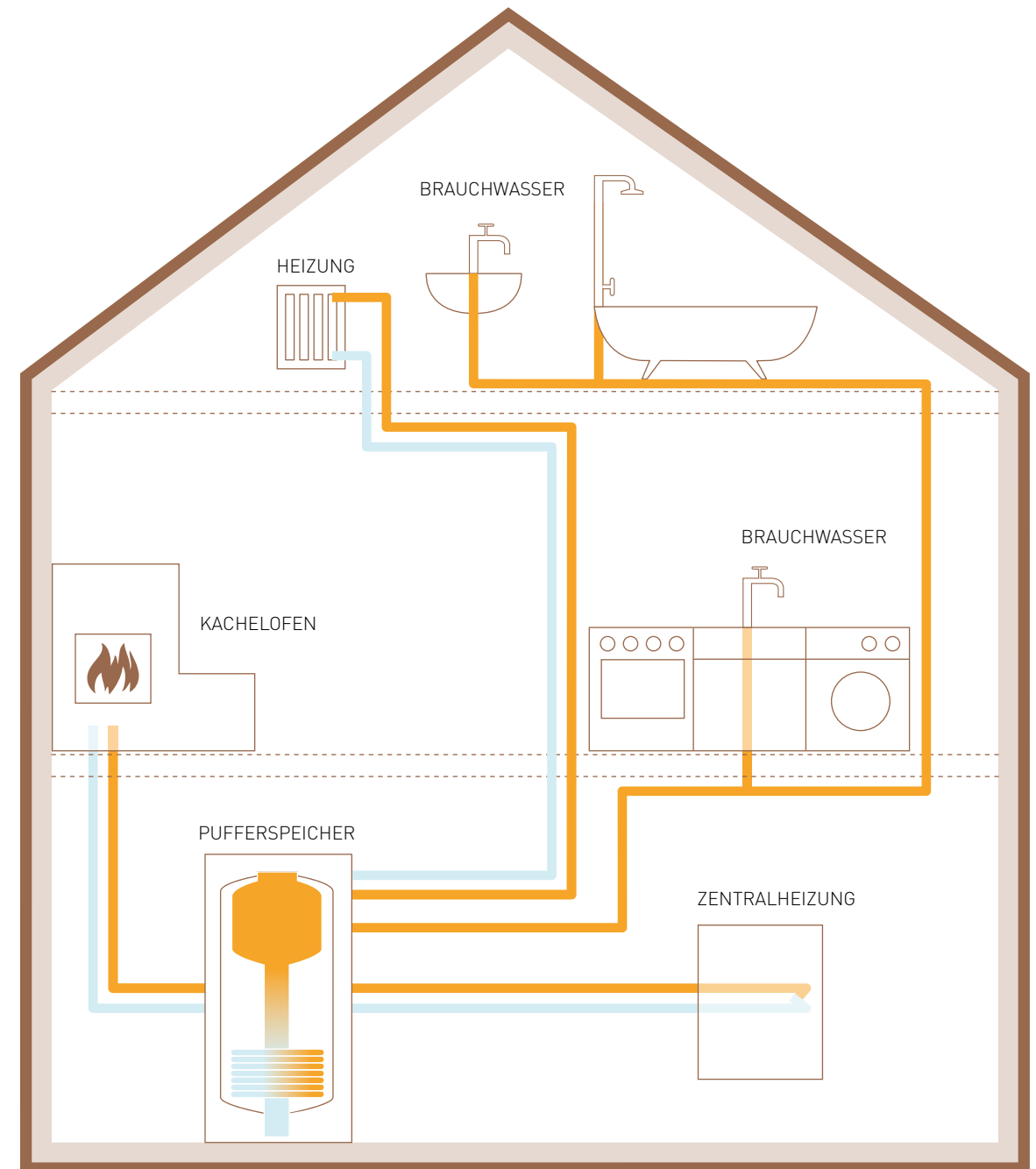
ZUKUNFTS- SICHER

WASSERTECHNIK FÜR KACHELOFEN & CO.

Ob im Neubau oder im modernisierten Altbau: Mit Hybridsystemen heizt man umweltfreundlich und hochflexibel. Für diese effiziente Wärmeversorgung ist ein Kachelofen, Heizkamin, Kaminofen oder Pelletofen mit integriertem Wasserwärmetauscher (Wassertechnik/ Kesseltechnik) die ideale Basis. Dieser speist einen guten Teil der (überschüssigen) Wärme des Ofens in einen zentralen Wärmespeicher (Pufferspeicher). Hier wird die Wärme verschiedener Energieerzeuger lange gespeichert und für die Heizung und das Brauchwasser zur Verfügung gestellt. So liefert der Ofen behagliche Wärme im Aufstellraum und zugleich warmes Wasser zum Waschen, Duschen und für die Heizung. Besonders für Niedrigenergiehäuser mit geringem Wärmebedarf sind wasserführende Öfen erste Wahl.

GUT GEREGLT FÜR DIE ZUKUNFT

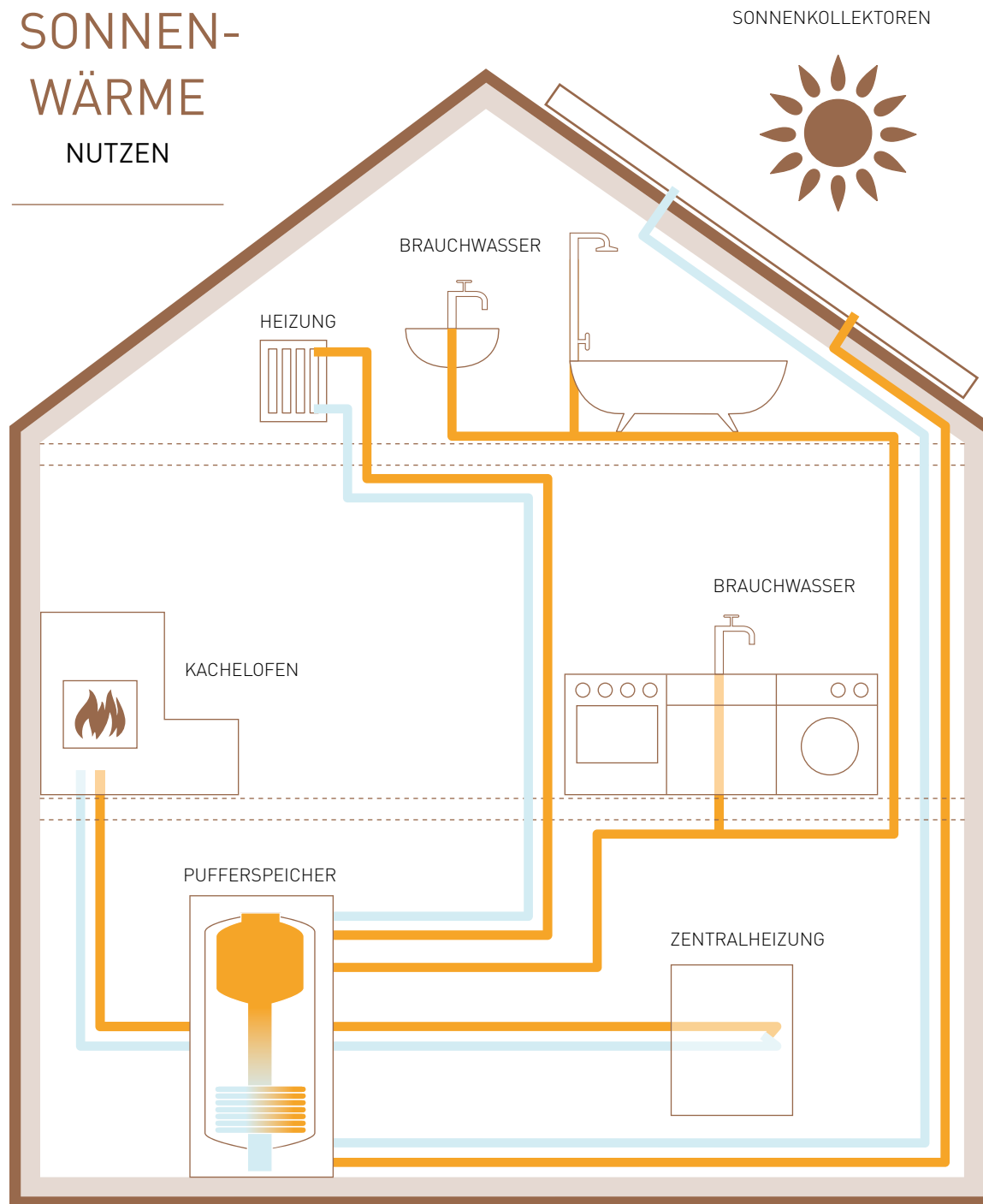
Als Herzstück eines modularen Heizsystems bietet eine moderne Holzfeuerung alle Möglichkeiten: von der Zusatzheizung bis zur kompletten Wärmeversorgung. Sie unterstützt und entlastet die Öl- oder Gaszentralheizung und macht sich durch sinkende Heizkosten bezahlt. Besonders in den Übergangsmonaten kann ein Großteil des Energiebedarfs regenerativ erzeugt werden. Intelligente Steuer- und Regeltechnik sorgt für das optimale Zusammenspiel aller Komponenten und die bedarfsgerechte Wärmeverteilung. Das System lässt sich mit Solarthermie kombinieren und flexibel mit Zukunftstechnologien



Modulares Heizsystem:
Kachelofen mit Wassertechnik und
Anbindung an den Pufferspeicher

NICHT NUR FÜR
NIEDRIG-
ENERGIE-
HÄUSER

SONNEN- WÄRME NUTZEN



Ökonomisch und ökologisch ideale Kombination: Kachelofen mit Wasserwärmetauscher (Kesseltechnik), Solarthermie und Pufferspeicher

SOLARTECHNIK: KACHELOFEN PLUS SONNENWÄRME

KOSTENLOSE SONNENWÄRME NUTZEN

Sonnenwärme kommt kostenlos ins Haus. In einem Hybridsystem kann man sie intelligent nutzen und anhaltend speichern. Eine Solarthermie-Anlage ist die ideale Ergänzung zu einem Kachelofen, Heizkamin, Pellet- oder Kaminofen mit integriertem Wasserwärmetauscher (Kesseltechnik) – besonders für Niedrigenergiehäuser. Der Ofen kann problemlos mit leistungsfähiger Speicher- und Solarthermie kombiniert und intelligent vernetzt werden. Die Komponenten arbeiten mit der richtigen Regeltechnik perfekt Hand in Hand. Für eine hocheffiziente, zukunftssichere Energieversorgung mit einem hohen Anteil an erneuerbaren Energien, die stets Vorrang haben.

UMWELT- FREUNDLICHER ENERGIEMIX



ÖKO-

LOGISCH

SONNE UND HOLZ HABEN VORRANG

Liefern Holzofen und Solarthermie genügend Wärme, wird die Öl-/Gas-Heizung erst gar nicht aktiviert. Dies senkt die Heizkosten und macht unabhängig. In den Sommermonaten kann hauptsächlich die kostenlose Energie der Sonne genutzt werden: Die Sonnenkollektoren versorgen den Pufferspeicher mit Energie für das warme Wasser in Küche und Bad. In der Übergangszeit und im Winter unterstützt der Kachelofen mit Wasserwärmetauscher das System. Er liefert dann neben seiner Strahlungswärme auch Energie für den Heizungs- und Warmwasserkreislauf.

FACH- MÄNNISCH



ZUKUNFTSSICHER VOM FACHMANN

Damit die verschiedenen regenerativen Energieerzeuger perfekt zusammenspielen, werden alle Systemkomponenten vom Fachmann auf den Bedarf abgestimmt und vernetzt. So sind auch spätere Erweiterungen und Ergänzungen möglich.

NACHRÜST- BAR

SCHORNSTEIN: SAUBERE FUNKTION NACH VORSCHRIFT

MODERNE SYSTEME: MEHRERE ZÜGE

Feuerstätten, die mit festen Brennstoffen betrieben werden, müssen die Abgase über eine eigene Abgasleitung abführen. Ein Kachelofen, Heizkamin oder Pelletofen braucht auf jeden Fall einen Schornstein mit einem eigenen Zug. Die Dimensionierung muss auf den Verbrennungsprozess richtig abgestimmt sein. Am besten, der Schornstein wird bereits beim Hausbau mit eingeplant und ist für mehrere Heizkonzepte ausgelegt. Drei Züge – je ein Zug für Festbrennstoffe und die Zentralheizung plus ein Lüftungszug bzw. Service-/Versorgungszug – bieten höchste Flexibilität für jedes Heizkonzept.

NACHRÜSTUNG KEIN PROBLEM

Wo kein Schornstein vorhanden ist, kann der Fachmann einen Edelstahlschornstein nachrüsten: außen am Gebäude oder ins Raumdesign integriert. Leichtbauschornsteine sind die bequeme, zeit- und platzsparende Alternative bei Nachrüstung, Sanierung und auch bei Neubau. Ein vorhandener, intakter Schornstein lässt sich durch ein Innenrohr nachrüsten.

FÜR AB-
UND
ZULUFT

HANDWERKSKUNST UND ERFAHRUNG

SICHERHEIT AUS MEISTERHAND

Ihr Kachelofenbauer hat die nötige Berufserfahrung, um ein modernes Ofensystem perfekt in Ihr Zuhause zu integrieren. Mit der Meisterprüfung hat er die erforderliche Kompetenz zur Entwicklung und Umsetzung individueller Wärmekonzepte bewiesen. Als Fachmann versteht er es, traditionelle Ofensetzkunst mit den Vorzügen modernster Heiz-, Steuer- und Regeltechnik zu verbinden. Damit können Sie sicher sein, dass Sie genau Ihre Wunschlösung erhalten.

QUALITÄT VON DER BERATUNG BIS ZUM SERVICE

Vom ersten Infosgespräch über die Auswahl, Planung, Errichtung und Aufstellung der Anlage bis zur Wartung und Pflege ist Ihr Kachelofenbauer mit Rat und Tat für Sie da. Er nimmt sich Zeit für Ihre individuellen Wünsche bezüglich Nutzung und Design. Er berät Sie bei der Auswahl der unterschiedlichen Ofen- und Kachelvarianten. Fachgerecht ermittelt er den individuellen Wärmebedarf, um einzelne Räume oder gar ein ganzes Haus wirtschaftlich und komfortabel zu beheizen. Er zeigt Ihnen, wie sich mit dem neuen Ofen vorhandene Heizsysteme sinnvoll ergänzen lassen. Und er hilft Ihnen, öffentliche Förderprogramme zu nutzen. Mit einem qualifizierten Meisterbetrieb sind Sie auf der sicheren Seite.

KACHELOFENBAUER IN IHRER NÄHE:
WWW.KACHELOFENWELT.DE

HANDWERKS-
KUNST

VOR-
ORT-
BESICHTIGUNG



SERVICE
&
WARTUNG



INDIVIDUELL GEPLANT VOM OFENBAUER

KÖNNER MIT HERZ UND HAND:
OFEN- UND LUFTHEIZUNGSBAUER

Eine moderne, individuelle Holzfeuerstätte nach Kundenwunsch zu planen und zu errichten ist echte Handwerkskunst, die viele Fertigkeiten und Talente erfordert. Der Ofenbauer erstellt nach Beratung und CAD-Planung zum Beispiel Kachelöfen und Heizkamine mit verschiedensten Feuerungsarten: von Holz über Pellets bis Erdgas. Er installiert Komponenten und Steuerungen, kümmert sich um die Vernetzung mit anderen Heizsystemen und die Einhaltung gesetzlicher Anforderungen und Umweltvorschriften. Nach der Inbetriebnahme bietet er Kundendienst und Service.



FEUER-DESIGN VOM MEISTER

Für perfekten Feuer- und Wärmegenuss im individuellen Design müssen Können und Erfahrung Hand in Hand gehen. Anspruchsvolle, kreative Lösungen erfordern fachkundige Beratung, Einfühlungsvermögen, vernetztes Denken und ein hohes Maß an technischem Know-how. In echter Handarbeit mit vielen unterschiedlichen Arbeitsschritten entstehen maßgeschneiderte Meisterstücke für behagliche Wärme.

MIT WÄRME GESTALTEN



ZUKUNFT MIT FEUER & FLAMME GESTALTEN

Ofenhelden sind gesucht. Der zukunftssichere und abwechslungsreiche Beruf des Ofen- und Luftheizungsbauers ist so vielseitig wie kein anderer. Feuer bändigen, Menschen behagliche Wärme ins Haus bringen. Handwerkliche Talente einsetzen und umweltfreundliche Technik im modernen Design gestalten. Kunden beraten, organisieren. Selbstständig und im Team arbeiten. Vom Büro in die Werkstatt und auf die Baustelle. Planen am Computer, zeichnen, rechnen, prüfen, installieren, mit vielen Werkstoffen und Werkzeugen arbeiten, kreative Lösungen finden. Echte Heldenleistung.



OFENHELD: EIN EINZIGARTIGER BERUF



SO LÄUFT'S BESTENS

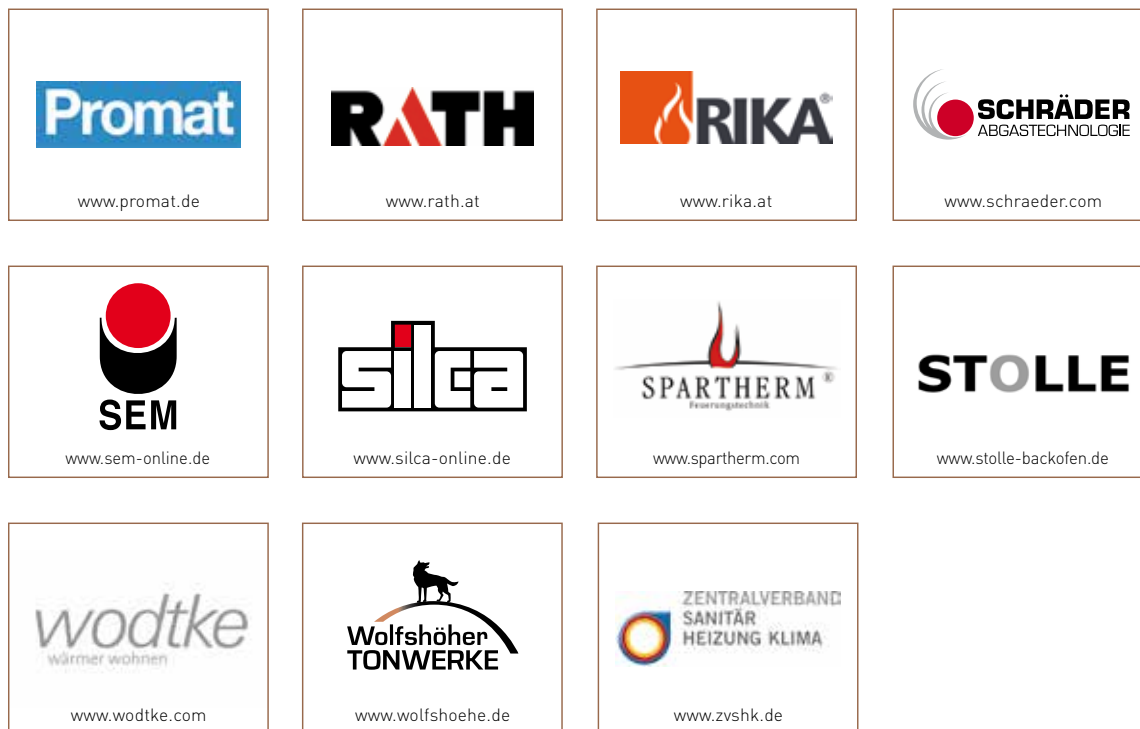
Die Ausbildung zum/zur Ofen- und Luftheizungsbauer/-in dauert 3 Jahre, Verkürzung möglich. Praxis im Ausbildungsbetrieb und Berufsschule wechseln sich ab (duale Ausbildung). Voraussetzungen: Hauptschul- / Mittelschul- oder Realschulabschluss, handwerklich begabt, technisches Verständnis, gut in Mathe, Physik, Werken/Technik, räumliches Vorstellungsvermögen. Gute Chancen für Übernahme durch den Betrieb. Meisterprüfung möglich. Ausbildungsbetriebe in der Nähe finden: www.ofenhelden.info

WWW.
OFEN-
HELDEN.
INFO

MITGLIEDER DER ADK:

 <p>www.austroflamm.com</p>	 <p>www.attika.ch</p>	 <p>www.brula.de</p>	 <p>www.bosch-thermotechnik.de</p>
 <p>www.brunner.de</p>	 <p>www.schmid.st</p>	 <p>www.cb-tech.de</p>	 <p>www.faber-kamine.de</p>
 <p>www.ganz.info</p>	 <p>www.gutbrod-keramik.de</p>	 <p>www.hagos.de</p>	 <p>www.heizprofi.com</p>
 <p>www.peterjensen.de</p>	 <p>www.fachschriften.de</p>	 <p>www.kaufmann-keramik.de</p>	 <p>www.leda.de</p>
 <p>www.ofen-innovativ.de</p>	 <p>www.olsberg.com</p>	 <p>www.oranier.com</p>	 <p>www.ortner-cc.at</p>





IMPRESSUM

Arbeitsgemeinschaft der deutschen Kachelofenwirtschaft e.V.
www.kachelofenwelt.de
info@kachelofenwelt.de

KONZEPTION & GESTALTUNG:
Lorenz & Company

BILDNACHWEIS:
AdK e.V., Getty Images/Caiaimage, Getty Images/Westend61,
plainpicture/amanaimages, Getty Images/shapecharge, Fotolia,
Shutterstock

Alle Angaben ohne Gewähr.
Technische Änderungen und Verbesserungen vorbehalten.
Keine Gewähr bei Druckfehlern.

05/2020 L&C



IHR KACHELOFEN
AUS MEISTERHAND

AdK

KACHELOFENWELT.DE



IHR KACHELOFEN
AUS MEISTERHAND

AdK

KACHELOFENWELT.DE