

Beratung, Kompetenz, Zuverlässigkeit, und Qualität
Unsere Erfahrung - Ihr Gewinn

Firmenportrait

„Uns geht es darum, dass unsere Kunden zufrieden sind.“

Cetin Zerman
Geschäftsführer und Inhaber



Beratung, Kompetenz, Zuverlässigkeit, und Qualität

Die vier Säulen zum Erfolg!

Profitieren Sie von mehr als 20 Jahren Erfahrung. Das ist unser Leitprinzip. Stets sind wir bemüht unserem Prinzip gerecht zu werden und für unsere Kunden die qualitativ Beste und dennoch kostensparenste Lösung für Ihr Bauvorhaben zu realisieren.

Stillstand heißt Rückschritt! Daher blicken wir stets nach vorne und haben uns viel für die Zukunft vorgenommen. Wir sind stets offen für neue Technologien und unterstützen unsere Kunden bei neuen Projekten. Seien es Einfamilienhäuser oder kommerzielle Bauvorhaben; wir sind Ihr zuverlässiger Partner von der Projektierung bis zum Einbau. Wir führen nicht nur Ihre Sanitär- und Heizungsinstallationen in Neubauten aus, sondern beraten Sie auch gern bei Sanierung, Umbau und Renovierung in Ihrer Bestandsimmobilie. Beratung wird bei uns groß geschrieben.

Entscheidend ist für uns die Nähe zum Kunden. Wir stehen Ihnen von der Planungsphase bis zum Abschluss der Arbeiten partnerschaftlich und kompetent zur Seite. Die vier Säulen Beratung, Kompetenz, Zuverlässigkeit, und Qualität sind dabei unser Erfolgsrezept.

Unser Leistungsspektrum:

- Heizungstechnik - Wir planen und verbauen Ihre Heizung
- Bad und Sanitär - Wir verwirklichen Ihr Traumbad
- Erneuerbare Energien - Der nächsten Generation zu Liebe
- Kontrollierte Wohnraumlüftung - Wir sorgen für Ihre Frischluft



Wärme & Energie

Intelligentes Heizen

Heutzutage gibt es verschiedene Heizungssysteme, die alle eins gemeinsam haben: Sie sorgen für wohlige Wärme, ohne den Geldbeutel über Gebühr zu strapazieren. Pellet-Heizungen (zu kleinen Röllchen gepresste Holzsplitter) sind zur Zeit noch eine relativ preiswerte Energieform als Brennstoff. Solaranlagen eignen sich als Übergangs- oder Zusatzheizung, hauptsächlich aber zur Warmwasserbereitung. Heizungen mit Wärmepumpen nutzen die Temperaturunterschiede zwischen Außenluft und Boden. Brennwertkessel für Öl und Gas nutzen einen großen Teil der Wärme im Abgas des Brenners zur Wärmegewinnung und sind damit besonders effektiv. Wir erarbeiten mit Ihnen die perfekte Lösung für Ihre Bedürfnisse - von der Planung bis zur vollständigen Installation.

Wir modernisieren Ihre Heizung. Mit einem veraltetem Heizsystem schaden Sie nicht nur der Umwelt. Vor allem Heizgeräte, die älter als 20 Jahre sind, sind aus ökologischer und ökonomischer Sicht untragbar. Moderne Anlage nutzen die Energie viel effizienter und sind damit umwelt- und kostenfreundlicher. Zusätzlich steigern Sie damit den Wert Ihrer Immobilie und Sie haben Ihre Betriebskosten genau im Blick. Sparen Sie viel Geld durch den geringen Verbrauch einer modernen Heizanlage. Bei stetig steigenden Energiepreisen lohnt sich ein neues Heizsystem.

Die Wartung (mindestens einmal jährlich) von Zentralheizungen oder Brauchwasseranlagen mit einer Nennleistung von mehr als 11 kW von Fachkundigen ist Pflicht. Eine Nichterfüllung kann zum Verlust von Garantieansprüchen bzw. des Versicherungsschutzes führen.

Neben der Neuinstallation aller Heizungsarten bieten wir Ihnen auch die Modernisierung, den Kesselkomplett-Austausch sowie einen Heizungscheck.



Wärme & Energie



Unser Sortiment umfasst folgende Lösungen:

- Gasheizung (Gasversorgung, Gasleitungen)
- Heizsysteme für Hackschnitzel, Pellets und Späne
- Ölheizung
- Brennwerttechnik
- Heizkörper
- Fußbodenheizung
- Wärme und Kühlung mit Direktwärmepumpen
- Erdwärme
- Solar

Gas-Heizungen



Gas-Brennwertheizung

Günstig und effizient

Erdgas Brennwertheizungen arbeiten sehr effizient und energiesparend, da die bei der Verbrennung entstehende Abwärme zusätzlich nutzbar gemacht werden und dem Heizungssystem zugeführt werden kann. Mit modernster Regelungstechnik kann die benötigte Heizleistung optimal eingestellt und somit Betriebskosten eingespart werden.

Moderne Gas-Brennwertheizungen sind mit regenerativem Biogas und/oder Solarthermieanlagen kombinierbar. Somit erreicht man ein optimales und nachhaltiges Heizsystem.



Gas-Brennwertgerät CerapurAcu ZWSB in der Küche

Pelletheizungen

Pellet-Heizung

Nachhaltig und günstig heizen

In den letzten Jahren sind Holzpelletsheizungen zu einer echten und preiswerten Alternative aufgestiegen. Durch ständige Preissteigerungen bei fossilen Energieträgern und gesetzlichen Regelungen im Bereich regenerative Energien haben zu einem Umdenken geführt.

Pelletsheizung nutzen so genannte Holzpellets. Das sind gepresste Holzreste die als Nebenprodukt bei der Herstellung von anderen Holzprodukten entstehen. Diese werden unter hohem Druck und Hitze zusammengepresst.

Eine Pelletheizung besteht wie andere Heizungen auch aus den gleichen Komponenten. Nur hier wird Holz als Energieträger benutzt.

Trotz der höheren Anschaffungskosten der Anlage liegen die Vorteile der Pellets auf der Hand:

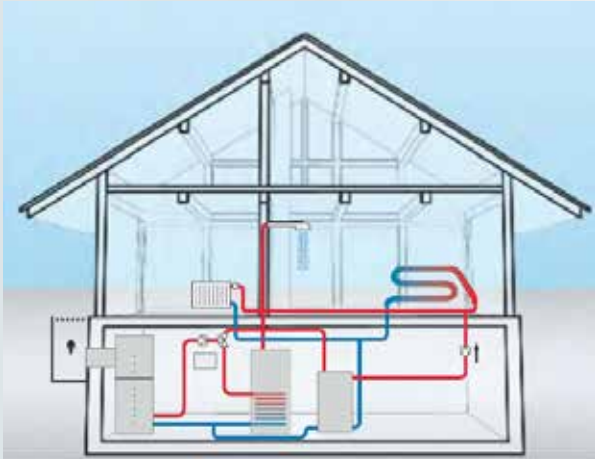
- Pellets sind günstiger als fossile Brennstoffe
 - » Stabiler Preis
- Hohe Versorgungssicherheit
- Klimaneutral und somit nachhaltig
- Hoher Wirkungsgrad ~95%
- Sicherer Transport von Holzpellets
- Einfache Lagerung

Holzpelletsheizungen eignen sich hervorragend als Kombination mit einer Solarthermieanlage. Somit kann der Wärmebedarf zu 100% aus regenerativen Energien gedeckt werden.



Pelletheizung ETA PE-K 35 - 90kW

Wärmepumpen



Luft/Wasser-Wärmepumpe SAO Aussenaufstellung

Wärmepumpen

Wärme aus den 3 Elementen –

Wasser - Erde - Luft

Wärme kann nicht nur aus fossilen und nachwachsenden Ressourcen gewonnen werden, sondern auch aus der Umgebung, oder besser ausgedrückt: von einer Wärmequelle. Mit einer Wärmepumpenanlage transportiert man diese Wärme von einem niedrigen auf ein höheres Temperaturniveau. In anderen Worten, eine Wärmepumpenanlage entzieht der Wärmequelle die Wärme ab und hebt diese mittels einer Wärmepumpe auf ein verwertbares und höheres Temperaturniveau an. Das selbe Prinzip kommt, natürlich in der umgekehrten Richtung, bei einer Klimaanlage oder bei einem handelsüblichen Kühlschrank zum Einsatz.

Es gibt verschiedene Anlagen die man heute nutzen kann:

- Luft-Wärmepumpen
- Sole-Wärmepumpen
- Warmwasser-Wärmepumpen

Egal für welche Art von Wärmepumpenanlage Sie sich entscheiden; Sie sind ganzjährig einsetzbar, auch bei niedrigen Außentemperaturen. Auf das Jahr gerechnet, können Sie über die Hälfte der normalen Heizkosten einsparen.

Bei einem umfassenden Beratungsgespräch erläutern wir Ihnen gerne die vielfältigen Möglichkeiten dieser kostensparenden Heiztechnologie.

Solarthermie

Speicherung solarer Wärme

Die thermische Speicherung von Wärme ermöglicht es nachhaltig und kostengünstig Gebäude zu beheizen. In der Solarthermie werden Solarthermie Kollektoren auf dem Dach installiert, die die Wärme der Sonne auf eine Trägerflüssigkeit übertragen. Die Wärme wird dann in einem Wärmespeicher gelagert und zur Nutzung im Haus bereitgestellt. Dieses Prinzip ist uns allen aus einem Gartenschlauch das mit Wasser befüllt ist bekannt. Sobald der Schlauch in der Sonne liegt, wird das Wasser darin relativ schnell erhitzt.

Dieses Prinzip wird heute zur Warmwassergewinnung genutzt. Dabei werden zwei Konzepte unterschieden:

- Warmwasserbereitung
- Kombinierte Warmwasser- und Heizungsunterstützung

Bei der kombinierten Warmwasser- und Heizungsunterstützung wird eine größere Kollektorfläche benötigt. Allerdings wird auch das Problem größer, dass Heizungswärme meist dann benötigt wird, wenn Sonnenwärme gerade nicht zur Verfügung steht. Entsprechende Speichertechnologien ermöglichen hier aber eine sehr gute Überbrückung. Außerdem besteht ja auch nicht der Anspruch, den gesamten Heizungsbedarf über die Solarthermie zu decken. Vielmehr soll diese unterstützend eingesetzt werden.

Mit der Kombination einer Solarthermieanlage und einer Pelletheizanlage können Sie heute schon ihren Wärmebedarf zu 100% regenerativ decken.



Solarthermie Funktionsprinzip



Röhrenkollektoren Junkers VK 280-1

Bad & Sanitär



Wir verwirklichen Ihr persönliches Traumbad

Kaum ein Raum in einem Haus ist so wichtig für das Wohlbefinden seiner Bewohner. Denn schon längst ist die Zeit vorbei, in der man ein Bad lediglich zur intensiven Körperreinigung nutzte. Immer häufiger wird es als Oase gesehen, in der man sich vom Alltagsstress erholt. Heute will man sich auch im Badezimmer wohlfühlen. Waren Badezimmer früher eher kahle, oft kalte Räume, die einzig dem Nutzen und kaum der Ästhetik dienten, so haben sich die Ansprüche heutzutage gewaltig verändert.

Attraktives Design gepaart mit fortschrittlicher Technik machen aus dem Benutzen des Bades ein angenehmes, ja komfortables Erlebnis. All das lässt sich nicht nur beim Neubau, sondern auch bei einer Badrenovierung realisieren. Schließlich soll aus dem ehemaligen Funktionsraum ja ein Wohlfühlbad werden.

Beginnend mit der umfassenden Beratung, Planung und Auswahl der Objekte bis hin zur praktischen Ausführung sind wir an Ihrer Seite. Zur leichteren Vorstellung bieten wir Ihnen eine 3D-Badplanung an, die wir in Zusammenarbeit mit unserem Großhändler erstellen. So gewinnen Sie einen optischen Eindruck Ihres neuen Traumbades.

Wir entwickeln für Sie sanitäre Anlagen in Wohnungen, Bürogebäuden, Industriegebäuden und Altenheimen. Darüber hinaus bauen wir Leitungen für Trinkwasser-, Entwässerungs- und Gasversorgungsanlagen.



Einige unserer Partner

Langjährige Partner ermöglichen uns höchste Qualität.
Hier ein kleiner Auzug unserer Partner:



Musterobjekte

Gas-Therme mit Solar



Einige unsere Referenzen

Im Folgenden werden exemplarisch Referenzen aus verschiedenen Bereichen vorgestellt. Dies ist ein Querschnitt aus unterschiedlichen technischen Ansprüchen an Bauvorhaben.



Badbeispiel



Luftwärmepumpe in einem drehbaren Solarhaus



Gas-Therme mit 7 Kollektoren als Heizungsunterstützung



ETA Pellet Heizung





Ihr Meisterbetrieb

Wir bringen Ihnen Wärme und Wohlbefinden ins Haus.

ZERMAN BAD & HEIZUNG

Cetin Zerman, Inhaber
Mühlweg 18
88276 Berg-Weiler
DEUTSCHLAND

Tel: +49 751 5069312
Mobile: +49 176-60935495
Fax: +49 751-5069340
Email: info@ZermanBad.de
Website: www.ZermanBad.de