

**OLIVER GENTZEN** GmbH

**Meisterbetrieb**



**Heizung  
Solartechnik  
Wärmepumpen  
Klimaanlagen  
Wohnraumbelüftung  
Badgestaltung  
Wasseraufbereitung  
Regenwassernutzung  
Gartenberegnung**



### Wir stellen uns vor

Höchste Qualität in Ausführung und Material sind unsere Devise

Gerade im Bereich Heiz- und Energiesysteme sind technische Neuerungen und Verbesserungen an der Tagesordnung. Nur ein umfassend ausgebildeter Installateur kann Sie hier optimal beraten. Unsere Mitarbeiter werden in internen und externen Fortbildungen permanent in den neuesten Technologien ausgebildet und geschult.

Wir arbeiten ausschließlich mit Qualitätsprodukten führender Hersteller.

Zuverlässigkeit in Planung, Konzeption und Durchführung ist unser Motto. Der kürzeste Weg zwischen A und B ist eine gute Planung. Von der Beratung, über die Planung bis zur Durchführung, sind die von uns erstellten Konzepte zuverlässig in Aufwand und Kosten. Deshalb arbeiten wir vorwiegend mit klar definierten Festpreisen.

Termintreue ist uns wichtig!

Denn nur realistische Termine ermöglichen die Berechnung eines klar kalkulierten Aufwands. Das schont Ihre Nerven, vermeidet Ärger, spart Zeit und Kosten. Wir vereinbaren klar festgelegte Fertigstellungstermine, weil wir wissen, dass wir sie halten können.





## Brennwertheizungen

Eine Brennwertheizung lohnt sich immer!

Egal ob Neubau oder Altbau, mit einem Niedertemperatur- Brennwertkessel sparen Sie bares Geld!

Vorteile Niedertemperatur-Brennwertkessel

- Die moderne Technik erlaubt niedrigere Kesselwassertemperaturen
- Bessere Dämmung und weniger Verlust durch Wärmeabstrahlung
- Gleitende Kesselwassertemperatur
- Vollautomatische Temperaturregelung je nach Außentemperatur
- Nutzungsgrad von ca. 95 %
- Vorlauftemperatur bis nur ca. 50° C einstellbar, dadurch kombinierbar mit sparsamer Flächenheizung oder Niedertemperaturheizkörpern
- Abgas-Wärmetauscher, der die Kondensationswärme nutzt
- Deutlich geringere Schadstoffemission

## Unsere Leistungen:

**Berechnung**  
**Lieferung**  
**Montage und Installation**  
**Hydraulischer Abgleich**  
**Inbetriebnahme**  
**Wartung**



Moderne Brennwertheizungen lassen sich sehr effizient mit Solartechnik kombinieren. Sprechen Sie uns an! Wir finden mit Sicherheit auch für Sie eine wirtschaftliche Lösung.



### Solaranlagen

Eine thermische Solaranlage ist die ideale und ökologische Ergänzung für jedes Heizsystems und senkt nachhaltig Ihre Energiekosten!

In Mitteleuropa strahlt die Sonne durchschnittlich 1 000 kWh auf jeden Quadratmeter. Dies entspricht einem Energiegehalt von 100 Litern Heizöl. Diese Energie können Sie mit Sonnenkollektoren nutzen und damit Ihr Brauchwasser erwärmen und Ihre Heizung unterstützen.

Hohe Betriebssicherheit und lange Nutzungsdauer zeichnen die von uns verwendeten Flach- und Röhrenkollektoren aus. Unsere Sonnenkollektoren sind aus korrosionsbeständigen Materialien und UV-Licht beständig.

Sprechen Sie uns an! Wir finden mit Sicherheit auch für Ihre individuellen Bedürfnisse eine wirtschaftliche Lösung.



### Unsere Leistungen:

**Auslegung**  
**Lieferung**  
**Montage und Installation**  
**Inbetriebnahme**  
**Wartung**





Je nach Situation kann die Umgebungsluft, das Erdreich oder das Grundwasser zur Wärmegewinnung genutzt werden.

## Unsere Leistungen:

**Berechnung**  
**Bohrung und Erdarbeiten**  
**Montage und Installation**  
**Hydraulischer Abgleich**  
**Inbetriebnahme**  
**Wartung**



## Wärmepumpenanlagen

Wer die in der Erde oder im Grundwasser gespeicherte Sonnenenergie zur Heizung und zum Erwärmen des Brauchwassers nutzt, leistet nicht nur einen großen Beitrag zum Erhalt unserer Umwelt, sondern macht auch wirtschaftlich einen großen Schritt nach vorne.

Vergessen Sie hohe Heizkostenrechnungen und nutzen Sie eine unerschöpfliche Energiequelle aus der Natur, die Ihnen sogar gratis zur Verfügung steht.

Das kann nur eine Wärmepumpe leisten. Bis zu 75% Ihrer benötigten Heizenergie liefert die Sonne. So sparen Sie gegenüber Öl und Gas auch bis 75% an Kosten. Lediglich 25% der Heizenergie müssen durch elektrische Energie für die Wärmepumpe bereitgestellt werden.

Das führt zu einer herausragenden Energiebilanz und zu einer langfristig kostengünstigen und ökologisch sinnvollen Lösung!

Wir verfügen über mehrjährige Erfahrung bei der Auslegung und Installation von Erdwärmeeanlagen.

Viele zufriedene Kunden haben bereits eine Wärmepumpenanlage und sind von der hervorragenden Energiebilanz und der Wirtschaftlichkeit überzeugt.

Wir beraten Sie gern!



## Klimaanlagen

Hitze und schwüle Luft mindern die menschliche Leistungsfähigkeit und Konzentration. Raumklimageräte schaffen Abhilfe. Sie kühlen und entfeuchten die Raumluft und sorgen für Wohlbefinden in Büros, Praxisräumen, Boutiquen, Galerien, Ferienwohnungen, Wohn- und Schlafräumen und überall dort, wo es auf ein angenehmes Raumklima ankommt.

Unsere mobilen Raumklimageräte sind die ideale Lösung, wenn es um Flexibilität bei der Raumklimatisierung geht. Die angesaugte Luft wird gefiltert und entfeuchtet dem Raum wieder zugeführt. Durch einen flexiblen Abluftschlauch wird die Wärme nach außen geleitet. Dafür brauchen Sie ein Fenster oder eine Tür nur einen Spalt weit zu öffnen. Auch die Feuchtigkeit wird als verdampftes Kondensat durch den Abluftschlauch nach außen geleitet.

Bei Klimatisierung eines ganzen Gebäudes eröffnen unsere Kaltwasser-Klimasysteme eine neue Dimension in der Anwendungsflexibilität und Umweltfreundlichkeit. Diese Systeme können im Sommer zur Kühlung und im Winter zusammen mit einem Heizkessel als Heizung eingesetzt werden.

Nutzen Sie das Rohrleitungsnetz ganzjährig, im Winter zum Heizen, im Sommer zum Kühlen!

Wir beraten Sie gern!



### Unsere Leistungen:

**Auslegung**  
**Lieferung**  
**Montage und Installation**  
**Inbetriebnahme**  
**Wartung**





### Wohnraumbelüftung mit Wärmerückgewinnung

#### Unsere Systemlösung

Sicherheit vor Feuchteschäden  
hohe Wärmerückgewinnung  
einfache Montage  
reduzierte Heizkosten  
geringer Stromverbrauch  
gesundes Wohnklima  
einfache Bedienung

#### Unsere Leistungen:

**Berechnung**  
**Lieferung**  
**Montage und Installation**  
**Inbetriebnahme**  
**Wartung**



Frische Luft ist unverzichtbar für Gesundheit und Wohlbefinden. Vor allem in Innenräumen, wo wir uns mehr als 70% unserer Zeit aufhalten.

Erst mit einem automatischen Belüftungssystem macht die vorgeschriebene luftdichte Gebäudehülle eines Hauses wirklich Sinn – und sich auch bezahlt. Bei stetig ansteigenden Energiekosten können dank der integrierten Wärmerückgewinnung von ca. 90 % deutlich Energie und somit bares Geld gespart werden.

Fensterlüftung ist Energieverschwendung!

Sowohl Stoßlüften als auch sorgloses Dauerlüften verbraucht wertvolle Energie. Dieses Lüftungsverhalten wird durch unser Belüftungssystem endgültig der Vergangenheit angehören. Wir legen die Belüftungssysteme so aus, dass der hygienisch notwendige Luftaustausch auf Dauer sichergestellt ist.

Dabei werden die aktuellen Richtlinien der Energieeinsparungsverordnung (ENEV) erfüllt!

Sprechen Sie uns an! Wir finden auch für Ihre Haus oder Ihre Wohnung eine optimale Lösung.



### Wasseraufbereitung für Ihr Haus

Ein weit verzweigtes Netz an Wasserleitungen bringt unser Trinkwasser genau dahin, wo es gebraucht wird. Bis zum Kelleranschluss sind die Versorgungsbetriebe für einen einwandfreien Zustand der Leitungen und der Wasserqualität zuständig. Ab dem Kelleranschluss trägt jedoch der Hausbesitzer die alleinige Verantwortung. Allein in Deutschland gibt es jedes Jahr über 1 Mio. Leitungswasserschäden in Wohnhäusern, die einen Gesamtschaden von über 1 Mrd. Euro verursachen.

Schützen Sie Ihr Haus und Ihr Leitungssystem durch eine professionelle Wassertechnik vor:

- Unkontrolliertem Wasseraustritt mit Wasser Stop Technologie
- Verkalkungen, Lochfraß, Korrosion, Verkeimung und schwankenden Wasserdrucks durch biologische Wasserenthärtung

Schützen Sie Ihre Gesundheit vor Verkeimung der Leitungen im Haus und trinken Sie und Ihre Kinder auch in Zukunft sauberes und gesundes Wasser!

Ein nachträglicher Einbau der notwendigen Technik kann von uns jeder Zeit kostengünstig vorgenommen werden.

Sprechen Sie uns an. Wir finden die optimale Lösung für Sie!



### Unsere Leistungen:

**Auslegung  
Lieferung  
Montage und Installation  
Inbetriebnahme  
Wartung**





### Ein Bad zum Wohlfühlen

Die Gestaltung eines neuen Bades ist eine kreative Herausforderung. Vieles muss von Anfang an bedacht werden.

Ob Mini-Bäder, barrierefreie Bäder, Standardbäder, Komfort- oder Wellness-Bäder...

Wir planen mit Ihnen Ihr Traumbad.

Standardbäder und Mini-Bäder

Höchster Komfort auf kleinstem Raum ist die besondere Herausforderung bei der Planung und Einrichtung von Mini-Bädern. Lassen Sie sich beraten, Sie werden staunen was auch ein kleines Bad an Funktion und Komfort zu bieten hat.

Wellness-Bäder

Erholen Sie sich so richtig vom Alltag. Ob Dampfduschen, Wirlpools oder Infrarot-Kabinen: Wellness-Bäder sind auch zuhause Oasen der Ruhe und Entspannung.

Problem-Lösungen

Dachschrägen, enge Winkel, komplizierte Anschluss-Situationen. Manchmal scheint es besonders schwierig zu sein, Funktion und Ästhetik miteinander zu verbinden. Nutzen Sie unsere Kreativität, damit auch Ihr Bad zum Schmuckstück wird.

Sprechen Sie uns an. Wir finden die optimale Lösung für Sie!

### Unsere Leistungen:

**Planung**  
**Koordination**  
**Installation**





### Wasser ist ein kostbares Gut

Durch eine Regenwassernutzungsanlage können Sie bis zu 50% Ihres teuren Trinkwassers ersetzen. Teures Trinkwasser entsteht durch den anwachsenden Aufwand der Aufbereitung, da sich die Grundwasserqualität zusehends verschlechtert.

Regenwasser lässt sich einsetzen bei:

- Bewässerung von Gartenanlagen
- Toilettenspülung
- Waschmaschine

Regenwasser ist weicher als Trinkwasser. Dadurch brauchen Sie bei der Nutzung von Regenwasser in der Waschmaschine weniger Waschmittel!

Wasser ist ein kostbares Gut!

Nutzen Sie mit unserer Technik die Möglichkeit, Regenwasser in Ihrem Haus einzusetzen. Es hilft der Umwelt und spart Geld. Bei vielen unsere Kunden haben wir Anlagen zur Regenwasseraufbereitung installiert, alle sind von unseren Lösungen überzeugt.

Sprechen Sie uns an. Wir finden die optimale Lösung für Sie!



### Unsere Leistungen:

**Planung**  
**Lieferung**  
**Montage und Installation**  
**Inbetriebnahme**  
**Wartung**





### Automatische Beregnungsanlagen

Eine automatische Beregnungsanlagen für den Garten macht Sie vom natürlichen Niederschlag unabhängig.

Regen ist nicht sehr zuverlässig. Besonders im Sommer regnet es sehr ungleichmäßig. Oft ist es zu wenig und nach Sonnenschein verdunstet die Feuchtigkeit gleich wieder.

Wir bieten Ihnen mit einer fest installierten Beregnungsanlage die perfekte Lösung zur Pflege und Beregnung Ihrer Pflanzen an. Auch wenn Sie für mehrere Wochen im Urlaub sind, ist Ihr Garten immer optimal mit Wasser versorgt.

Bei unserem Beregnungssystem sind die Düsen im Boden versenkbar! Das Rasenmähen ist dadurch weiterhin völlig problemlos und damit das Wasser genau dorthin kommt, wo es am meisten benötigt wird, ist der Sprühnebel an jeder Düse getrennt einstellbar. Die Beregnungsdauer wird von einer elektronischen Steuerung übernommen und berücksichtigt Jahreszeit, natürliche Niederschlagsmenge, Sonnenscheindauer, Temperatur und Luftfeuchtigkeit.

Wir planen und installieren Ihre Beregnungsanlage, damit Ihr Garten immer optimal bewässert ist und Sie zukünftig beruhigt in den Urlaub fahren können.

### Unsere Leistungen:

**Auslegung**  
**Erdarbeiten**  
**Montage und Installation**  
**Inbetriebnahme**  
**Wartung**





### Zentrale Staubsaugeranlage

Mit einer ferngesteuerten zentralen Staubsaugeranlage treffen Sie immer die richtige Entscheidung.

Sie bietet eine erstklassige Ausstattung, ist vielseitig in der Anwendung und mit 1500 - 3400 Watt besonders leistungsstark beim Saugen.

Unsere zentralen Staubsaugeranlage sind die perfekte Lösung für Wohnobjekte mit einer Wohnfläche bis 800 m<sup>2</sup> und sind für gleichzeitiges Saugen an zwei Saugdosen ausgelegt.

Für Allergiker besonders geeignet.

Rundum Wohlbefinden und ein hygienisches Zuhause. Hausstaubmilben bilden sich in den kleinsten Staubpartikeln. Während ein herkömmlicher Sauger viele der kleinen Staubpartikel über die Abluft wieder in den Raum bläst, saugen Sie mit einer zentrale Saugereinheit 100% staubfrei, denn die Anlage befindet sich außerhalb des Wohnbereiches und die Abluft wird über ein Rohrsystem direkt nach draußen geleitet.

Asthmatiker und Hausstauballergiker spüren diesen Unterschied sofort. Sprechen Sie uns an!



### Unsere Leistungen:

**Planung**  
**Lieferung**  
**Montage und Installation**  
**Wartung**





So erreichen Sie uns

# Oliver Gentzen GmbH

Meisterbetrieb

Ihringshäuser Straße 206  
34125 Kassel

Telefon: 0561 9812763  
Telefax: 0561 9812764

E-Mail: [kontakt@gentzen.de](mailto:kontakt@gentzen.de)

Ausführliche Informationen finden Sie zusätzlich  
auf unseren Internetseiten [www.gentzen.de](http://www.gentzen.de) und  
[www.erdwaerme-nordhessen.de](http://www.erdwaerme-nordhessen.de)

