

Komplette Planung und Ausführung	
Zu unserem vielseitigen Angebot gehören unter anderem:	

Brennwerttechnik
Brennwerttechnik ist momentan die effizienteste "herkömmliche Technik", die Öl oder Gas als Brennstoff nutzt. Sie setzt einerseits die Verbrennungswärme und andererseits die Energie ein, die durch Abkühlung der Abgase frei wird. Dadurch wird ein Normnutzungsgrad von 109 % erreicht. Das ermöglicht derzeit die größtmögliche Nutzung der eingesetzten Energie.

Holzheizungen
Holzheizungen bieten die Möglichkeit sich unabhängig von fossilen Brennstoffen und deren Preisentwicklungen zu machen und sind mit modernster Technik komfortabel und effizient. Sie nutzen dabei einen wieder nachwachsenden Rohstoff, der sich somit neutral auf die CO2- Bilanz auswirkt.

Wärmepumpen

Wärmepumpen bieten die Möglichkeit Wärme aus dem Erdreich, dem Grundwasser oder der Luft zu nutzen. Eine Wärmepumpe funktioniert im Prinzip wie ein Kühlschrank. Ein Kühlschrank kühlt einen sehr kleinen Raum und wärmt einen sehr großen, nämlich den Luftraum außerhalb des Kühlschrankes. Die Wärmepumpe kühlt einen sehr großen Raum und erwärmt einen sehr kleinen. Das Kühlmittel nimmt Wärme aus der jeweiligen Umgebung auf und wird dadurch gasförmig. Ein Verdichter komprimiert das Gas, wodurch die Temperatur des Gases zusätzlich erhöht wird. Im Kondensator wird die Wärme auf den Wärmenutzer übertragen. Das Kältemittel kühlt ab und dehnt sich wieder aus. Der Kreislauf beginnt von Neuem.

Wärmepumpen zur Warmwasserbereitung
Diese Wärmepumpe bietet Ihnen die Möglichkeit, im Sommer Ihre Heizung ganz auszuschalten. Die Warmwasserbereitung übernimmt eine effiziente Luft-Wasser- Wärmepumpe. Nebenbei kühlen Sie noch Ihren Vorratsraum oder Weinkeller.
Verschiedene Typen ermöglichen auch eine Kombination mit Ihrer Solaranlage oder Heizungsanlage

Heizungs-Check
Unsere zertifizierten Mitarbeiter führen für Sie den normierten Heizungs-Check durch. Dabei wird Ihre Heizungsanlage, d.h. Wärmeerzeuger, Leitungssystem und Heizkörper bzw. Fußbodenheizung, energetisch beurteilt. Sie erhalten dadurch konkrete Maßnahmen, die den Energieverbrauch senken und den Heizkomfort erhöhen.

Mobile Heizungen
Wir bieten Ihnen die passende Lösung für Ihren erforderlichen Einsatzzweck. Durch unsere Kompetenz und geschulten Mitarbeiter sind wir der richtige Partner für eine energieeffiziente, sichere und schnelle Lösung. Dabei richten wir uns immer nach den Wünschen unserer Kunden.
Nutzen Sie unsere flexible Einsatzbereitschaft für Ihren Erfolg. Informieren Sie sich in einem kostenlosen Beratungsgespräch.

Heizungsrechner
Nutron Cip intertungang payon Hairungang bagal Enhalten Cip in mun E Minutan Han
Nutzen Sie jetzt unsere neuen Heizungsrechner! Erhalten Sie in nur 5 Minuten Ihr persönliches Angebot. Einfach unkompliziert und kostenlos. Berechnen Sie jetzt Ihr Angebot.

Blockheizkraftwerke	
Blockheizkraftwerke koppeln die Erzeugung von Strom mit der Nutzung der dabei	
entstehenden Abwärme zum Heizen. Wir sind Kooperationspartner der Firma Senertec un Viessmann.	nd
www.senertec-sendenhorst.de	

Brennstoffzellen
Die Brennstoffzelle ist eine Wandlertechnik. Sie wandelt chemische Reaktionsenergie in elektrischen Strom und Wärme. Ein Vorteil der Brennstoffzelle liegt zweifellos darin, dass sie elektrischen Strom ohne mechanische Teile erzeugt: kein Lärm, keine Verschleißteile – und ganz ohne Abgase. Ein besonderer Vorteil ist der hohe Stromwirkungsgrad. Das heißt, die Brennstoffzelle produziert vergleichsweise viel Strom und wenig Wärme.
Gerne beraten wir Sie ausführlich über diese zukunftsorientierte Technologie.