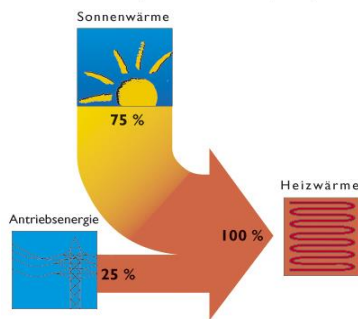


## WÄRMEPUMPENFÖRDERUNG DER STADTWERKE SCHWAZ GMBH

### Sonnenenergie nützen - Umwelt, Klima und Brieftasche schützen

Im Neubau- und Sanierungsbereich ist die Wärmepumpe eine echte Alternative zu den konventionellen Heizsystemen wie Öl- oder Gaskessel. Nicht zuletzt durch die hohen Preise für die kalorischen Brennstoffe erlebt die Wärmepumpe derzeit eine Renaissance, ja einen wahren Boom – und dies zu Recht: Mit einer Wärmepumpe können Sie die während des ganzen Jahres in Erde, Luft bzw. Wasser gespeicherte Sonnenenergie nutzen und genießen dabei alle Vorteile eines modernen Komfort-Heizsystems. Und Sie sparen gleichzeitig mächtig an Betriebskosten!

#### Das Prinzip der Wärmepumpe



#### Das Prinzip der modernen Wärmepumpe

Die Faustformel lautet: 75 % Sonnenwärme + 25 % elektrische Antriebsenergie = 100 % Heizwärme.

Durch den Einsatz einer Wärmepumpe wird nichterneuerbare Primärenergie (z.B. Öl, Gas) durch Sonnenenergie ersetzt und Schadstoff-Emissionen (CO<sub>2</sub> und andere Treibhausgase) vermieden und somit ein wichtiger Beitrag zum Klimaschutz geleistet.

Mit einer Wärmepumpe können aus 2.000 Kilowattstunden (kWh) elektrischer Energie aus heimischer Wasserkraft etwa 8.000 kWh Heizwärme erzeugt werden. Dabei spricht man von einer Leistungszahl von 1:4.

Kaum eine andere Heizform ist am Betriebsstandort, also bei Ihnen zu Hause, so emissionslos und umweltfreundlich wie eine Wärmepumpe. Neben dem Kamin sparen Sie sich den Rauchfangkehrer, das Brennstofflager und den Heizraum.

### Wärmepumpenförderung der Stadtwerke Schwaz GmbH

Um dieser umweltfreundlichen Heizform zu noch mehr Bedeutung zu verhelfen und einen Investitionsanreiz zu liefern, unterstützt daher die Stadtwerke Schwaz GmbH den Einbau von elektrisch betriebenen Wärmepumpen zur Raumklimatisierung und zur Warmwasserbereitstellung. Dies gilt für Geräte, die von der Stadtwerke Schwaz GmbH mit elektrischer Energie beliefert werden.

Förderbedingungen und Förderhöhe sind online auf [www.stadtwerkeschwaz.at](http://www.stadtwerkeschwaz.at) abrufbar.

Die Stadtwerke Schwaz GmbH fördert auch Solarthermie und elektrisch betriebene Wärmepumpenanlagen für Betriebe und kommunale Einrichtungen. Nähere Infos dazu können Sie gerne unter Tel. 05242 6970 anfordern.