

Was ist Fernwärme?



FERNWÄRME LIEFERT IHNEN BEHAGLICHKEIT FREI HAUS

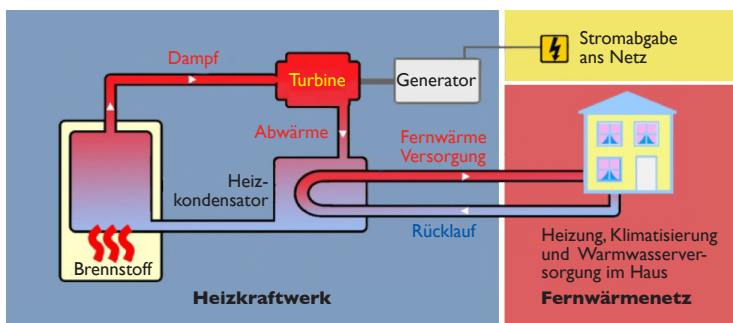
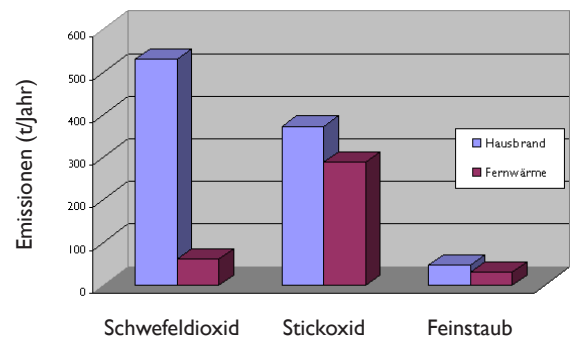
Die Wärme wird in einem zentralen Heizkraftwerk mit modernsten Technologien erzeugt und über ein Leitungssystem direkt zu Ihnen nach Hause geliefert. Als Transportmedium dient dabei heißes Wasser. Bei Ihnen ist lediglich eine Übergabestation notwendig.

Dadurch sind Heizkomponenten wie eigener Heizkessel, Brennstofflager und Kamin im Haus nicht erforderlich. Dies spart Kosten für die Instandhaltung, Wartung und Kaminreinigung. Durch die zentrale Erzeugung wird auch kein Brennstoff vor Ort benötigt. Somit ersparen sich Fernwärmekunden sowohl ein Brennstofflager als auch die jährliche Vorfinanzierung und Organisation des Brennstoffes. Durch die hohe Preisstabilität von Fernwärme sind unsere Kunden außerdem gegen unvorhersehbare Preisanstiege besser abgesichert.

Die Fernwärme ist nicht nur bequem, sie ist auch mustergültig in Sachen Umwelt. Die Erzeugung erfolgt in zentralen Kraft-Wärme-Kopplungsanlagen mit sehr hohem Wirkungsgrad (bis zu 85 %). Somit stellen wir sicher, dass so wenig Brennstoff wie möglich verbraucht wird.

Durch die zentrale Erzeugung können auch hocheffiziente Filteranlagen optimal eingesetzt werden. Emissionen wie Feinstaub und SO₂ sinken auf ein Minimum und werden im Vergleich zu den durchschnittlichen Emissionen privater Haushalte um mehr als die Hälfte reduziert. Dies ist speziell in Gebieten mit Beckenlage von besonderer Bedeutung. Die Fernwärme trägt somit massiv dazu bei, die Luftgüter in Klagenfurt zu verbessern.

Dank 60 Jahren Erfahrung nehmen wir eine Vorreiterrolle im Fernwärmebereich ein. Mit modernster Technik und einem Leitungsnetz von über 160 km versorgen wir bereits mehr als 18.000 Kunden mit dem umweltfreundlichen, zuverlässigen und preiswerten Produkt Fernwärme.



Gemeinsam mit den Umweltverantwortlichen der Stadt und des Landes ist geplant, durch ständige Netzverdichtungen und -erweiterungen bis zum Jahr 2020 mindestens 27.000 Wohnungen mit Fernwärme zu versorgen. Dadurch wird die Luftgüter im Großraum Klagenfurt deutlich verbessert.

Kontakt

Hausanschlussmanagement
 Tel. +43 463 521-880, Fax: +43 463 500 521-4000, hausanschluss@stw.at
 St.Veiter Straße 31, 9020 Klagenfurt am Wörthersee

