



## Heizen mit Umweltwärme.

Nahwärmeversorgung im Wohnpark  
„Östlich der Wiesenstraße“ in Stadthagen.

**e-on** | Westfalen  
Weser

2

Millionen Jahre hat die Natur gebraucht, um Öl, Erdgas und Kohle hervorzubringen. Heute sind diese fossilen Energieträger noch in ausreichender Menge vorhanden, doch ist absehbar, dass sie in einigen Jahrzehnten aufgebraucht sind. Schon deshalb ist eine Ressourcen schonende Energienutzung aktuell wie nie zuvor. Ebenso bedeutsam ist der Klimaschutz, eine der großen Herausforderungen für die Zukunft. Es ist also Zeit für alternative Energien. Dazu gehört die Umweltenergie in Form von Erd- und Luftwärme.



Kurze Wege für die Wärme. Die Heizzentrale liegt mitten im Wohngebiet „Östlich der Wiesenstraße“ in Stadthagen.



3

## Zukunftssicher heizen.

Nahwärmeversorgung durch Umweltwärme.

E.ON Westfalen Weser hat ein umweltschonendes und zukunftssicheres System zur Wärmegewinnung und Wärmeverteilung entwickelt. In einem Neubaugebiet haben wir mit diesem Nahwärmeversorgungssystem viele positive Erfahrungen gesammelt.

In den Wohngebieten „Östlich der Wiesenstraße“ und „Obstanger“ in Stadthagen versorgt eine zentrale Heizanlage die umliegenden Häuser mit Wärme für die Raumheizung und die Warmwasserbereitung. Im Gegensatz zur Fernwärme liegt die Heizzentrale mitten im Wohngebiet und somit verbrauchsnahe.

Auf diese Art Wärme zu erzeugen ist sehr viel effektiver als durch getrennte Heizungsanlagen in jedem einzelnen Haus.

Das Nahwärmesystem nutzt die als Erd- und Luftwärme gespeicherte Umweltenergie.

Auf den folgenden Seiten zeigen wir Ihnen, wie das funktioniert und wie vorteilhaft die Nutzung für Sie sein kann.