

Wärmeverbund Uster Nord





Gemeinsam Energie nutzen – das Kernprinzip eines Wärmeverbundes. Mehrere Liegenschaften schliessen sich zusammen, um Wärme für Heizung und Warmwassererzeugung von einer externen Heizzentrale zu beziehen. Dies ist einfach, komfortabel, ökologisch, preislich attraktiv – und für Sie als Privat- oder Geschäftskunde im Gebiet des Wärmeverbundes Uster Nord möglich.

Wärme aus Holzschnitzeln

Vorteile für Sie

- Ökologischer und bequemer Wärmebezug – Sie müssen sich um nichts kümmern
- Kalkulierbare, transparente und attraktive Kosten
- Unabhängiger vom volatilen Energiemarkt und von den steigenden CO₂-Preisen
- Wertsteigerung der Liegenschaft
- Schnelle, einfache Umstellung, an die üblichen Heizinstallationen anschliessbar
- Keine Geräuschemissionen durch Heizanlage
- Maximale Sicherheit bzgl. Versorgung und Betrieb (redundante Wärmeerzeugung)
- Weitgehend wartungsfreie Wärmeübergabestation
- Hohe Versorgungs- und Betriebssicherheit (24-h-Servicepikett)

Vorteile für die Umwelt

- Energieeffiziente Wärmeerzeugung und erneuerbare Abwärmenutzung dank zentraler Holzfeuerung und Anergienetzen
- Minimierung der Emissionen
- Optimale Waldbewirtschaftung dank Nutzung von einheimischem Holz
- Lokale Wertschöpfung
- Ersatz für fossile Energie

Energie aus unseren Wäldern

Ein Wärmeverbund ist eine sichere, saubere und bequeme Art zu heizen und mit einem Mindestanteil von 80 Prozent CO₂-neutraler Wärme sehr umweltfreundlich.



Unsere Wärme in Zahlen.

Wärmeerzeugung Uster Nord

- 2 Holzkessel: 900kW/2000kW
- 2 Spitzenlastkessel Erdgas: 900kW/4000kW

Produktion

- Nutzwärme pro Jahr: > 10000MWh
- Anteil erneuerbare Energie: mind. 80%

- Silogrösse: 600m³
- Schnitzelverbrauch pro Jahr: ca. 12500m³
- Anteil erneuerbare Energie entspricht ca. 800000Liter Heizöl pro Jahr
- 800000Liter Heizöl entsprechen ca. 2400 Tonnen CO₂ oder einer rund 12 Mio. km langen Autofahrt
- Investitionsvolumen: > 10Mio. CHF



Wärmeverbund Uster Nord

Energie Uster hat im neuen Rettungsdienst des Spitals Uster eine Energiezentrale realisiert, die umweltfreundliche Wärme aus Holzschnitzel aus Uster und der Region erzeugt. Das Fernwärmenetz des Wärmeverbunds Uster Nord versorgt Liegenschaften (Geschäfts- und Wohnhäuser) beim Spital Uster, den Heimen «Im Grund», dem Wagerenhof sowie der Siedlung Talweg mit Wärme. Der Wärmeverbund wird zur Zeit schrittweise ausgebaut. So begegnet Energie Uster den ökologischen Herausforderungen unserer Zeit proaktiv und lösungsorientiert. Zusätzlich reduziert die Energiedienstleisterin die Abhängigkeit von ausländischen Energiequellen und stärkt die lokale Wirtschaft.

Hauseigentümer*innen respektive angeschlossene Gebäude benötigen dank des Wärmeverbundes keine eigene Heizung mehr, sondern lediglich eine platzsparende Wärmeübergabestation. Zudem müssen sich Wärmekund*innen, die sich für einen Anschluss an einen Wärmeverbund entscheiden, nicht mehr um die Beschaffung fossiler Energieträger, den Kaminfeger oder die Wartung und den Betrieb der Heizung kümmern. Interessent*innen schliessen dafür mit Energie Uster einen Wärmeliefervertrag ab, der auch die Indexierung des Wärmepreises regelt. So werden die Kosten für das Heizen planbar und sind weniger vom volatilen Energiemarkt mit steigenden CO₂-Preisen abhängig. Und es gibt noch weitere Vorteile: Die Technologie ist an die üblichen Heizsysteme anschliessbar und funktioniert mit einer weitgehend wartungsfreien und geräuscharmen Wärmeübergabestation.

Möchten Sie sich anschliessen? Detaillierte Informationen sowie eine Übersicht des Einzugsgebiets finden Sie auf unserer Website.



Hier geht's zum Wärmeverbund Uster Nord:

energieuster.ch/waermeusternord

Meine Bestellung

Ich interessiere mich für das Angebot «Wärmeverbund Uster Nord» und möchte mehr darüber erfahren.

Ich möchte schon heute einen Anschluss einrichten.

Bitte kontaktieren Sie mich über:

Telefon E-Mail

Firma/Funktion _____

Vorname/Name _____

Strasse/Nr. _____

PLZ/Ort _____

Telefon/Mobile _____

E-Mail _____

Ort/Datum _____ Unterschrift _____

B GAS/ECR/ICR

Post CH AG



Energie Uster AG
Oberlandstrasse 78
Postfach 109
8610 Uster 1

Nicht frankieren
Ne pas affranchir
Non affrancare



Energie Uster AG
Oberlandstrasse 78
8610 Uster
T 044 905 18 18
F 044 941 68 26
info@energieuster.ch