



UNSERE VISION

Warum gibt es uns? Wir wollen die Wärme- und Kälteversorgung in Friedenau gemeinsam sozial, ökologisch und klimafreundlich gestalten – für heute und morgen.

UNSERE LÖSUNG

Kalte Nahwärmenetze in Bürgerhand. Mit Umweltwärme und erneuerbaren Energien schaffen wir eine nachhaltige, sichere und bezahlbare Versorgung mit Wärme und Kälte – unabhängig, solidarisch und zukunftsfähig.

UND NEBENBEI KÜHLEN

So richtig effizient wird das kalte Nahwärmenetz mit einem saisonalen Wärmespeicher (Aquiferspeicher). Im Winter wird dem Grundwasser bzw. dem Erdreich Wärme entzogen zum Heizen (= Wärmequelle); im Sommer kühlt man Gebäude mit der kalten Nahwärme, also ohne Kälteanlage. Man entnimmt dem Gebäude Wärme und führt diese Wärme wieder ins Grundwasser bzw. ins Erdreich. Das nennt sich Regeneration.



MACH MIT!

Du willst was verändern? Dann komm ins Team!
Wir suchen Unterstützung für:

Öffentlichkeitsarbeit und Website
Verwaltung und Finanzen
Nachbarschaftsaktionen
Wärmenetzplanung und Technik
Kreative Ideen und gute Laune

Ob viel oder wenig Zeit – jede Unterstützung zählt!

jeden 4. Sonntag im Monat um 19.30 Uhr
im Nachbarschaftsheim Schöneberg,
Holsteinische Straße 30, 12161 Berlin

www.waermewende-friedenau.de
kontakt@waermewende-friedenau.de



Bürgerinitiative

WÄRMEWENDE FRIEDENAU



Gemeinsam für klimafreundliche
Wärme im Kiez

Was ist ein kaltes Nahwärmenetz?

DIE IDEE

Wir nutzen die Wärme, die im Boden, im Grundwasser oder in der Luft steckt. Diese Umweltwärme wird über ein kaltes Nahwärmenetz (KNWN) in die Häuser gebracht. Dort sorgen Wärmepumpen für behagliche Wärme – genau dann, wenn sie gebraucht wird.

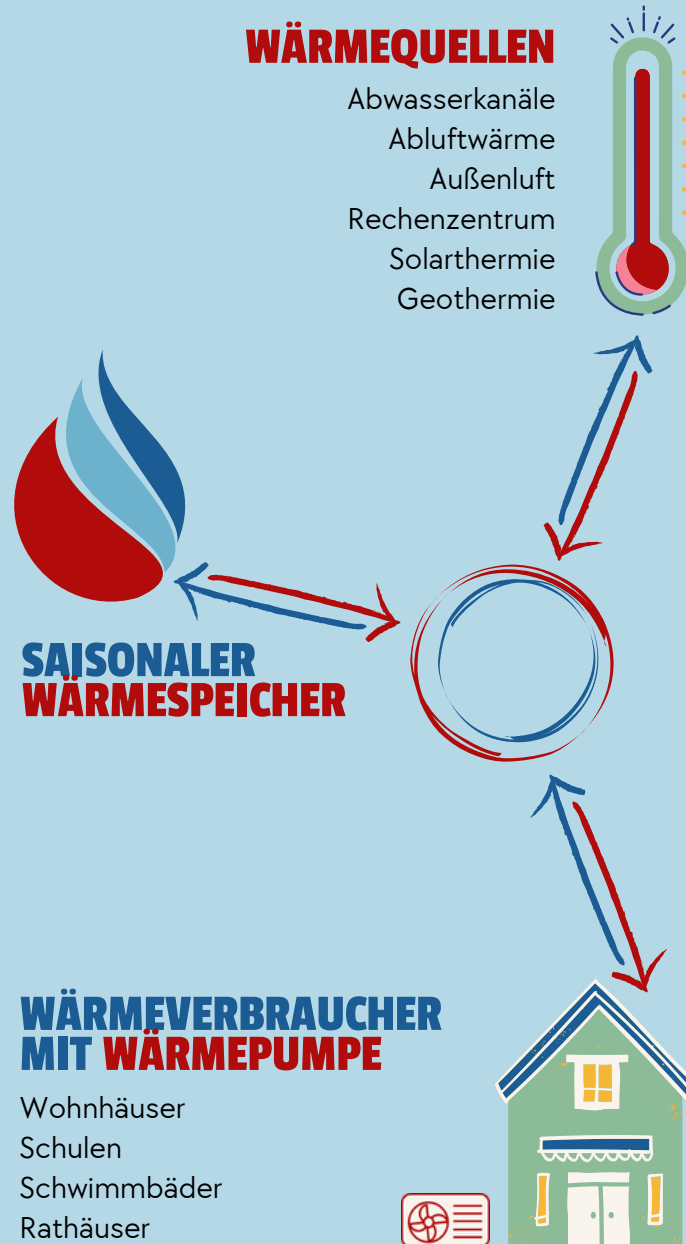
WARUM “KALT”?

Das Wasser im kalten Nahwärmenetz hat nur ungefähr 5 - 20 °C. So entstehen kaum Verluste. Das ist effizient, klima-freundlich, sicher, spart CO₂-Emissionen und es ermöglicht die Kühlung von Häusern im Sommer!

“Kühlen Sie im Sommer auch schon mit Ihrer Heizung oder schwitzen Sie noch?”

Prinzip eines kalten Nahwärmenetzes

im Winter



UNSERE ZIELE

- Planung, Aufbau und Betrieb von modularen kalten Nahwärmenetzen
- Klimaneutrale, bezahlbare und sichere Energie für Friedenau
- Beratung für energetische Sanierung für CO₂-neutrale Gebäude
- Grüne Kieze für mehr Lebensqualität
- Nachbarschaftlichen Zusammenhalt stärken

WAS TUN WIR KONKRET?

- Infoveranstaltungen und Beratung
- Kontakte zu EigentümerInnen und Friedenauer BürgerInnen
- Austausch mit Politik und Behörden
- Vorbereitung einer Energiegenossenschaft
- Öffentlichkeitsarbeit und Aktionen im Kiez

