

WILLKOMMEN ZU UNSERER NEUEN NAHWÄRMEVERSORGUNG IN GROßOHRENBRONN



A vertical green line on the left side of the slide, with a magnifying glass icon at the bottom. Six white circles are placed along this line, each corresponding to an agenda item. The magnifying glass handle points towards the bottom circle.

Wer ist ENERPIPE?

Warum Nahwärme?

Wie funktioniert die Nahwärme-Technik?

Was passiert in meinem Keller?

Wie verläuft der Bau eines Wärmenetzes?

Was ist mit Kosten, Förderung und Wärmepreis?

Firmenvorstellung ENERPIPE

WER IST ENERPIPE?

ENERPIPE – DAS SIND WIR!

ENERPIPE



April 2007



Gründer & Gesellschafter
Martin Böckler & Ludwig Heinloth



Geschäftsführer
Christoph Bachmann & Andreas Fiegl



An der Autobahn M 1
91161 Hilpoltstein



> 150 Mitarbeiter



ENERPIPE – UNTERSTÜTZUNG BEI DER AUSWAHL DER KOMPONENTEN

✓ Rohrleitungssysteme



✓ Übergabesysteme



✓ Darauf abgestimmte
Verbindungssysteme



Entsprechendes Know-how:

Fachberatung
Machbarkeits- und Wirtschaftlichkeitsprüfung
Unterstützung bei Förderanträgen
Technischer Support
Nachbetreuung

ENERPIPE – UNTERSTÜTZUNG BEI DER AUSWAHL DER AUSFÜHRENDEN FIRMEN

✓ Tiefbau



✓ Heizungsbau



✓ Elektriker



Die Wertschöpfung bleibt so in der Region!

Wir können nicht immer vor Ort sein –
unsere regionalen Partner schon!

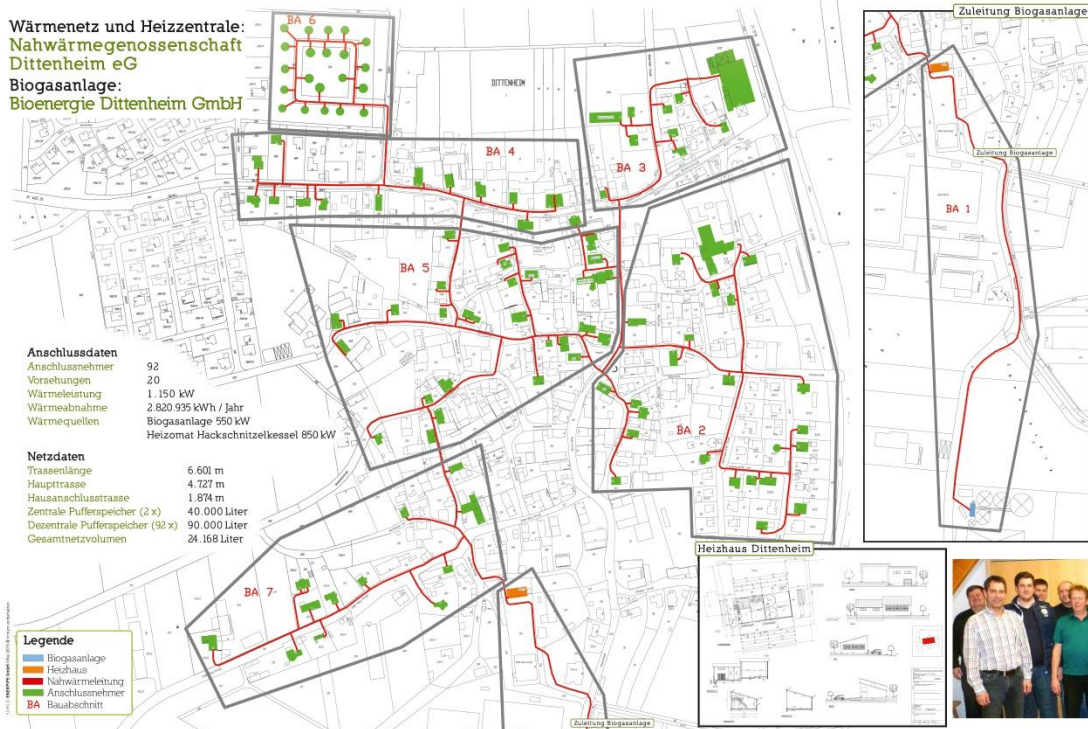
ENERPIPE – REALISIERTE PROJEKTE

ENERPIPE

Nahwärmenetz Dittenheim

352.617 Liter Ersparnis Heizöl pro Jahr

Wärmenetz und Heizzentrale:
Nahwärmegenossenschaft
Dittenheim eG
Biogasanlage:
Bioenergie Dittenheim GmbH



NWGD
Nahwärmegenossenschaft
DITTENHEIM eG



2016



98 Anschlüsse
+ 26 Bauplätze



6.601 Meter
CaldoPEX



Biogasanlage
550 kW



Abnahme
2.820.935 kWh



Zentral
40.000 Liter



352.617 Liter

16.07.2026

Nahwärmenetz Dentlein am Forst - Bauabschnitt 1

Pro Jahr bis zu 215.965 Liter Heizöl-Einsparung!

ENERPIPE

Wir bringen Wärme auf den Weg!

Betreiber des Wärmenetzes



**Markt
Dentlein
a. Forst**

Netzdaten

Anschlussnehmer	79
Wärmeabnahme	1.727.721 kWh/Jahr
Wärmequellen	Hackschnitzel-Kessel (463 kW) Blockheizkraftwerk mit Pufferspeicher
Trassenlänge gesamt	4.140 m
Rohrsystem	ENERPIPE FibreFLEX PN 10
Netzvolumen	9.850 Liter
Übergabetechnik	ENERPIPE Pufferspeicher und Übergabestationen
Steuerung	Netzvisualisierung mit Heizhaussteuerung E-Control Plus



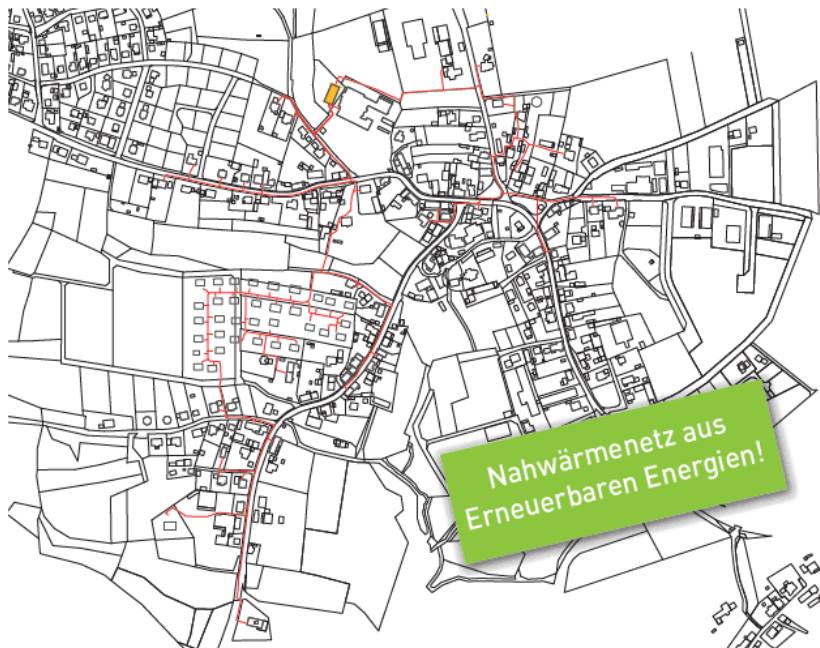
Finanziert von der
Europäischen Union
NextGenerationEU

Stand: 05/2025

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



Beteiligte Firmen



ENERPIPE GmbH - An der Autobahn M1 - 91161 Hilpoltstein - www.enerpipe.de

Wärmenetze im Landkreis Weißenburg-Gunzenhausen



- 65 Wärmenetze
- 5.000 Anschlussnehmer
- Wärmequellen:
 - Hackschnitzelkessel
 - Biogasanlagen
 - Großwärmepumpen
 - Prozessabwärme

- 0 - 10 Haushalte
- 11 - 50 Haushalte
- 51 - 150 Haushalte
- über 150 Haushalte

Einsparung pro Jahr:

- ca. 33.000 t CO²
- 12,5 Mio. Liter Heizöl
(das sind 500 LKW-Ladungen pro Jahr!)

Gründe für die Installation

WARUM NAHWÄRME?

WARUM NAHWÄRME?

POLITISCHE VORGABEN

Ziele der Bundesregierung

Ausbau Erneuerbarer Energien im Strombereich auf 85 % und im Wärmebereich auf 14 %

EWärmeG BW gilt im Bestand

Deckung des Wärmebedarfs anteilig aus Solarenergie, Biomasse oder Erdwärme

Klimaschutzprogramm 2030

CO2 - Bepreisung von Verkehr und Wärme + Jährliche Prüfung des Fortschrittes

Da 14 Prozent der gesamten CO2-Emissionen in Deutschland aus dem Gebäudesektor kommen, wird die Wärmegewinnung aus Erneuerbare Energien von der Bundesregierung mit einem Volumen in Höhe von **500 Millionen Euro pro Jahr** gefördert.

WARUM NAHWÄRME?

POLITISCHE VORGABEN

Stellungnahme

25. August 2022

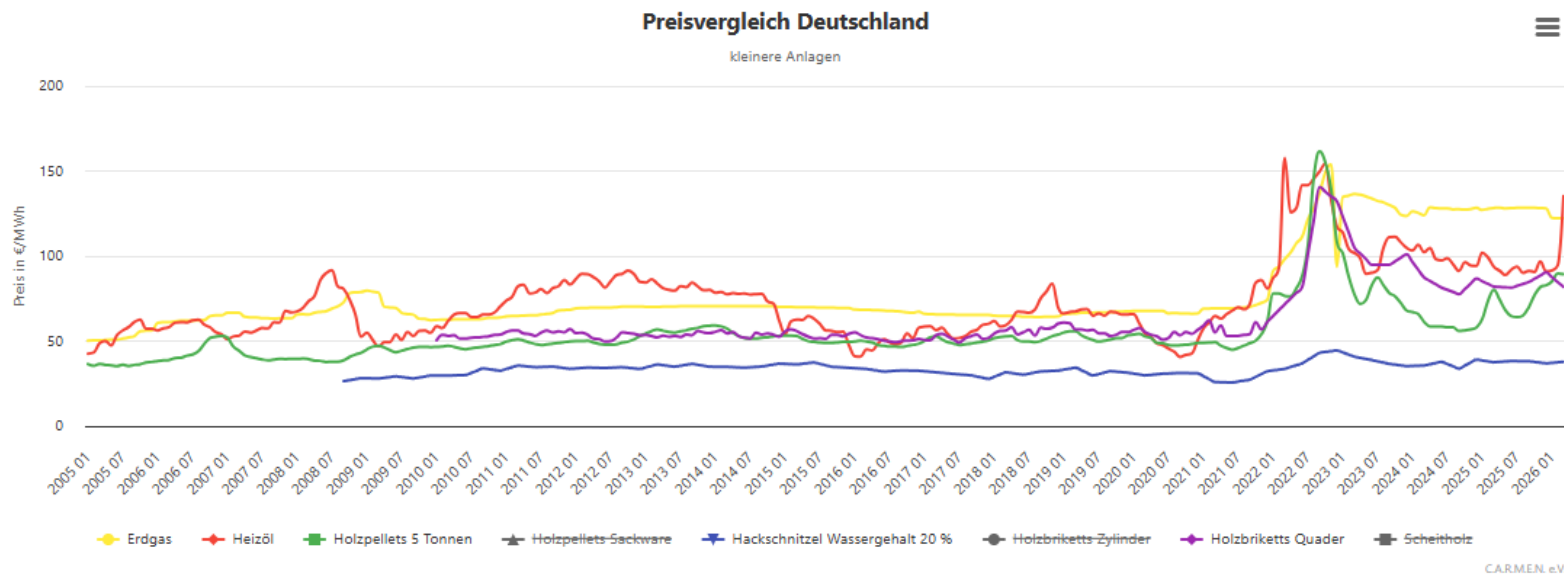
BEE-STELLUNGNAHME 65% ERNEUERBARE ENERGIE BEIM EINBAU VON NEUEN HEIZUNGEN AB 2024 – KONZEPTION ZUR UMSETZUNG

Im Koalitionsvertrag ist die Vorgabe verankert, wonach neue Heizungen auf Basis von mindestens 65 Prozent Erneuerbaren Energien betrieben...

[BEE-Stellungnahme 65% Erneuerbare Energien beim Einbau von neuen Heizungen ab 2024 – Konzeption zur Umsetzung:](https://www.bee-ev.de/BEE-Stellungnahme-65%ErneuerbareEnergienbeimEinbauvonneuenHeizungenab2024-KonzeptionzurUmsetzung)
[Bundesverband Erneuerbare Energie e.V. \(bee-ev.de\)](https://www.bee-ev.de)

WARUM NAHWÄRME?

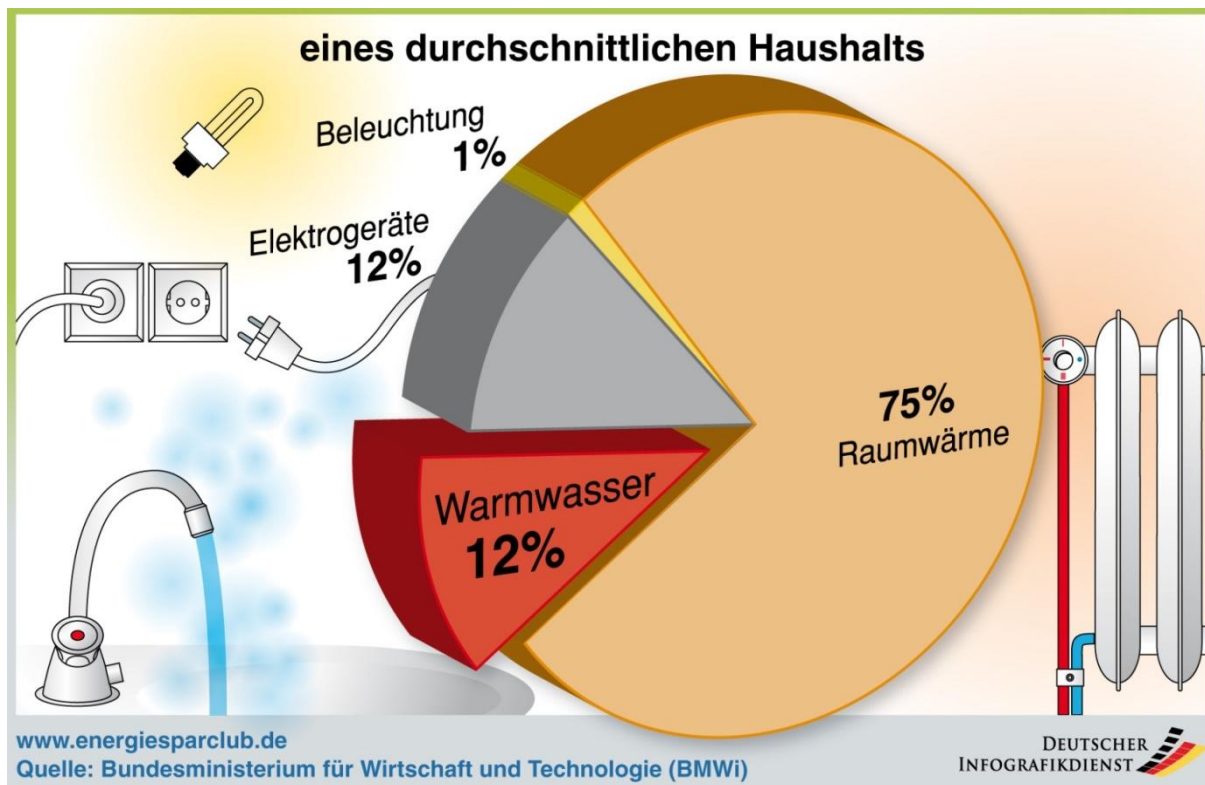
VERGLEICH DER PREISENTWICKLUNG



Quellen: Heizöl, Erdgas: Statistisches Bundesamt, Scheitholz: Technologie- und Förderzentrum, alle anderen: C.A.R.M.E.N. e.V.

WARUM NAHWÄRME?

ENERGIEBEDARF NACH SEKTOREN



WARUM NAHWÄRME?

FÜR MEHR WOHLFÜHLGEFÜHL

m³

ggü einer regulären
Heizung



Arbeit, Lärm oder Schmutz

€

bei Primärenergie-
kosten



Abhängigkeit von Öl- und
Gasimporten

weniger

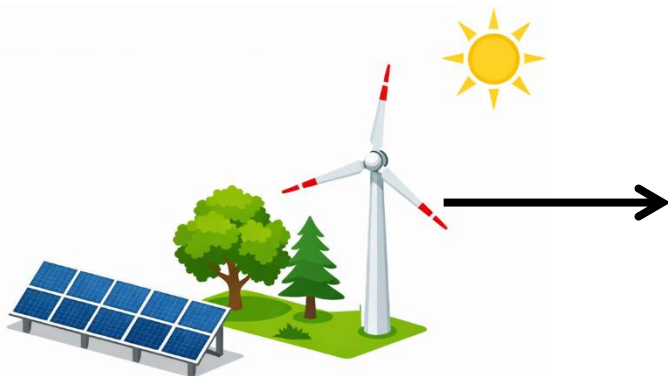


WIE FUNKTIONIERT DIE NAHWÄRME-TECHNIK?

WIE FUNKTIONIERT DIE TECHNIK? VON DER ERZEUGUNG ZUM ABNEHMER

Nachhaltige Energiequellen (einzeln oder in Kombination)

z.B. regionales Holz, Biogas,
PV- & Windstrom



*Grafik mit KI erstellt

Heizzentrale

Erzeugung der Wärme
und Verteilung auf die
Versorgungsstränge



z.B. durch
Hackschnitzelkessel,
Wärmepumpe, BHKW

Wärmeabnehmer

Ankommendes
Heizwasser zur
Bereitstellung von
Brauchwasser

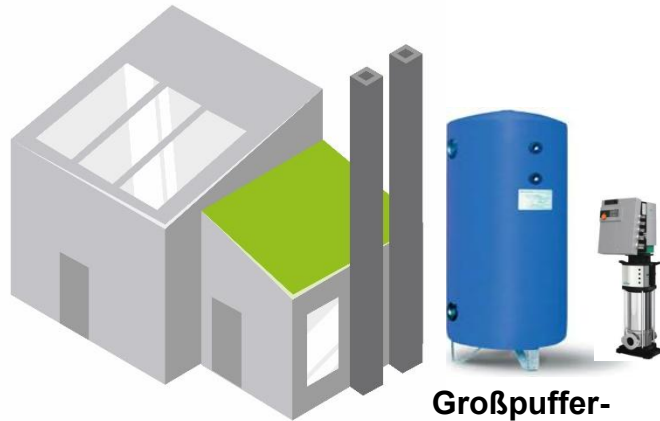


*Grafik mit KI erstellt

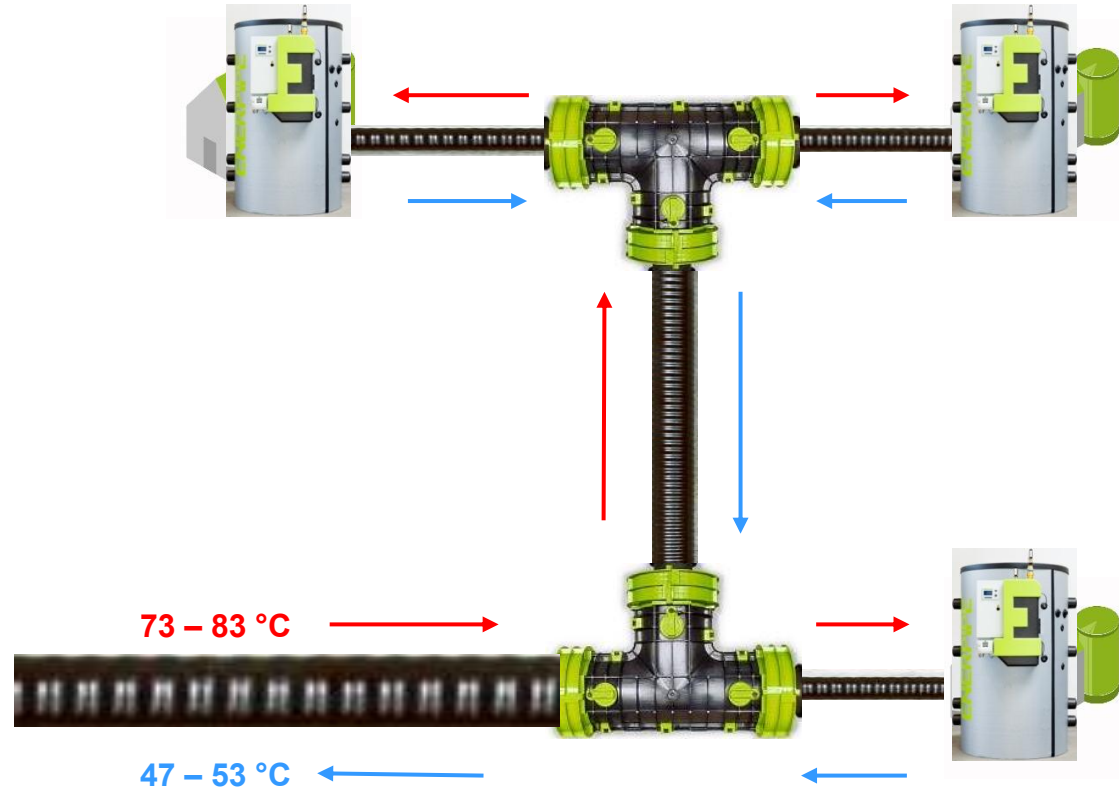
WIE FUNKTIONIERT DIE TECHNIK?

WÄRMENETZ UND SPEICHER

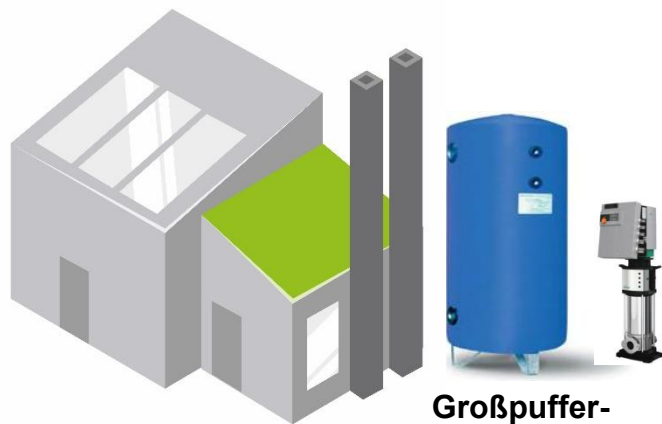
ENERPIPE



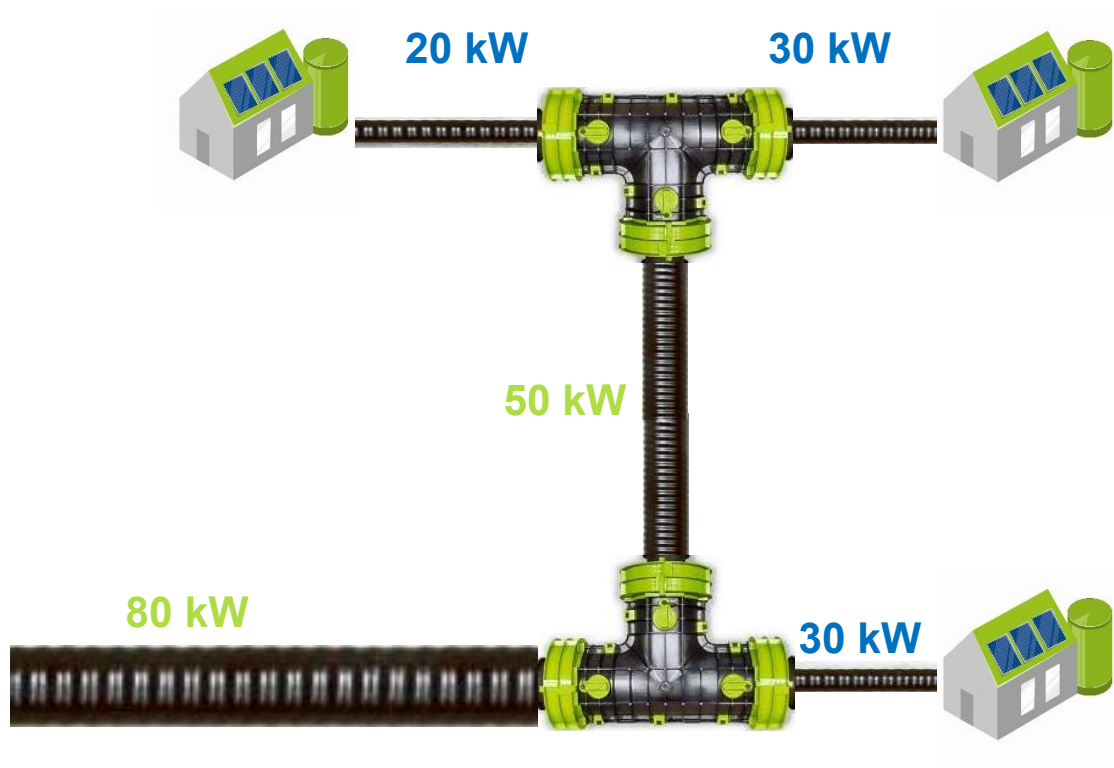
Großpuffer-
speicher



WIE FUNKTIONIERT DIE TECHNIK? WÄRMENETZ UND SPEICHER



**Großpuffer-
speicher**



WIE VERLÄUFT DER BAU?

VERLEGUNG VON WÄRMELEITUNGEN



Verlegung im offenen
Graben

WIE VERLÄUFT DER BAU?

VERLEGUNG VON WÄRMELEITUNGEN



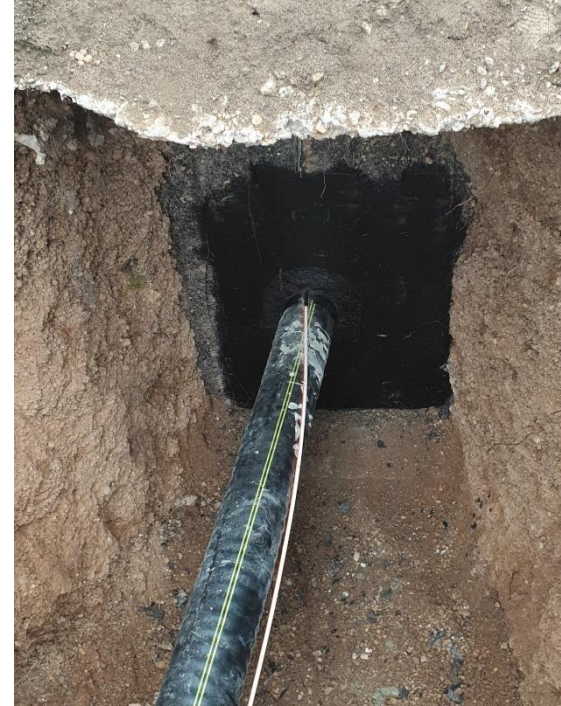
Grabenlose Verlegung im günstigen Spülbohrverfahren

WIE VERLÄUFT DER BAU?

VERLEGUNG VON WÄRMELEITUNGEN



T-Stück im offenen Graben



Hauseinführung

WIE VERLÄUFT DER BAU?

VERLEGUNG VON WÄRMELEITUNGEN



Schließen des Rohrgrabens

16.07.2026

WIE FUNKTIONIERT DIE TECHNIK?

VOREILE DURCH PUFFERSPEICHER

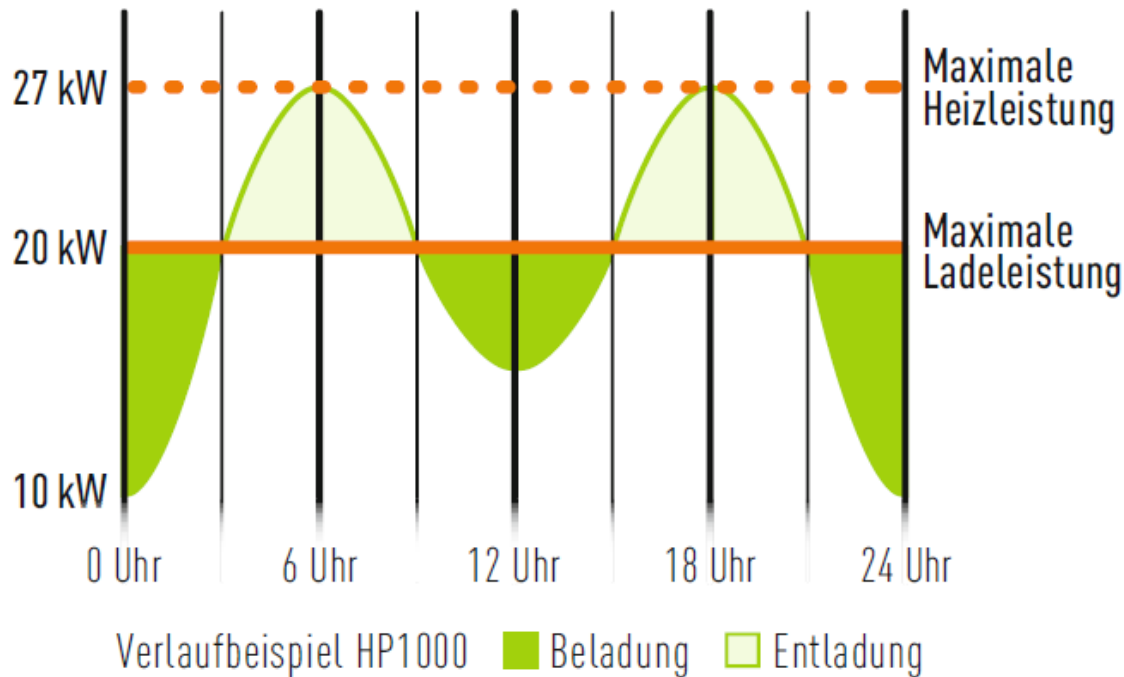
WARUM DAS ?



NICHT DAS ?



WIE FUNKTIONIERT DIE TECHNIK? VORTEILE DURCH PUFFERSPEICHER

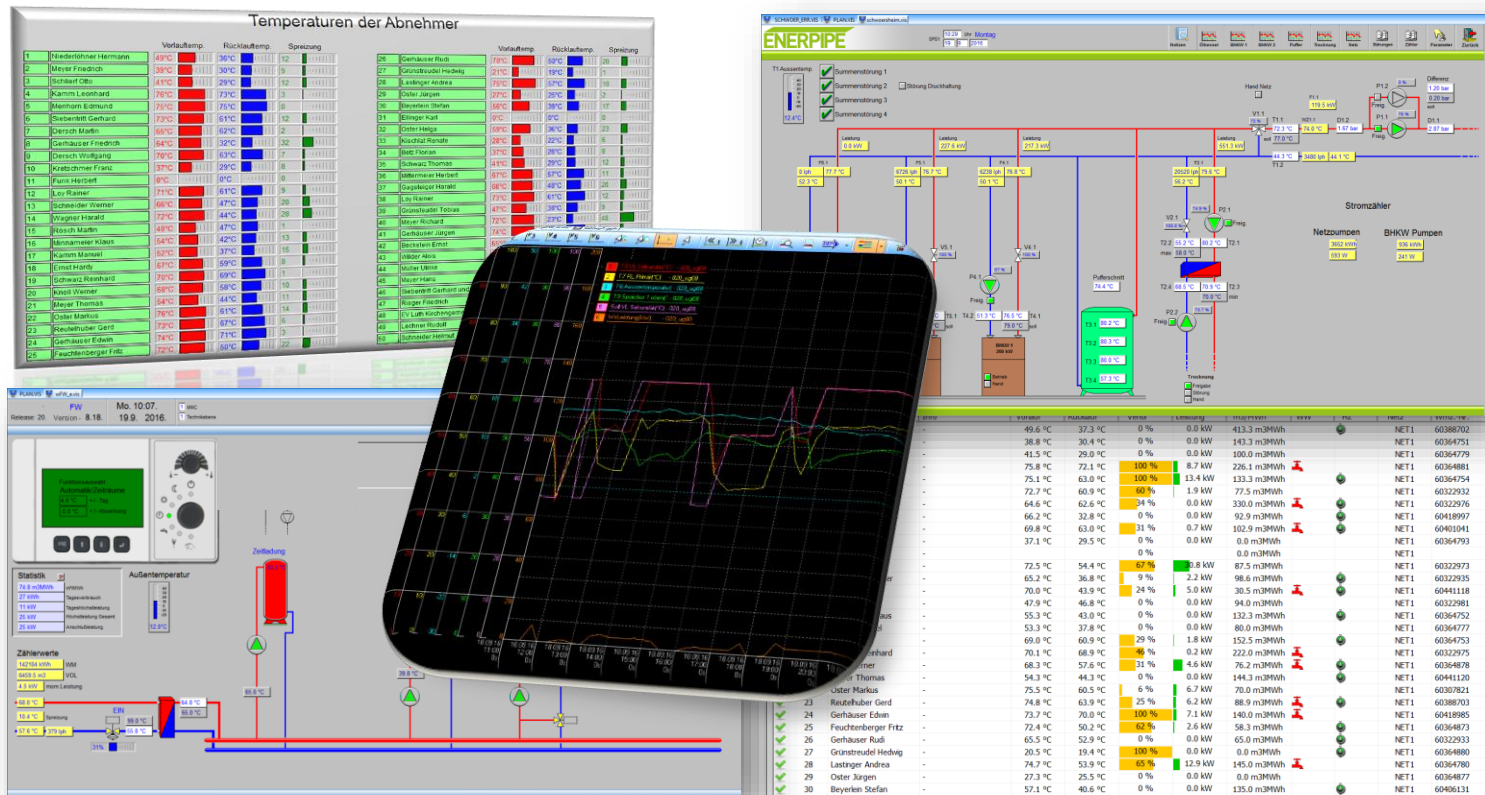


- + Abfangen kurzfristiger Leistungsspitzen
- + Gleichmäßiger Netzbetrieb
- + Kontinuierliche Wärme

WIE FUNKTIONIERT DIE TECHNIK?

EFFIZIENZKRITERIUM – VISUALISIERUNG/STEUERUNG

ENERPIPE



16.07.2026

Bauliche Veränderungen durch die Nahwärme

WAS PASSIERT IN MEINEM KELLER / HEIZUNGSRAUM?

WAS PASSIERT IN MEINEM KELLER? BESTEHENDES HEIZSYSTEM

Ihr Haus aktuell mit:

- Heizkörpern
- Heizungsrohre
- Dusche,
Waschbecken etc.

DAS BLEIBT



Ihr Keller aktuell mit:

- Ölheizung / Holzofen
- Boiler
- Pufferspeicher

DAS ÄNDERT SICH

WAS PASSIERT IN MEINEM KELLER? ZUKÜNFTIGES HEIZSYSTEM MIT NAHWÄRME



Ihr Keller zukünftig mit:

- Pufferspeicher

WAS PASSIERT IN MEINEM KELLER? ZUKÜNFTIGES HEIZSYSTEM MIT NAHWÄRME

ENERPIPE



Anschlusspreis inklusive:

- ✓ Zuleitung zum Haus
- ✓ Pufferübergabetechnik
- ✓ Anschluss des Puffers ans Netz

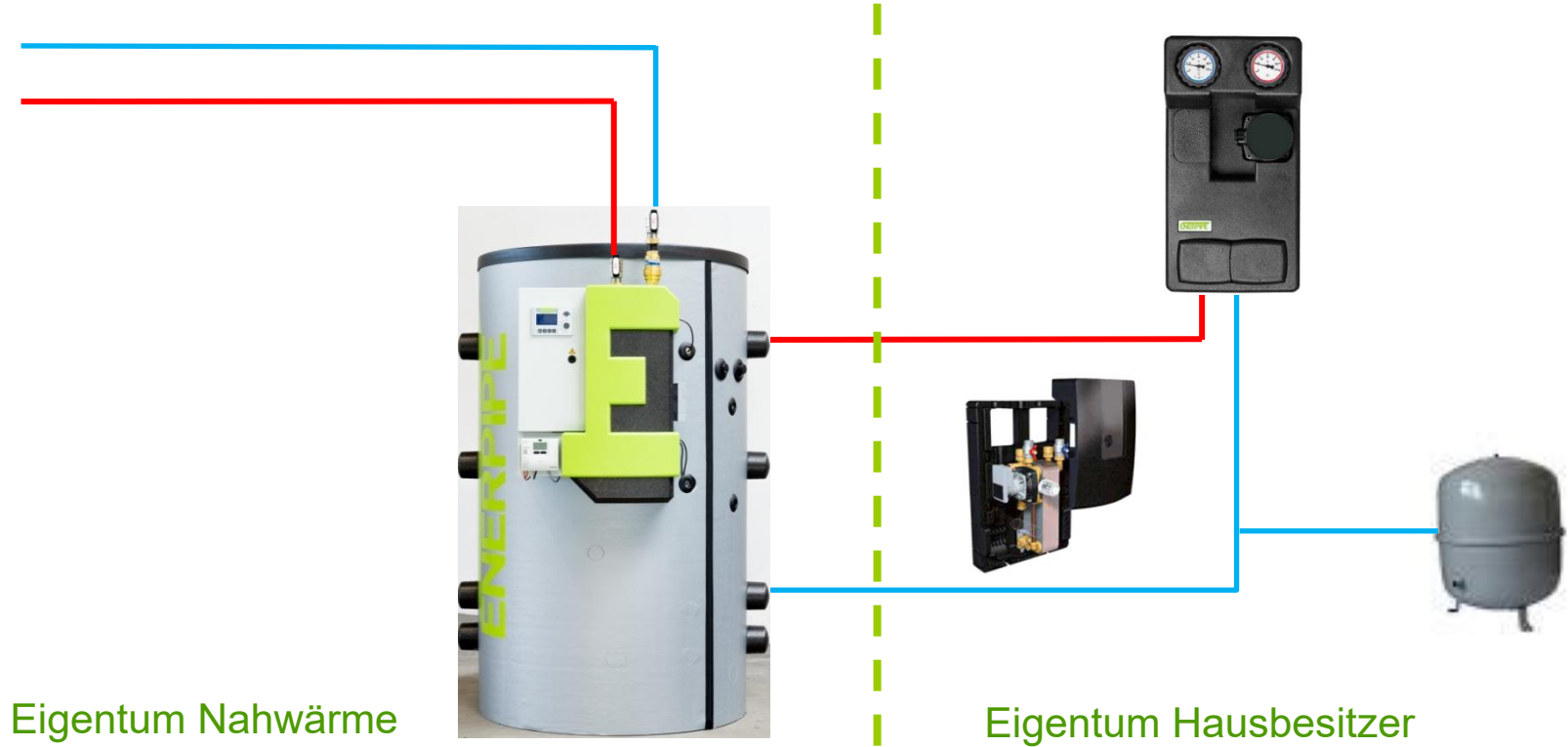
Exklusive:



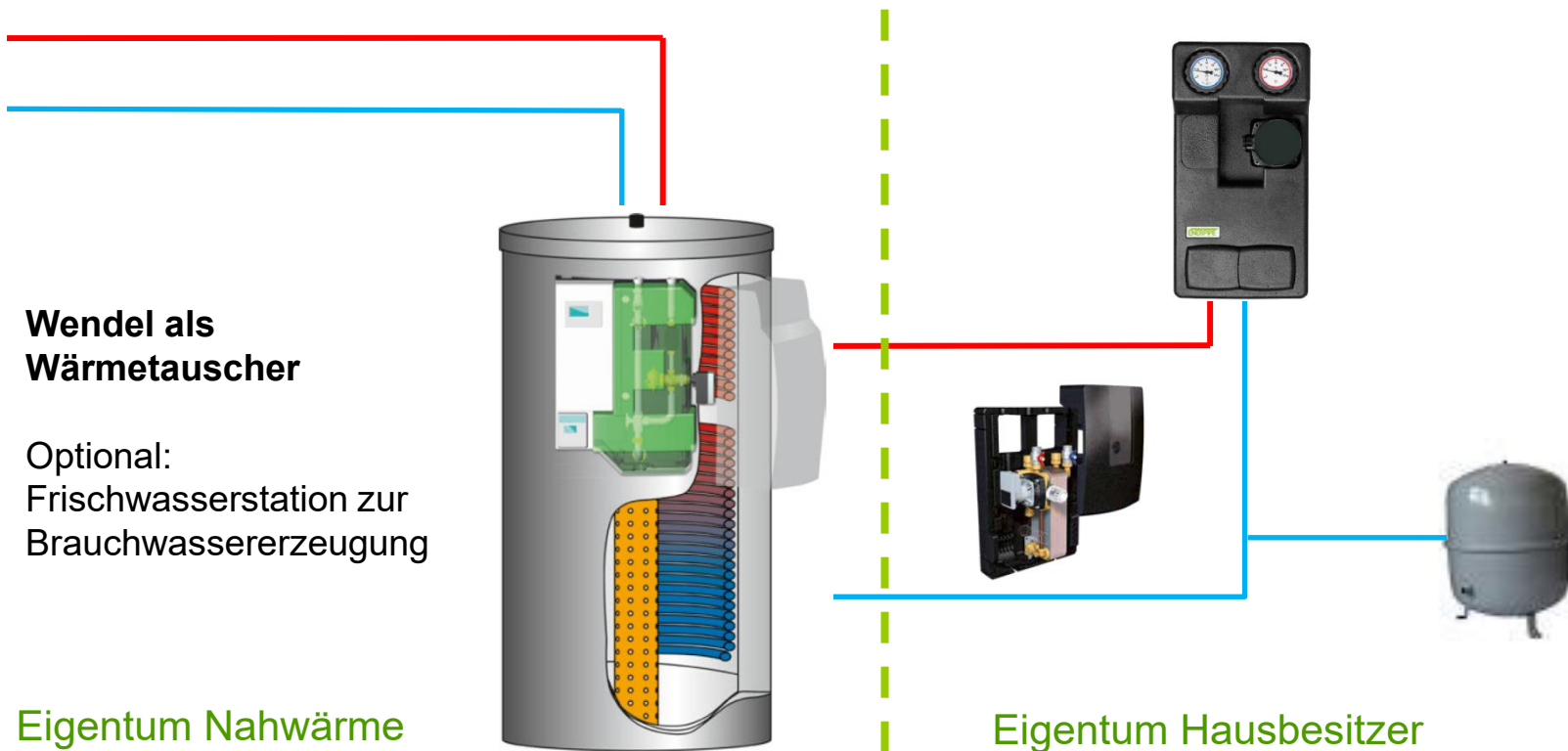
WAS PASSIERT IN MEINEM KELLER?

EIGENTUMSVERHÄLTNISSE

ENERPIPE

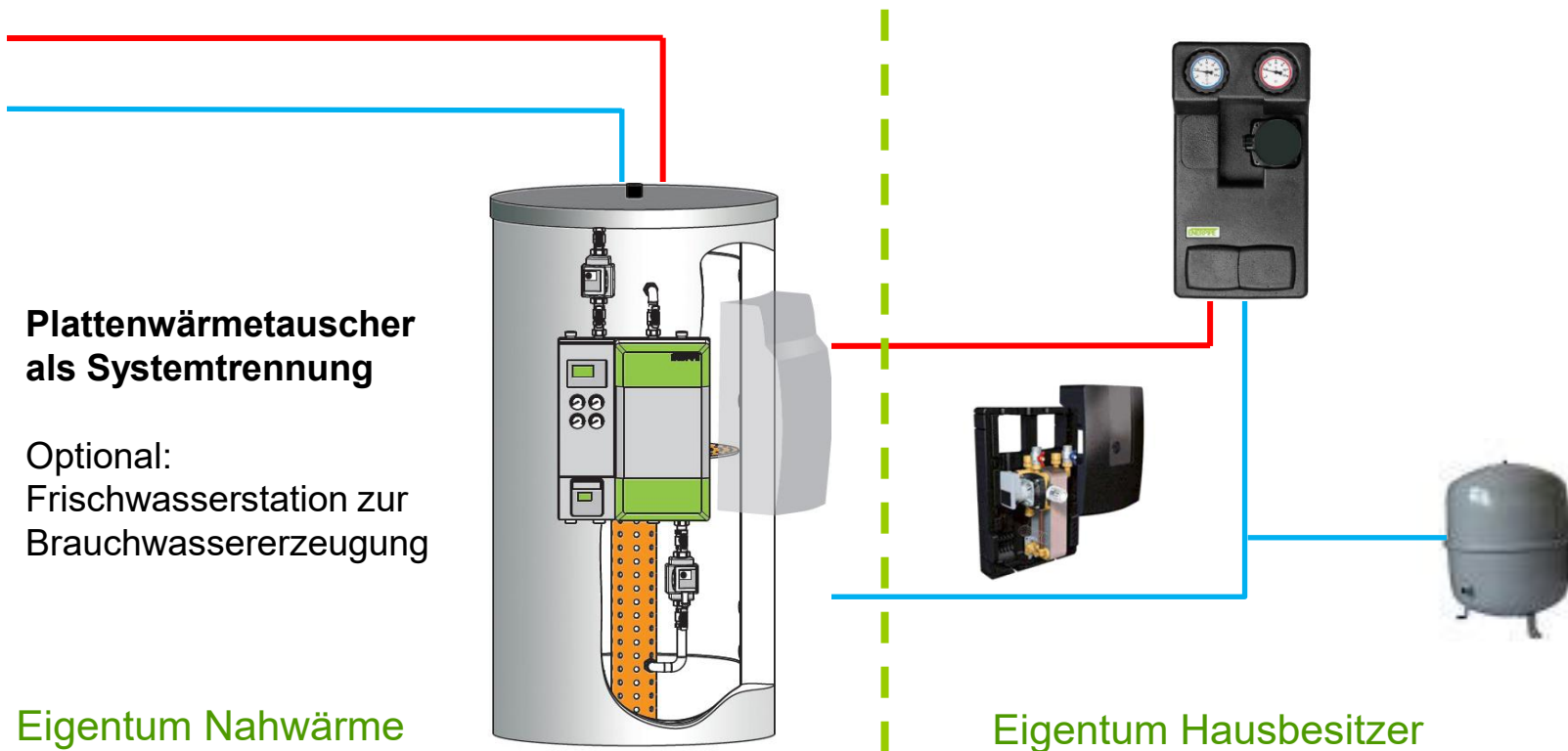


WAS PASSIERT IN MEINEM KELLER? EIGENTUMSVERHÄLTNISSE



WAS PASSIERT IN MEINEM KELLER?

EIGENTUMSVERHÄLTNISSE



WAS PASSIERT IN MEINEM KELLER?

GRÖSSE DER PUFFERSPEICHER

ENERPIPE

1.000 Liter



104 cm

Einbringmaß 79 cm Ø

800 Liter



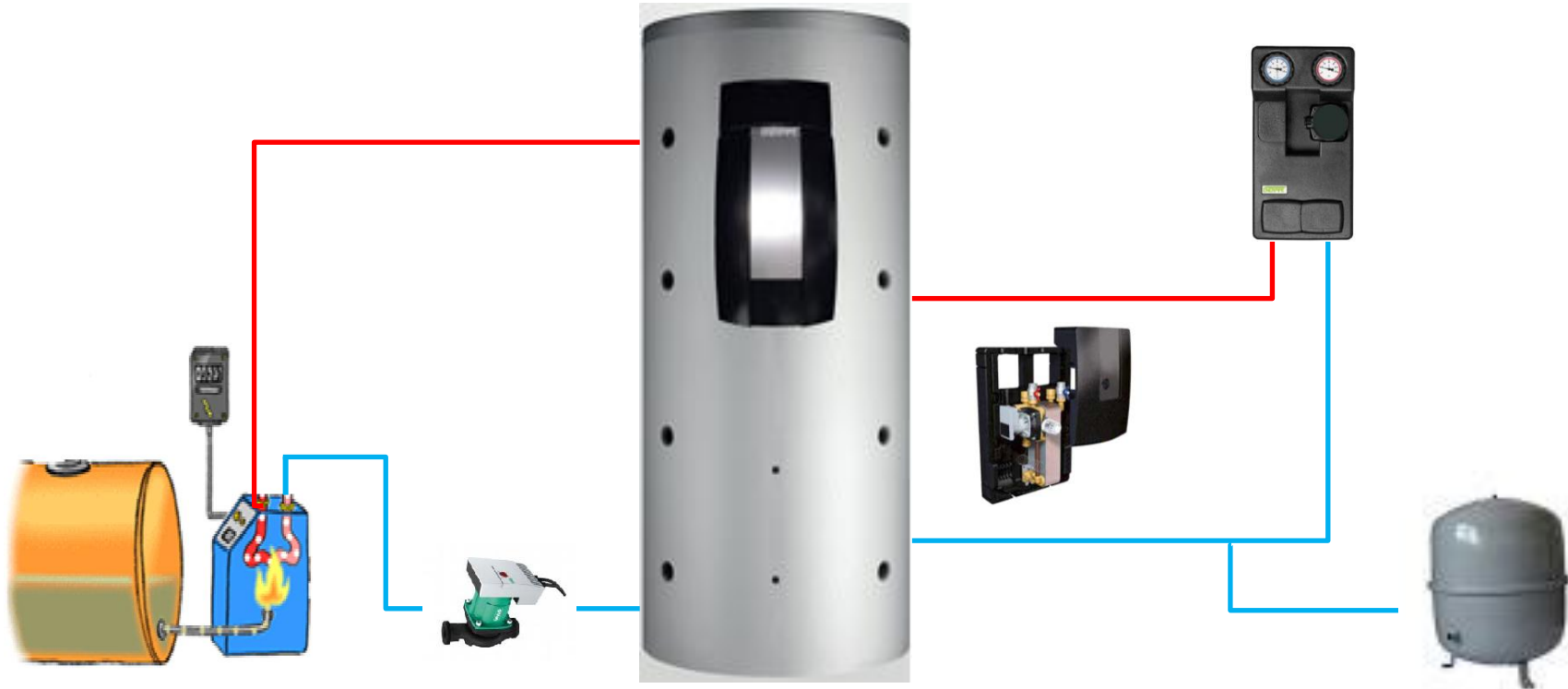
104 cm

Einbringmaß 79 cm Ø

WAS PASSIERT IN MEINEM KELLER?

EIGENER PUFFERSPEICHER VORHANDEN

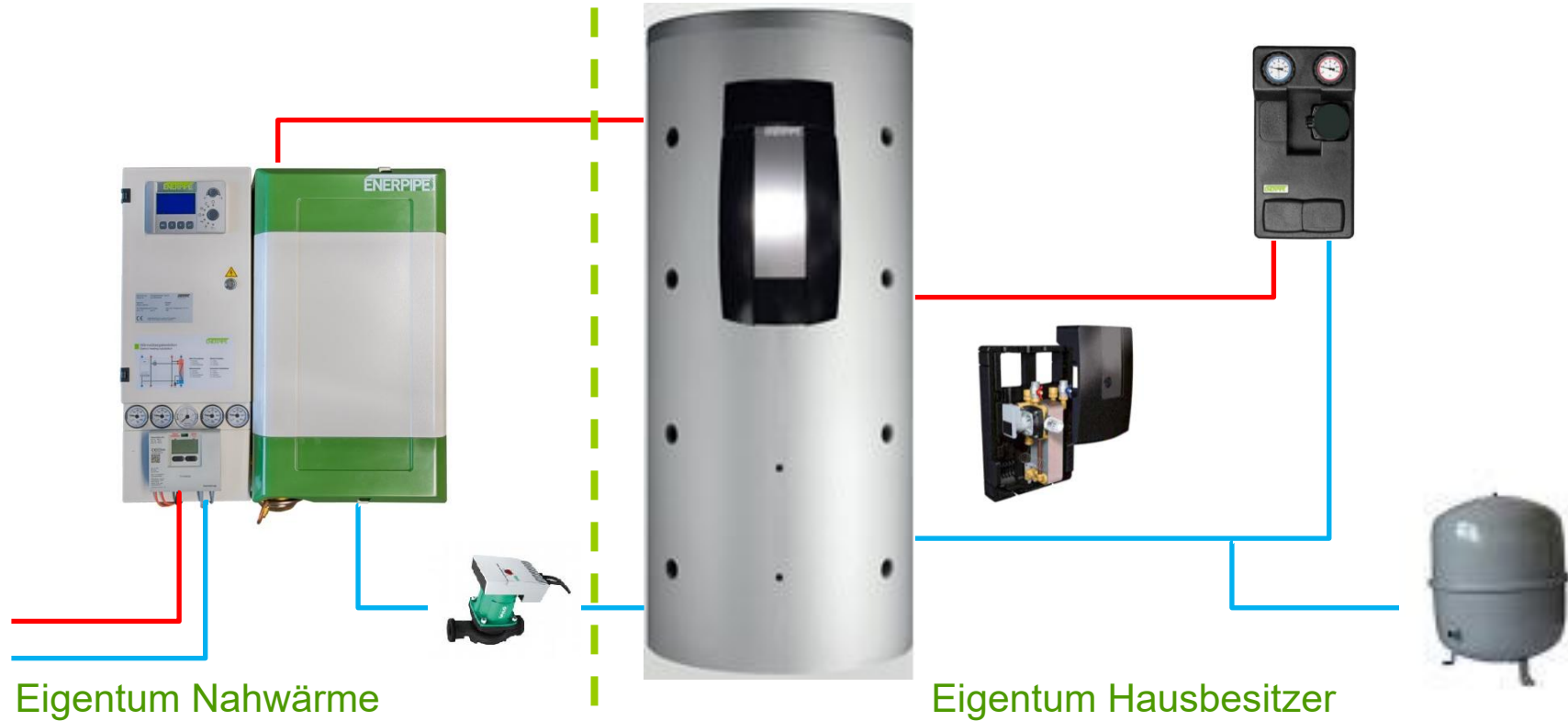
ENERPIPE



WAS PASSIERT IN MEINEM KELLER?

EIGENER PUFFERSPEICHER VORHANDEN

ENERPIPE



16.07.2026

WAS IST MIT DER FINANZIERUNG?

KOSTENZUSAMMENSETZUNG

- Planung der Wärmeverteilung
- Tiefbauarbeiten
- Material und Verlegung inkl.
Pufferübergabetechnik (einschließlich 4m
Anschlussleitung nach Gebäudeeingang)
- Heizzentrale, Hydraulik, Steuertechnik

**IM ANSCHLUSSPREIS
INBEGRIFFEN**

- Vorbereiten und Wiederherstellen der
Oberflächen in dem Grundstück des
Anschlussnehmers
- Anschluss der Pufferspeicher an die
bestehende Heizung



**NICHT IM ANSCHLUSSPREIS
INBEGRIFFEN**

WAS IST MIT DER FINANZIERUNG?

Geräte



Kapitalgebundene Kosten

Wartung



Betriebsgebundene Kosten

Energie



Verbrauchsgebundene Kosten

Alle Faktoren müssen in der Kalkulation berücksichtigt werden!

Heizkostenvergleich mit gängigen Brennstoffen

SIND HOLZ UND ÖL NICHT GÜNSTIGER?

SIND HOLZ UND ÖL GÜNSTIGER?

BEISPIELGEBÄUDE



Quelle: **Scott Webb**, pexels.de

Einfamilienhaus

Baujahr	1995		
Wohnfläche	180 m ²		
Heizung	18 kW		
Wärmebedarf	25.500 kWh		
Heizölverbrauch	3.200	Liter	
Pelletsverbrauch	6,8	t	

ODER

SIND HOLZ & ÖL & CO GÜNSTIGER?

AKTUELLER ÖLPREIS

Aktuelle Heizölpreise: Preisvergleich, Trend und Tendenz

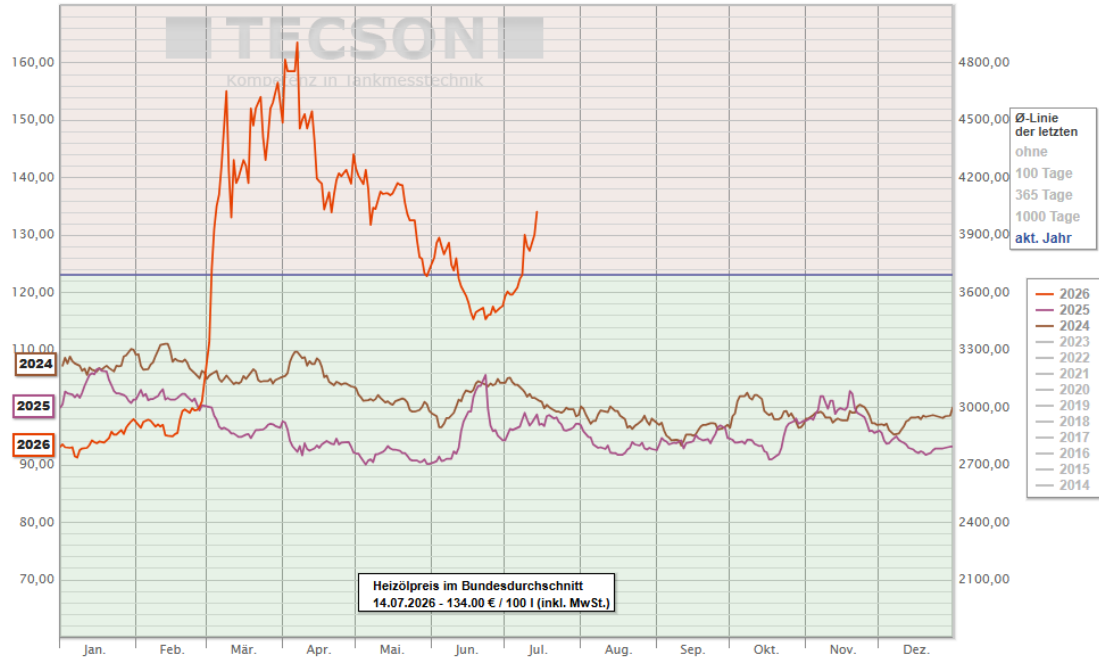


€uro/100 Liter

Entwicklung der Heizölpreise in Deutschland

3000 I-Preis (€)

Druck

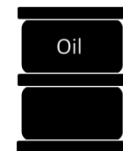


Copyright © 2026 TECSON :: www.tecson.de :: (Aktualisieren mit Strg+F5)

SIND HOLZ & ÖL & CO GÜNSTIGER?

HEIZKOSTEN MIT ÖLHEIZUNG

1.	Heizölverbrauch	3.200 Liter	
2.	Heizölpreis bei 3200 Liter Abnahme	120,00 Cent/Liter	
3.	Heizölkosten		3.840,00 €
4.	Wartung, Reparatur & Brennerstrom		300 €
5.	Kaminkehrer/Gewässerschadenhaftpflicht		150 €
6.	Jahresfestkosten		4.290,00 €

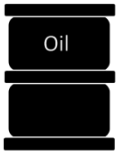
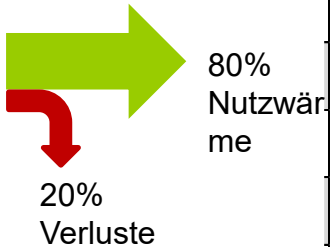


SIND HOLZ & ÖL & CO GÜNSTIGER?

HEIZKOSTEN MIT ÖLHEIZUNG



Heizölverbrauch	3200 Liter	
Heizölwärme	10 kWh/Liter	
Wärmemenge	32.000 kWh	100 %
Nutzungsgrad der Heizanlage	80%	
Tatsächliche Wärmemenge	25.600 kWh	
Jahresfestkosten	4.290,00 €	
Wärmepreis pro Kilowattstunde		16,76 Cent/kWh



SIND HOLZ & ÖL & CO GÜNSTIGER?

HEIZKOSTEN MIT ÖLHEIZUNG

1.	Kosten neue Ölheizung	22.000,00 €	
2.	Abschreibungszeit	4%	
3.	Abschreibungszeit	15 Jahre	
4.	Abschreibung Ölheizung	1.978,70 €	
5.	Tatsächliche Wärmemenge	25.600 kWh	
6.	Abschreibung pro Kilowattstunde		7,73 Cent/kWh
7.	Wärmepreis pro Kilowattstunde	16,76 Cent/kWh	
8.	Effektive Kosten bei Ölheizung		24,49 Cent/kWh



SIND HOLZ & ÖL & CO GÜNSTIGER?

HEIZKOSTEN MIT WÄRMEPUMPE

Stromverbrauch	9.100 kWh	
Strompreis bei Neuabschluss	30 ct/kWh	
Stromkosten		2.730,00 €
Wartungskosten und Reparatur		200 €
Jahresfestkosten		2.930,00 €

[Wärmepumpe mit Photovoltaik
betreiben: Lohnt sich das? | DZ-4](#)



SIND HOLZ & ÖL & CO GÜNSTIGER?

HEIZKOSTEN MIT WÄRMEPUMPE

Stromverbrauch	9.100 kWh	
benötigte Heizleistung	16 kW	
Wärmemenge	25.500 kWh	
Nutzungsgrad der Heizanlage	100%	
Tatsächliche Wärmemenge	25.500 kWh	
Jahresfestkosten	2.930,00 €	
Wärmepreis pro Kilowattstunde		11,49 Cent/kWh



SIND HOLZ & ÖL & CO GÜNSTIGER?

HEIZKOSTEN MIT WÄRMEPUMPE

1.	Kosten neue Wärmepumpe	30.000,00 €	Förderung abgezogen
2.	Abschreibungszeit	4%	
3.	Abschreibungszeit	15 Jahre	
4.	Abschreibung Wärmepumpe	2.698,23 €	
5.	Tatsächliche Wärmemenge	25.500 kWh	
6.	Wärmepreis pro Kilowattstunde		11,49 Cent/kWh
7.	Abschreibung pro Kilowattstunde	10,78 Cent/kWh	
8.	Effektive Kosten bei Wärmepumpe		22,27 Cent/kWh



SIND HOLZ & ÖL & CO GÜNSTIGER?

AKTUELLER PELLETSPREIS

Die Pelletpreis Entwicklung



Quelle: [Pelletpreisentwicklung \(heizpellets24.de\)](https://heizpellets24.de)

SIND HOLZ & ÖL & CO GÜNSTIGER?

HEIZKOSTEN MIT PELLETHEIZUNG

1.	Holzverbrauch Pellet	6,8 Tonnen	
2.	Holzpreis bei Abnahme 6,8 Tonnen	400€/Tonne	
3.	Holzkosten		2.720 €
4.	Wartungskosten, Reparatur		200 €
5.	Kaminkehrer		90 €
6.	Jahresfestkosten		3.010,00 €



<https://www.holzwahl.at/wp-content/uploads/pellets@2x.jpg>

SIND HOLZ & ÖL & CO GÜNSTIGER? HEIZKOSTEN MIT PELLETHEIZUNG

1.	Pelletverbrauch	6.800 kg	100 % 75% Nutz-Wärme 25% Verluste
2.	Energiegehalt von Holz	5 kWh/kg	
3.	Wärmemenge	34.000 kWh	
4.	Nutzungsgrad der Heizanlage	75%	
5.	Tatsächliche Wärmemenge	25.500 kWh	
6.	Jahresfestkosten	3.010,00 €	
7.	Wärmepreis pro Kilowattstunde		11,80 Cent/kWh



SIND HOLZ & ÖL & CO GÜNSTIGER?

HEIZKOSTEN MIT PELLETHEIZUNG

1.	Kosten neue Pelletanlage	35.000,00 €	mögliche Förderung abgezogen
2.	Abschreibungszeit	4%	
3.	Abschreibungszeit	15 Jahre	
4.	Abschreibung Pelletanlage	3.147,94 €	
5.	Tatsächliche Wärmemenge	25.500 kWh	
6.	Abschreibung pro Kilowattstunde		12,34 Cent/kWh
7.	Wärmepreis pro Kilowattstunde	11,80 Cent/kWh	
8.	Effektive Kosten bei Holzheizung		24,14 Cent/kWh



WAS IST MIT DER FINANZIERUNG?

MUSTER: Vergleichspreis Durchschnittliches Wärmenetz

ENERPIPE



Einmalzahlung:

18.000 € / Anschluss

Bei 30 % BEG EM Förderung 12.600 €

2020

Januar	Februar	März
1 2 3 4 5		1 2
6 7 8 9 10 11 12	3 4 5 6 7 8 9	2 3 4 5 6 7 8
13 14 15 16 17 18 19	10 11 12 13 14 15 16	9 10 11 12 13 14 15
20 21 22 23 24 25 26	17 18 19 20 21 22 23	16 17 18 19 20 21 22
27 28 29 30 31	24 25 26 27 28 29	23 24 25 26 27 28 29
	30 31	



Grundgebühr:

40,00 € / Monat



Wärmepreis:

12,50 ct / kWh

SIND HOLZ UND ÖL GÜNSTIGER?

HEIZKOSTEN MIT NAHWÄRME

1.	Einmalige Zahlungen	12.600,00 €	mögliche Förderung abgezogen
2.	Abschreibungszeit	4%	
3.	Abschreibungszeit	15 Jahre	
4.	Abschreibung Nahwärme	1.133,26 €	
5.	Grundbeitrag	480,00 €	
5.	Tatsächliche Wärmemenge	25.500 kWh	
6.	Abschreibung pro Kilowattstunde		6,33 Cent/kWh
7.	Wärmepreis pro Kilowattstunde	12,50 Cent/kWh	
8.	Effektive Kosten bei Nahwärme		18,83 Cent/kWh

→ Keine Wärmeverluste, deswegen 100 % Nutzwärme

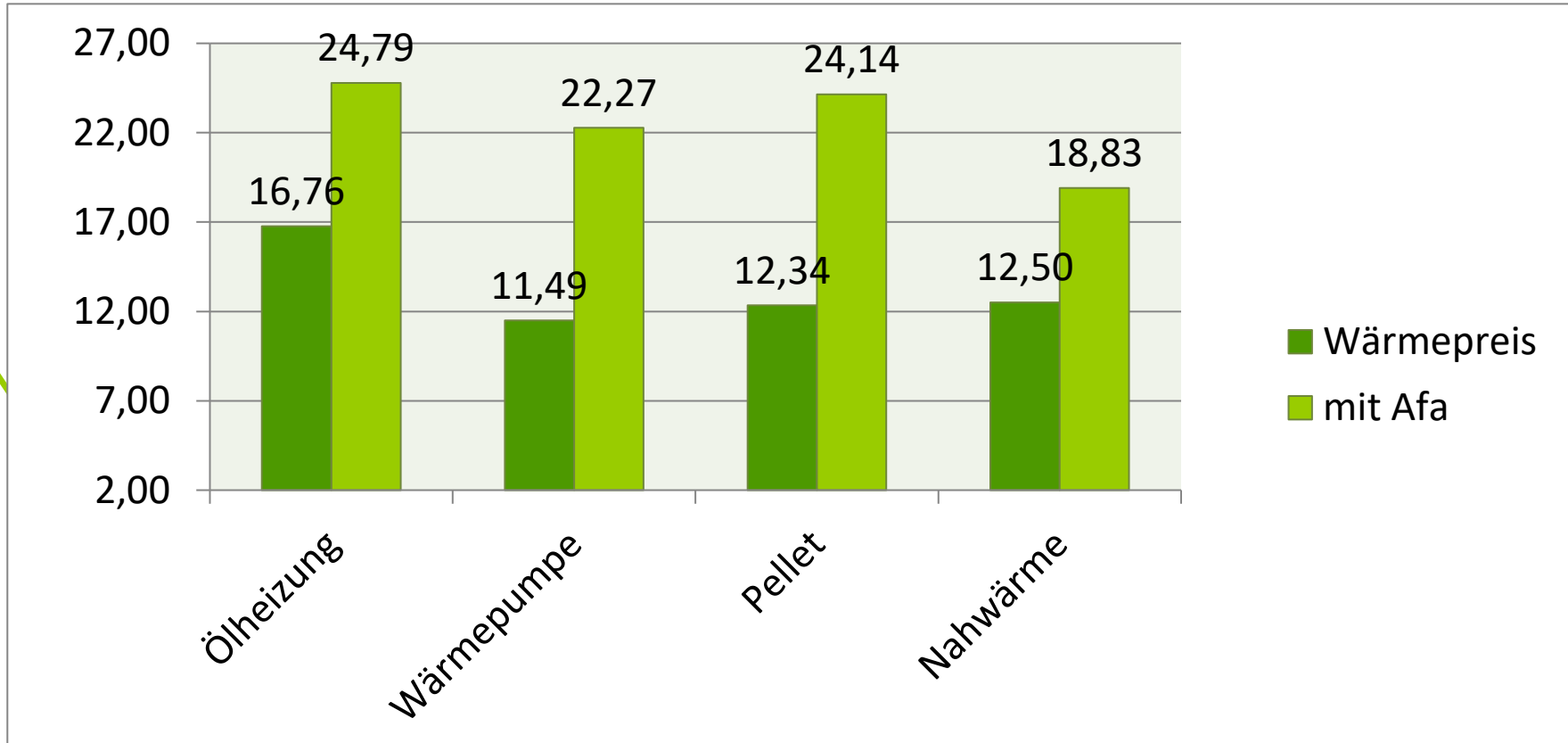
SIND HOLZ UND ÖL GÜNSTIGER?

BEI AUSBAU DER ALTEN HEIZUNG

1.	Einmalige Zahlungen	9.000,00 €	50 % Förderung abgezogen
2.	Abschreibungszeit	4%	
3.	Abschreibungszeit	15 Jahre	
4.	Abschreibung Nahwärme	809,47 €	
5.	Grundbeitrag	480,00 €	
5.	Tatsächliche Wärmemenge	25.500 kWh	
6.	Abschreibung pro Kilowattstunde		5,06 Cent/kWh
7.	Wärmepreis pro Kilowattstunde	12,50 Cent/kWh	
8.	Effektive Kosten bei Nahwärme		17,56 Cent/kWh

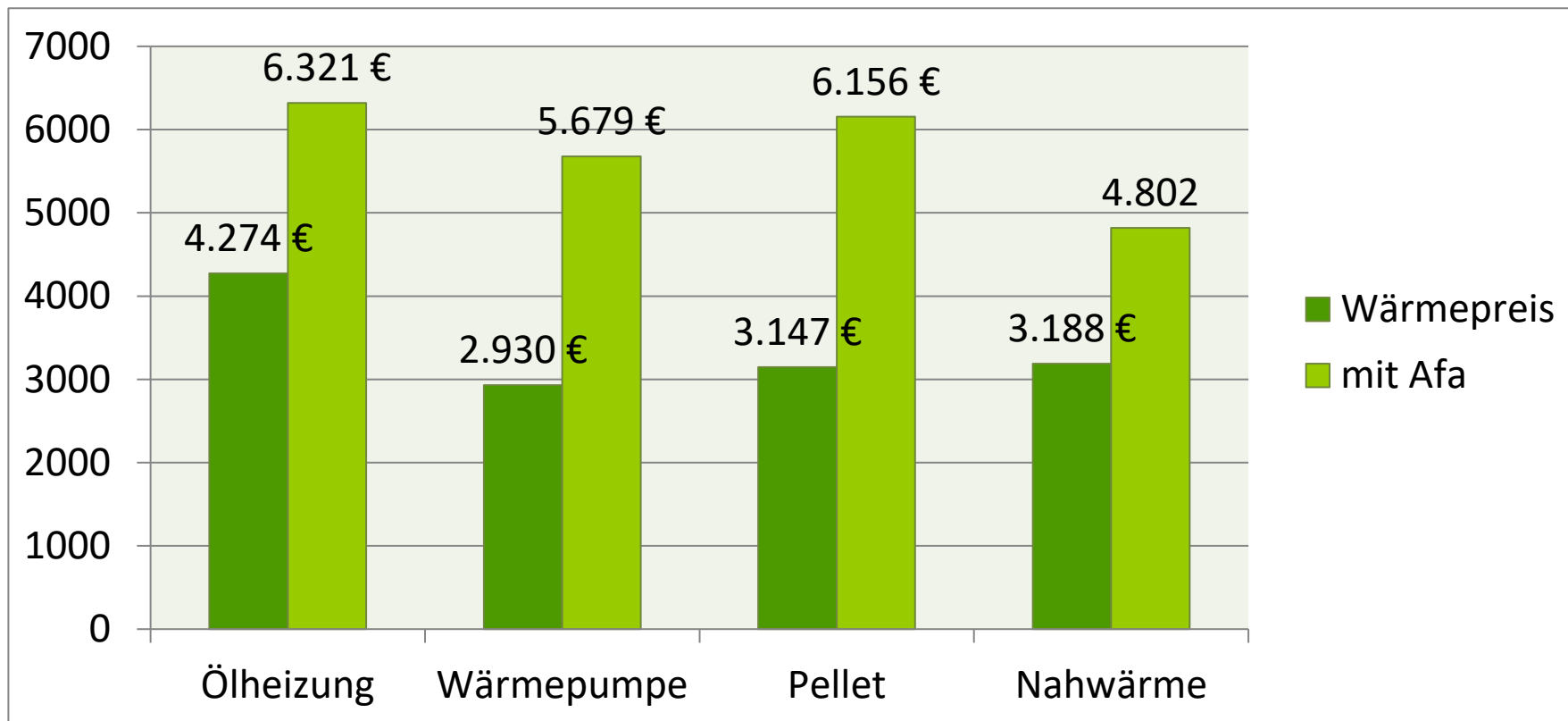
→ Keine Wärmeverluste, deswegen 100 % Nutzwärme

KOSTENVERGLEICH IN CENT JE KWH



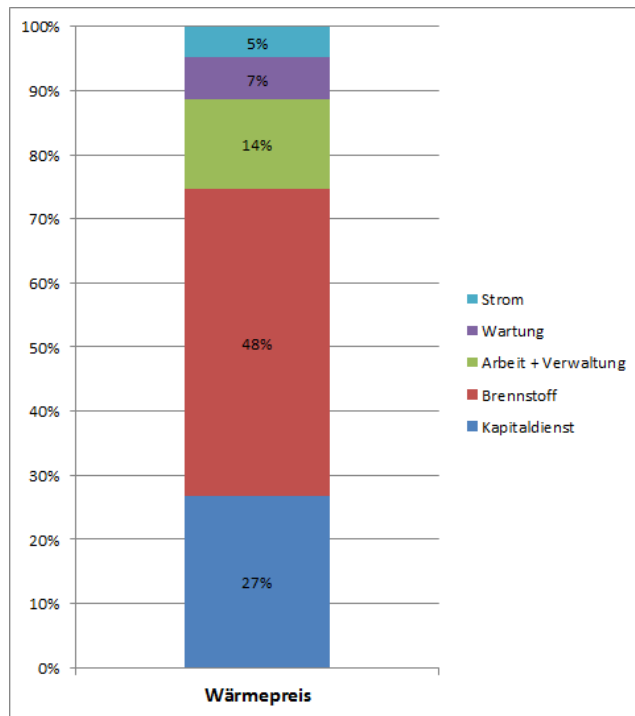
SIND HOLZ UND ÖL GÜNSTIGER?

KOSTENVERGLEICH JAHRESKOSTEN 25.500 KWH VERBRAUCH



Zusammensetzung vom Wärmepreis

Preisgleitklausel/Preisänderungsklausel



Zusammensetzung vom Wärmepreis

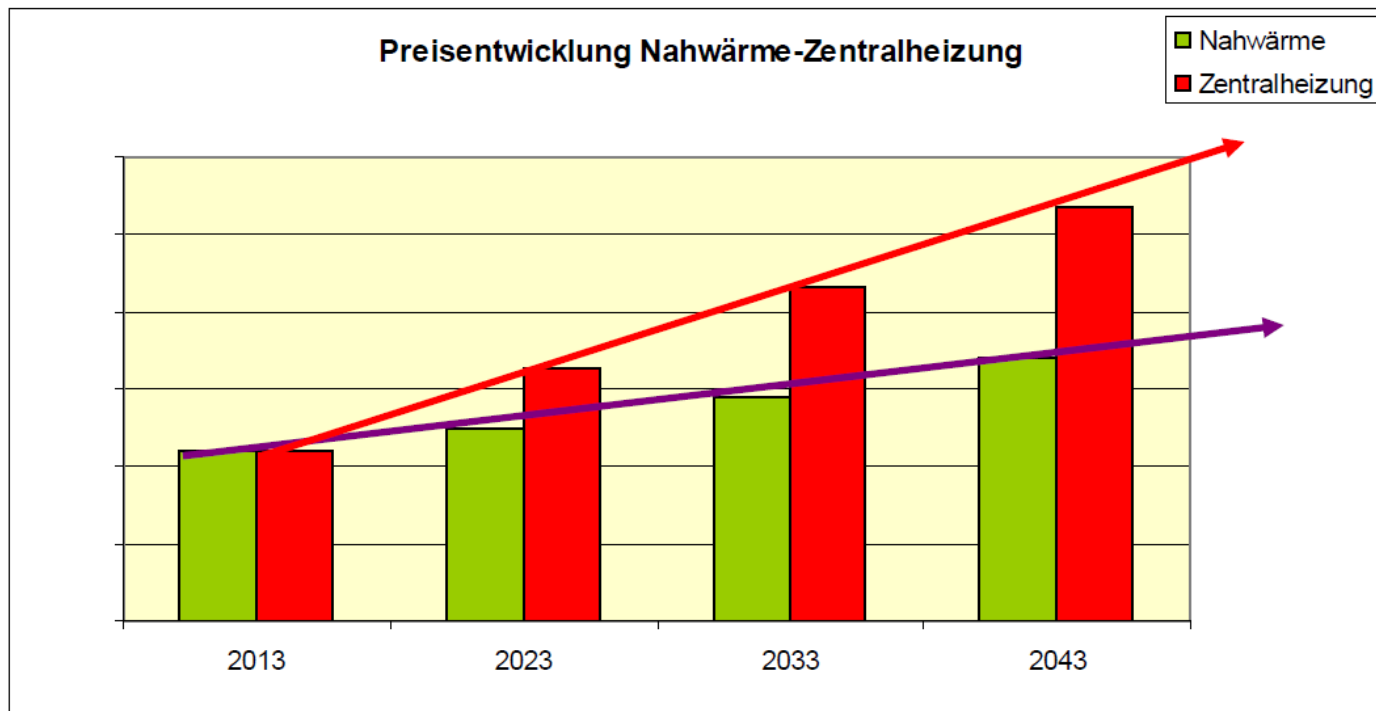
Preisgleitklausel/Preisänderungsklausel

(4) Preisänderungsklauseln dürfen nur so ausgestaltet sein, daß sie sowohl die Kostenentwicklung bei Erzeugung und Bereitstellung der Fernwärme durch das Unternehmen als auch die jeweiligen Verhältnisse auf dem Wärmemarkt angemessen berücksichtigen. Sie müssen die maßgeblichen Berechnungsfaktoren vollständig und in allgemein verständlicher Form ausweisen. Bei Anwendung der Preisänderungsklauseln ist der prozentuale Anteil des die Brennstoffkosten abdeckenden Preisfaktors an der jeweiligen Preisänderung gesondert auszuweisen. Eine Änderung einer Preisänderungsklausel darf nicht einseitig durch öffentliche Bekanntgabe erfolgen.

Quelle: AVBFernwärmeV aus dem Internet

Preisentwicklung der Nahwärme

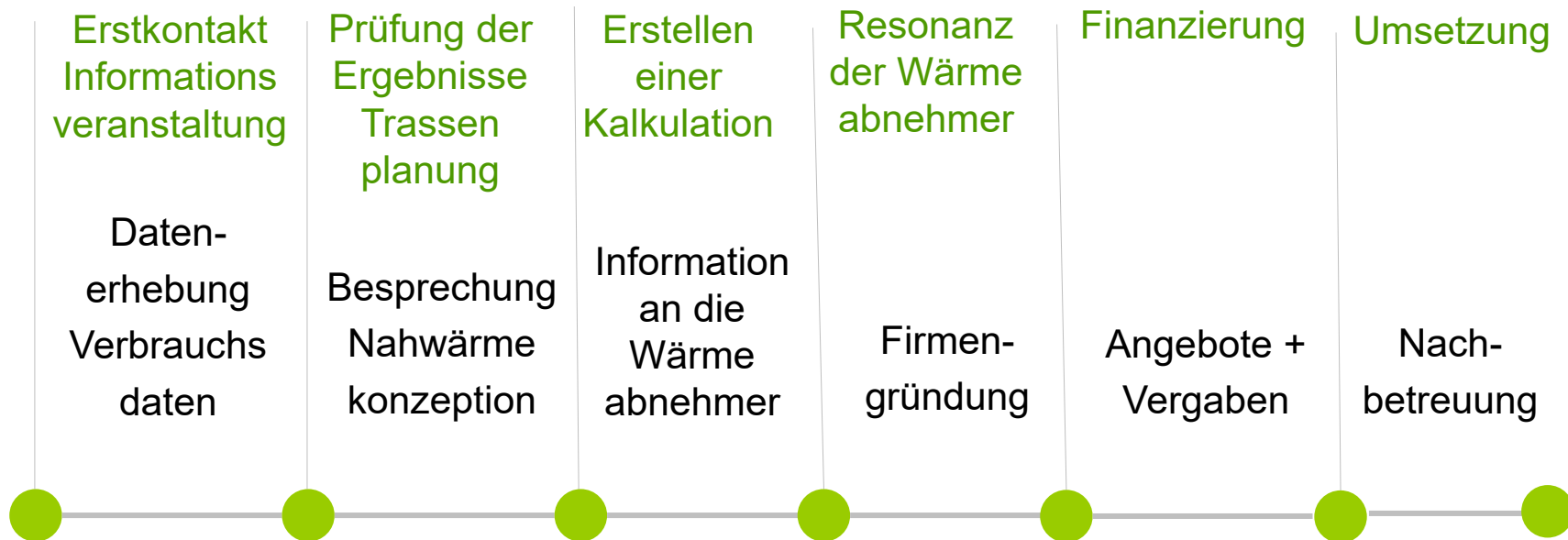
Preisschere



Planungsverlauf

SCHRITTE ZUM BAU EINES WÄRMENETZES?

ENERPIPE – UNTERSTÜTZUNG BEI DER UMSETZUNG VON WÄRMENETZEN



NÄCHSTER SCHRITT

Datenerhebung bis zum 11.09.2026

Erhebungsbogen Hausanschluss zur Planung eines Wärmenetzes

in: _____

Erhebungsbogen Hausanschluss
zur Planung eines Wärmenetzes



in: _____

1. Zu- und Vorname _____

2. Straße, Hausnummer, Ort _____

3. Telefon, E-Mail _____

4. Gebäudedaten

☐ Einfamilienhaus frei ☐ Doppelhaushälfte ☐ Reihenumkleidung

☐ Mehrfamilienhaus mit _____ WE ☐ _____

Baujahr _____ Erweiterung _____

Wohnfläche _____ m² davon tatsächlich beheizt, ca. _____ %

☐ Fußbodenheizung / Wandheizung ☐ Heizkörper ☐ Lüfterhitzer

☐ Elektroheizung ☐ _____

Anzahl Bewohner _____ Anzahl Bäder _____

Zusatz-Bemerkung: _____

5. Standard-Energetische Bewertung (Proz. Energie) _____

Typ	Leistung	Baujahr	Brandwert (Lichter)	Brandwert pro Jahr
Ölheizung	kW			Lk
Schellrohrheizung	kW			Stk
...	kW			
Kesselraum (H2O)	kW			Stk
...	kW			

Zusatz bei Heizleistung: Anteil Heizleistung _____ % Heizleistung _____ %

6. Solaranlage _____ m² ☐ für Brauchwasser ☐ Heizungsunterstützung

7. Heizungsanlage (Balken) Volumen _____ Liter Baujahr _____

8. Heizungsanlage (Balken) Anzahl _____ Stück Gesamtart _____ Liter Baujahr _____

☐ Es besteht keine Austauschpflicht nach § 10 der EnEV Absatz 1 und 4 (siehe Seite 2).

Bestätigung der Daten durch den/die Wärmenetznutzer/n:

Ich bestätige die Daten und die Angaben sind richtig und vollständig. Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig. Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig.

Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig. Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig. Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig.

Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig. Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig. Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig.

Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig. Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig. Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig.

Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig. Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig. Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig.

Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig. Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig. Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig.

Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig. Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig. Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig.

Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig. Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig. Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig.

Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig. Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig. Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig.

Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig. Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig. Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig.

Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig. Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig. Ich bestätige die Angaben und die Angaben sind richtig und vollständig.

1. Zu- und Vorname _____

2. Straße, Hausnummer, Ort _____

3. Telefon, E-Mail _____

4. Gebäudedaten

☐ Einfamilienhaus frei

☐ Doppelhaushälfte

☐ Reihenumkleidung

☐ Mehrfamilienhaus mit _____ WE ☐ _____

Baujahr _____

Erweiterung _____

Wohnfläche _____ m² davon tatsächlich beheizt, ca. _____ %

☐ Fußbodenheizung / Wandheizung

☐ Heizkörper

☐ Lüfterhitzer

☐ Elektroheizung ☐ _____

Anzahl Bewohner _____

Anzahl Bäder _____

Zusatz-Bemerkung: _____

Gemeinsam bringen wir Wärme auf den Weg.
ENERPIPE GmbH | An der Autobahn 101 | 10111 Berlin | Tel: +49 30 10111-10 | Fax: +49 30 10111-11 | info@enerpipe.de | www.enerpipe.de

16.07.2026

NÄCHSTER SCHRITT

Datenerhebung bis zum 11.09.2026



Erhebungsbogen Hausanschluss
zur Planung eines Wärmenetzes



in: _____

1. Zu- und Vorname _____

2. Straße, Hausnummer, Ort _____

3. Telefon, E-Mail _____

4. Gebäudedaten ☐ Einfamilienhaus frei ☐ Doppelhaushälfte ☐ Reihenhäuserhaus

☐ Mehrfamilienhaus mit _____ WE ☐

Baujahr _____ Erweiterung _____

Wohnfläche _____ qm davon tatsächlich beheizt, ca. _____ %

☐ Fußbodenheizung / Wandheizung ☐ Heizkörper ☐ Lüftung

☐ Einzelheizung ☐

Anzahl Bewohner _____ Anzahl Böden _____

Zusatz Bemerkung: _____

5. Standard-Energieeffizienzwert (Energieeffizienzklasse) _____

Typ	Leistung	Baujahr	Brennwert (Jahres)	Brennstoff pro Jahr
Ölheizung	kW			Ltr.
Scheitholzheizung	kW			Ster
...	kW			
...	kW			
Kaminofen (Holz)	kW			Ster
...	kW			

Zusatz bei Holzheizung: Anteil Hartholz _____ % Weichholz _____ %

6. Solaranlage ☐ für Brauchwasser ☐ Heizungsunterstützung

7. Heizungspufferspeicher Anzahl: _____ Stück Gesamtvolumen: _____ Liter Baujahr: _____

☐ Es besteht keine Austauschpflicht nach § 10 der EnEV Absatz 1 und 4 (siehe Seite 2).

Bestätigung der Daten durch den/die Wärmeabnehmer/in: _____

Mit der Bestätigung der Daten entstehen keinerlei vertragliche Verpflichtungen für den Wärmeabnehmer. Wir sichern Ihnen zu, Ihre Daten ausschließlich zweckgebunden für die Planung Ihres Projektes zu verwenden.

☐ Ich willige ein, dass die Firma ENERPIPE GmbH meine Adressdaten zum Zwecke der Auftragsbearbeitung verwendet

☐ Ich willige ein, dass die Firma ENERPIPE GmbH meine Adressdaten zum Zwecke der Werbung und Information über Neuerungen verwendet

Gemeinsam bringen wir Wärme auf den Weg.
ENERPIPE GmbH | An der Autobahn M1 | 91161 Hilpoltstein | t: +49 9174 97 65 07-0 | f: +49 9174 97 65 07-11 | info@enerpipe.de | www.enerpipe.de

	Typ	Leistung	Baujahr	Brennwert (Ja/Nein)	Brennstoff pro Jahr*
Zentralheizung	Ölheizung	kW			Ltr.
	Scheitholzheizung	kW			Ster
	...	kW			
	...	kW			
Einzelofen	Kaminofen (Holz)	kW			Ster
	...	kW			

*Im Durchschnitt der letzten 3 bis 5 Jahre.

Zusatz bei Holzheizung: Anteil Hartholz _____ %, Weichholz _____ %

5. Solaranlage _____ m² ☐ für Brauchwasser ☐ Heizungsunterstützung

6. Warmwasserspeicher (Boiler) Volumen: _____ Liter Baujahr: _____

7. Heizungspufferspeicher Anzahl: _____ Stück Gesamtvolumen: _____ Liter Baujahr: _____

☐ Es besteht keine Austauschpflicht nach § 10 der EnEV Absatz 1 und 4 (siehe Seite 2).

Bestätigung der Daten durch den/die Wärmeabnehmer/in: _____

Mit der Bestätigung der Daten entstehen keinerlei vertragliche Verpflichtungen für den Wärmeabnehmer. Wir sichern Ihnen zu, Ihre Daten ausschließlich zweckgebunden für die Planung Ihres Projektes zu verwenden.

☐ Ich willige ein, dass die Firma ENERPIPE GmbH meine Adressdaten zum Zwecke der Auftragsbearbeitung verwendet

☐ Ich willige ein, dass die Firma ENERPIPE GmbH meine Adressdaten zum Zwecke der Werbung und Information über Neuerungen verwendet

Gemeinsam bringen wir Wärme auf den Weg.

ENERPIPE GmbH | An der Autobahn M1 | 91161 Hilpoltstein | t: +49 9174 97 65 07-0 | f: +49 9174 97 65 07-11 | info@enerpipe.de | www.enerpipe.de

16.07.2026

BIS BALD ZU UNSERER NAHWÄRMEVERSORGUNG IN GROßOHRENBRONN!

