

# > 1.000 x ERDWÄRME UND WÄRMEPUMPE AUS EINER HAND

© Biermann2024/3

Fragenbogen bitte ausgefüllt zurück an **Biermann GmbH & Co. KG** Grützweg 49 46459 Rees  
biermann(at)biermann-rees.eu Tel. 02851.92710

A B C

**Fragebogen-Bestandsgebäude** ...bitte bestmöglich ausfüllen (**besonders graue Felder!**) Datum: \_\_\_\_\_

## Interessant

Vorname, Name: \_\_\_\_\_ Tel: 1 \_\_\_\_\_

Straße: \_\_\_\_\_ Tel: 2 \_\_\_\_\_

PLZ: \_\_\_\_\_ Ort: \_\_\_\_\_ Handy: \_\_\_\_\_

Email: \_\_\_\_\_

## Standort der Anlage

Name: \_\_\_\_\_  Adresse s.o.  Eigentümer  selbst bewohnt

vermietet

Straße: \_\_\_\_\_

PLZ: \_\_\_\_\_ Ort: \_\_\_\_\_

Wir möchten Ihnen gerne mit unseren Lösungen und Erfahrungen helfen. Wir bitten um die notwendigen Informationen. Je detaillierter die Angaben, desto genauer und schneller erfolgt die Ausarbeitung.

1. Gebäudeart Einzelhaus  DHH  Reihenhaus  Mehrfamilienhaus

2. Baujahr Gebäude \_\_\_\_\_

3. Lage des Gebäudes 1. frei  normal  2. windstark  windschwach

4. Etagen bei (Zentralheizung) 1 Etage  2 Etage  3-4 Etagen

5. Anzahl der Außenwände 4  3  2

6. Fenster einfachverglast  doppelverglast  isolierverglast

7. verglaste Fläche groß  mittel  klein

8. Wohnraumtemperatur +22 ° C  +20 ° C  +18 ° C

9. Tiefste Außentemperatur -10 ° C

10. Energietyp Öl  Behälter Anz. \_\_\_\_\_ Größe \_\_\_\_\_ ltr. Stahl  Kunstst.   
Strom  Gas

11. Gebäude nicht gedämmt  teilweise gedämmt  erhöht gedämmt

durchschnitt. Energiemenge der letzten Jahre: \_\_\_\_\_ ltr. Öl \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup> Gas \_\_\_\_\_ kWh Gas

Nutzung Kaminofen / Holz \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup> Holz pro Jahr Wärmestrom \_\_\_\_\_ kWh bei Wärmepumpe

Beobachtete Vorlauftemperatur (z. B. 50° C) .....° C bei .....° C Außentemperatur (z. B. 0° C)

(bei geöffneten Heizkörperventilen)

Angaben Gebäude: Wohneinheit/en \_\_\_\_\_ Wohnfläche gesamt \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup> Anzahl Pers. \_\_\_\_\_

Wärmeverteilung:

Fußbodenheizung

Heizkörper

Keller	EG	1. OG	2. OG	DG	Bad EG	Bad OG

sonstige  \_\_\_\_\_

Durchgeführte Fenster \_\_\_\_\_ Wärmedämmung \_\_\_\_\_  
Modernisierung Dach \_\_\_\_\_ Gartenanlage \_\_\_\_\_  
(bitte Datum notieren): Kellerdecke \_\_\_\_\_

Photovoltaik Anlage:  vorhanden  geplant Baujahr \_\_\_\_\_ Größe kWp \_\_\_\_\_  
Speicher kWh \_\_\_\_\_

**vorhandene Heizung:**

Installierter Heizerzeuger Hersteller: \_\_\_\_\_ Typ: \_\_\_\_\_  
Inbetriebnahme Datum: \_\_\_\_\_ Leistung: \_\_\_\_\_ kW

Warmwasser-Erzeuger Hersteller: \_\_\_\_\_ Typ: \_\_\_\_\_  
Inbetriebnahme Datum: \_\_\_\_\_ Inhalt: \_\_\_\_\_ ltr.

WW-Zirkulationsleitung: mit Pumpe  und Zeitschaltuhr  ohne Pumpe  keine

Breite der Türen zum Heizungsraum \_\_\_\_\_ cm

Wann wird die Erneuerung der Heizung vorgenommen? ca. Datum .....  
kurzfristig  im nächsten halben Jahr  in mehr als einem Jahr

Interessierter Nachbar  Name/Anschrift/Tel.: \_\_\_\_\_

Erdwärmanlage vorzugsweise ... Erdsonden  Erdkollektoren  Sonstiges: \_\_\_\_\_

Welche Ziele verfolgen Sie durch die Erneuerung der Heizung? \_\_\_\_\_

Wollen Sie das Haus langfristig ...  erhalten  verkaufen  .....

Interessieren Sie sich für:  Kühlung des Gebäudes?  Fußbodenheizung?  
 Sollen die Heizkörper bleiben?

Haben Sie einen Energiepass (Heizlastberechnung) für das Haus oder war bereits ein Energieberater aktiv? \_\_\_\_\_

Welche Sanierungs- Dämm- Maßnahmen wollen Sie noch ausführen? Wo sind die Schwachstellen am Gebäude? \_\_\_\_\_

Weitere Vorgehensweise / Bemerkungen: \_\_\_\_\_

Wie sind Sie an unsere Adresse gekommen?:  
Empfehlung  Name: \_\_\_\_\_  
Internetrecherche  Suchwort/Pfad: \_\_\_\_\_  
Messebesuch  Ort: \_\_\_\_\_  
Betriebsgebäude Rheinbrücke - B 67:  Sonstiges: \_\_\_\_\_

Ich interessiere mich für ein Lösungskonzept, das bereits bei >1.000 WP funktioniert hat

Ich melde mich bei Fa. Biermann für einen Ortstermin   
Fa. Biermann soll sich bei mir für einen Ortstermin

Bitte senden sie uns Ihren neuen Wärmewende-Wegweiser zu

Bitte Datenschutzerklärung der Biermann GmbH & Co. KG zusenden

- Anlagen:  Fotos: Vorgarten, Heizung, Heizkörper, Elektroverteilung, Treppe usw. (aussagekräftige Fotos ersetzen vorerst einen Ortstermin)   
 letzte Rechnungen Energiekosten+Schornsteinfeger   
Kopien, wenn vorhanden  Grundrißzeichnungen Gebäude & Lageplan   
Originale erhalten Sie zurück.  Planungsunterlagen Fußbodenheizung o.ä.

Biermann ...schon über 1.000 zufriedene Wärmepumpenkunden!  
**Team Biermann: Die Erd-Wärmepumper am Niederrhein**