

# Checkliste Planungsanfrage Erd-Wärmepumpe bis 17 kW

Fax (01 803) 337 321\* | E-Mail: [thermotechnik-planung@de.bosch.com](mailto:thermotechnik-planung@de.bosch.com)

Ansprechpartner  Datum

## Objekt/Bauvorhaben

Name   
Straße/Nr.  PLZ/Ort   
Telefon  Fax/E-Mail

## Ausführende Firma

Name  Kunden-Nr.   
Straße/Nr.  PLZ/Ort   
Telefon  Fax/E-Mail

## Gebäudedaten (ohne Angaben zum Wärmebedarf kann keine Anlagendimensionierung erfolgen)

Gebäudeart  EFH  RH/DH  MFH  
 Neubau  Bestehendes Gebäude

Heizlast nach EN 12831  kW  m<sup>2</sup> beheizte Wohnfläche

oder  
Spezieller Wärmebedarf  W/m<sup>2</sup>

oder  
Energieverbrauch/a (Bestand)  Liter Heizöl  m<sup>3</sup> Gas  kWh Strom

Bei Sanierung: Aktuell installierte Kesselleistung  kW

Bauweise (spezieller Wärmebedarf)  vor 1977 (130–200 W/m<sup>2</sup>)  WSV 1977 (70–130 W/m<sup>2</sup>)  
 WSV 1982 (60–100 W/m<sup>2</sup>)  WSV 1995 (40–60 W/m<sup>2</sup>)  
 EnEV 2002 (40–60 W/m<sup>2</sup>)  EnEV 2009 (30–40 W/m<sup>2</sup>)  
 KfW 70 (15–30 W/m<sup>2</sup>)  Passivhaus (10 W/m<sup>2</sup>)

## Angaben zu Wärmepumpen-Anlage

Wärmequelle  Erdsonde  Erdkollektor  Grundwasser  
Wärmequelle (Bestand)  m Länge  m<sup>2</sup> Fläche  m<sup>3</sup> Fördervolumen  
Grundstücksfläche  m<sup>2</sup> Grundstücksgröße (für Erdkollektor zur Verfügung stehend)  
Wasserschutzgebiet  Ja  Nein  Nicht bekannt

Hiermit beauftrage ich eine kostenlose Wärmequellendimensionierung inklusive Fördermittelservice durch „Die Erdwärmebohrer“. [www.erdwaermeinformation.de](http://www.erdwaermeinformation.de)

\* aus dem deutschen Festnetz 0,09€/Min.

Seite 1 von 2 (12/2018)



# Checkliste Planungsanfrage Erd-Wärmepumpe bis 17 kW

Fax (01 803) 337 321\* | E-Mail: thermotechnik-planung@de.bosch.com

## Angaben zu Wärmepumpen-Anlage

Auslegung Wärmepumpe  Monovalent  Monoenergetisch  Bivalent

Aufstellort  Kellerraum  Hauswirtschaftsraum Raumhöhe  cm

Weitere Zusatzheizung  PV  Gas  Öl  Solar

**Bitte die zum Wärmeerzeuger passende Checkliste zusätzlich ausfüllen und beilegen!**

EVU Sperrzeiten  Nein  Ja von  bis   
von  bis

## Angaben zu Warmwasserbedarf

Kein Warmwasser  KEINE Warmwasserbereitung mit WP

Kompaktmodul  Warmwasser-Speicher  Frischwasserstation

Einfamilienhaus  Sportstätten/Turnhallen  Sonstiges

Mehrfamilienhaus  Hotel/Pension mit  EZ  DZ

Anzahl Duschen/Zapfstellen  Nutzungszeitraum von/bis

Anzahl Nutzer/Tag  Nutzungsart

Warmwasserbedarf (geplant)  m<sup>3</sup>

## Angaben zu Heizsystem (max. 4 Heizkreise)

Fußbodenheizung  Radiatoren  Schwimmbad/Pool

Anteil  % Anteil  %

Anzahl  Anzahl

VL/RL  /  °C VL/RL  /  °C

**Option**  
Natürliche Kühlung  Nein  Ja Kühlung über Fussbodenheizung  Kühlung über Kühlkonvektor

## Hinweise

\* aus dem deutschen Festnetz 0,09€/Min.

Seite 2 von 2 (12/2018)