

# PROJEKTIERUNG – ALLGEMEINE ANGABEN

## KOSTENGÜNSTIGES HEIZUNGSSYSTEM DURCH EINE MASSGESCHNEIDERTE PLANUNG

Deshalb benötigen wir als Voraussetzung  
für eine genaue und detaillierte Planung  
der Fußbodenheizung auch genaue Daten.

### Dazu gehören:

- › Energieausweis
- › maßstäbliche Grundrisszeichnungen
- › exakte Schnittzeichnungen
- › Wärmeschutznachweis bzw. exakte Bauteilangaben

Damit Ihnen und uns die Arbeit erleichtert wird, geben Sie uns bitte die vollständige Anschrift aller Beteiligten an.

**Und bitte denken Sie daran: Unsere Berechnung kann nur so genau sein, wie es Ihre Angaben zulassen.**

**BVH**

**Termin** \_\_\_\_\_

**Projektnummer** \_\_\_\_\_

### Art der Planung

#### Bei Heizlastberechnung Rechnung an

Großhandel       Heizungsbau

**Vermerke** \_\_\_\_\_



#### GROSSHANDELSHAUS:

Niederlassung \_\_\_\_\_

Ansprechpartner/in \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ, Ort \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_



#### DER HEIZUNGSBAUER:

Firma \_\_\_\_\_

Ansprechpartner/in \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ, Ort \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_



#### DER BAUHERR:

Name \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ, Ort \_\_\_\_\_

Katastralgemeinde \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_

\*Für Heizlastberechnungen nach DIN EN 12831 oder Heizkörperauslegungen müssen wir eine Schutzgebühr von EUR 30,00 pauschal pro Projekt und EUR 0,26 pro berechneten Quadratmeter erheben. Gegen Vorlage eines Lieferscheines (Lieferschein, Rechnung, etc.) für ein Premium line Flächenheizungssystem (mindestens Systemdämmung, Heizrohr und Verteiler) wird diese Schutzgebühr zurückerstattet. Für Lieferungen von Objekt line Flächenheizungskomponenten, Heizkörpern oder nur Einzelkomponenten der Premium line Systeme kann leider keine Rückerstattung erfolgen.

# PROJEKTIERUNG – SYSTEME

## BITTE VOLLSTÄNDIG AUSFÜLLEN!

Für notwendige Angaben, für die uns keine Vorgaben zu Verfügung stehen, werden von uns Standardwerte verwendet. Die Berechnungsergebnisse und Materialaufstellung sind daher auf ihre Vollständigkeit, Richtigkeit und bauliche Einsetzbarkeit zu überprüfen. Für Heizlastberechnungen sind mindestens maßstäbliche Zeichnungen, Schnittzeichnungen und Bauteilangaben bzw. ein Energiepass erforderlich.

### SYSTEM:

### HEIZROHR:

### VERTEILER:

### VERTEILERSCHRANK:

### REGELUNG:

### HEIZSYSTEM:

Flächenheizung im	<input type="checkbox"/> Keller	<input type="checkbox"/> EG	<input type="checkbox"/> OG	<input type="checkbox"/> DG
unbeheizt	<input type="checkbox"/> Keller _____ °C	<input type="checkbox"/> DG _____ °C	<input type="checkbox"/> Garage _____ °C	
Gebäude unterkellert	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein		
Randzonen	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein		
Heizung:	<input type="checkbox"/> Kessel	<input type="checkbox"/> Wärmepumpe	_____ °C	Systemtemperatur
Wärmemengenzähler:	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein		
Etagenregelstation:	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein		
Blindflächen berücksichtigen:	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> Dusche	<input type="checkbox"/> Badewanne
Heizkörper bei Fehlwärme:	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein		
In Geschoss / Räumen				

**Verteilerstandort** bitte unbedingt in Pläne ersichtlich miteintragen!

Sonstiges: \_\_\_\_\_

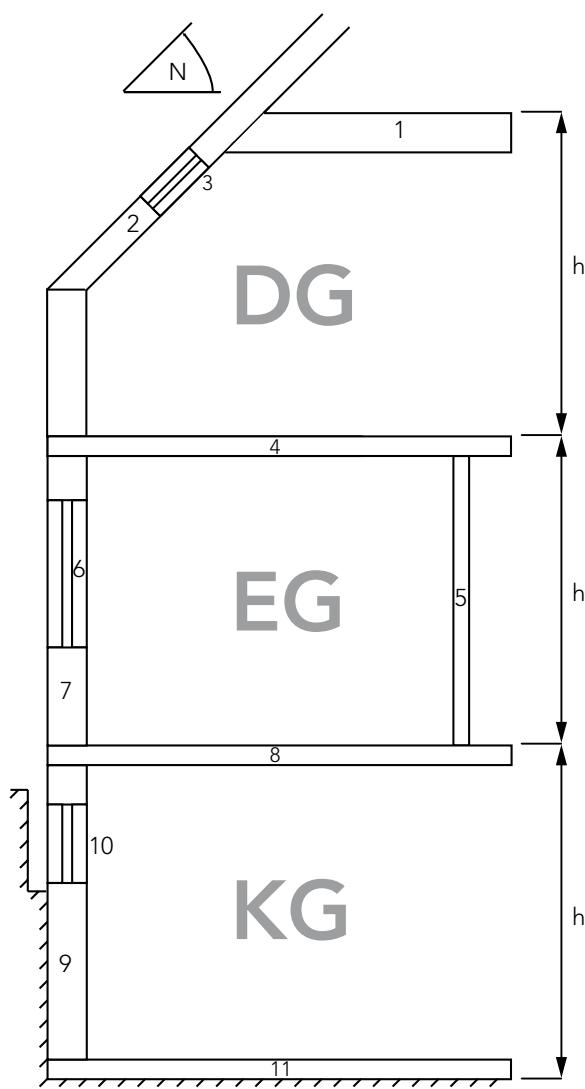
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Anfragen zur Berechnung senden an: RETTIG Germany GmbH  
Postfach 1325  
38688 Goslar  
Fax 05324-808 999  
planung@purmo.de

# PROJEKTIERUNG – BAUSTOFFVORGABEN

BITTE VOLLSTÄNDIG AUSFÜLLEN!

## BAUSTOFFVORGABEN:



U-WERTE		
<b>DACHGESCHOSS DG</b>		
1	Decke [DE]	W/m <sup>2</sup> K
2	Dach [DA]	W/m <sup>2</sup> K
3	Dachfenster [DF]	W/m <sup>2</sup> K
4	Decke zum DG [FB/DE]	W/m <sup>2</sup> K
	Aufbauhöhe gesamt [h]	m
<b>ERDGESCHOSS EG</b>		
5	Innenwand [IW]	W/m <sup>2</sup> K
6	Außenwand [AW]	W/m <sup>2</sup> K
7	Kellerdecke [FB/DE]	W/m <sup>2</sup> K
	Aufbauhöhe gesamt [h]	m
<b>KELLERGESCHOSS KG</b>		
9	Erdreichberührte Wand [AW]	W/m <sup>2</sup> K
10	Außenfenster [AF]	W/m <sup>2</sup> K
11	Fußboden KG [DE]	W/m <sup>2</sup> K
	Aufbauhöhe gesamt [h]	m
<b>ZUSÄTZLICHE U-WERTE</b>		
		W/m <sup>2</sup> K

Sonstiges: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**RETTIG GERMANY GMBH**

Postfach 1325  
D-38688 Goslar  
T. +49 (0) 5324 808-0  
F. +49 (0) 5324 808-999  
[info@purmo.de](mailto:info@purmo.de)  
[www.purmo.de](http://www.purmo.de)

Diese Broschüre wurde mit größter Sorgfalt erstellt. Ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung der Purmo Group darf kein Teil dieser Broschüre vervielfältigt werden.  
Die Purmo Group übernimmt keine Verantwortung für etwaige Ungenauigkeiten oder für die Folgen der Verwendung oder des Missbrauchs der darin enthaltenen Informationen.