

# SERVICEBERECHNUNG

## Wärme- / Feuchteschutz

Für die Serviceberechnung des Wärme- und Feuchteschutzes (gem. Regelklima DIN 4108) mit Braas Vollflächendämmung senden Sie dieses Formular bitte vollständig und gut leserlich ausgefüllt an die Braas Anwendungsberatung.

E-Mail: [beratung@braas.de](mailto:beratung@braas.de) Fax: 06104 800 3030

**Bitte beachten Sie, dass nur vollständig ausgefüllte Formulare bearbeitet und berechnet werden können.**

**Absender** (bitte in Blockbuchstaben schreiben):

Firma \_\_\_\_\_  
 Vorname/Name \_\_\_\_\_  
 Straße/Nr. \_\_\_\_\_  
 PLZ/Ort \_\_\_\_\_  
 Tel. \_\_\_\_\_  
 Fax \_\_\_\_\_  
 E-Mail \_\_\_\_\_

Stempelfeld

**Objektdaten:**

Straße Nr., PLZ/Ort \_\_\_\_\_

**Gewünschter oder erforderlicher U-Wert:**

- Anforderung an Altbauten: U-Wert 0,24 W/m<sup>2</sup>K nach EnEV 2014
- Anforderung an Neubauten: U-Wert 0,16 W/m<sup>2</sup>K Empfehlung nach EnEV 2014 (-20%)
- Anforderung an Förderung nach KfW-Vorgaben: U-Wert 0,14 W/m<sup>2</sup>K
- Anforderung an Passivhaus: U-Wert ca. 0,10 W/m<sup>2</sup>K

**Geplante Vollflächendämmung/Dicke:**

- DivoDämm Pro WLS 028  50 mm
- DivoDämm Kompakt WLS 026/027  80  100  120  140  160  180 mm
- DivoDämm Kompakt Plus WLS 026/027  80  100  120  140  160 mm jeweils + 30 mm HF WLS 040
- DivoDämm Top WLS 023  80  100  120  140  160  180 mm
- Clima Comfort WLS 021/022  60  80  100  120  140  160 mm
- Clima Comfort pur WLS 021/022  60  80  100  120  140 mm

**Dachaufbau/Bauteilschichten von innen (Innenbekleidung) nach außen (bis Dachdeckung):**

**Sparrenhöhe [mm]:** \_\_\_\_\_ **Sparrenachsabstand [mm]:** \_\_\_\_\_ **Sparrenbreite [mm]:** \_\_\_\_\_

Bauteilschicht	Dicke [mm]	$\mu$ oder $s_d$ -Wert [m]	WLS [W/m · K]
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			

Beispiel: 1 Gipskartonplatte, 2 Lattung, 3 Sparren, 4 Mineralwolle, 5 Luftschicht, 6 Schalung, 7 Divoroll Kompakt 2S, 8 DivoDämm Kompakt, 9 Konterlatte, 10 Dachlatte, 11 Dachsteine

Die Serviceberechnungen erfolgen nach Ihren Angaben und bestem Wissen und Gewissen. Daraus resultierende Ergebnisse sind jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit. Die Empfehlungen entbinden nicht von der Prüf- und/oder Genehmigungspflicht.

Datum, Unterschrift \_\_\_\_\_