

**Anlage Sachbericht
Wärmeschutzmaßnahmen**
auszufüllen vom jeweiligen Fachunternehmen

Werden die Maßnahmen von unterschiedlichen Fachunternehmen ausgeführt, so ist von jedem ausführenden Fachunternehmen eine eigene Anlage Sachbericht zu erstellen und zu unterzeichnen.

Angaben zum Objekt:

Antragsnummer: 51161750

Eigentümer / Berechtigter: Doris Bayer / Raamstieg 17 / 22397 Hamburg

Grundstück (Straße und Hausnummer): Raamstieg 17 / 22397 Hamburg Lemsahl-Mellingstedt

Angaben zum ausführenden Fachunternehmen:

Ausführende Fachfirma: Holz & Form

Anschrift: Daimlerstr. 5, 25337 Elmshorn

Durchgeführte Wärmeschutzmaßnahmen:

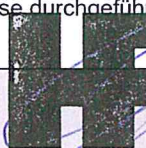
Wärmeschutzmaßnahmen	Soll U-Wert (W/m ² *K)	U-Wert nach Moderni- sierung (W/m ² *K)	Dämmstoff	Umlt- zeichen	Dämmstärke (mm)	Fläche (m ²)
Außendämmung der Außen- wände / Keller	0,20					
Innendämmung (in Ausnahmen)	0,45					
Kerndämmung zweischaliger Außenwände (mind. 5 cm)	$\lambda \leq 0,035$ W/mK			. / .		
Dämmung der Kellerdecke/- sohle, Außenwände - gegen unbeheizte Räume oder Erdreich	0,25					
Dämmung oberste Geschossdecke	0,14					
ggf. zweite Lage						
Dämmung von Steildächern	0,14			. / .		
ggf. zweite Lage				. / .		
Dämmung von Gauben- wangen bzw. -dächern	0,20			. / .		
ggf. zweite Lage						
Dämmung von Flachdächern (außer Gauben)	0,14					
ggf. zweite Lage						

Austausch von Fenstern und Außentüren	Soll U-Wert (W/m ² *K)	U-Wert nach Modernisierung (W/m ² *K)	U-Wert Nachweis der Einbauebene	Rahmenmaterial Bei Tropenholz Zertifikat (PEFC oder FSC) beifügen	Fläche (m ²)
Vertikalfenster (Fassade), Fenstertüren	0,95	<0,77	0,51 & 0,20	Kunststoff - Alu	65
Dachflächenfenster	1,00				
Außentüren	1,30	0,97	0,51	Holz - Dämmkern	4,7

Es wird bescheinigt, dass oben aufgeführte Maßnahmen sachgemäß und nach der Förderrichtlinie "Wärmeschutz im Gebäudebestand" bei der oben genannten Objektadresse durchgeführt wurden.

Elmshorn, 13.01.20

Ort, Datum



HOLZ & FORM
Fenster und Türen für die Zukunft

Stempel und Unterschrift der Fachfirma

Drömlerstraße 5 | 25337 Elmshorn

Telefon +49 (0) 41 21 57 99 79 - 10

info@holz-und-form.de | www.holz-und-form.de

