

Beauftragt man am besten Handwerker für eine nachträgliche Dämmung?

- Spezial-Dämmfirmen sind am besten, aber für Handwerker gibt es eine 20%ige Förderung ab Dämmung 280 mm (bei der Dämmung der oberen Geschoßdecke).
- Eigenleistung wird nicht gefördert.

Ist es möglich, Hohlschichten bei vorhandenem WDVS auszublasen?

- Ja, technisch möglich und sinnvoll, da erst dann das WDVS wirksam wird.

Was muss bei Hohlräumen beachtet werden und woran erkenne ich einen Hohlraum in der Außenwand?

- Wenn die Hohlschicht gedämmt wird, kann die Außendämmung dünner sein
- Faktor 5 preiswerter als ein WDVS
- Hohlräume finden / Hohlraumschicht finden: 15 cm tief in die Wand bohren → Ruck/Schlag nach innen

Kann man davon ausgehen, dass verklinkerte Häuser, die über 20 Jahre alt sind, grundsätzlich eine Hohlschicht haben?

- Ja, sehr wahrscheinlich.

Hat man Glück, wenn die Wand nur zweischalig ist?

- Ja, günstigstes Dämmverfahren dadurch möglich. Eine nachträgliche Kerndämmung kostet um die 3.000 € bei einem Einfamilienhaus, wird mit 20% gefördert und amortisiert sich in einem Zeitraum von ca. 6 Jahren.

Ist eine zusätzliche Dämmung von außen dann überflüssig?

- Wenn man einen hohen Effizienzstandard erreichen will, sollte eine zusätzliche Außendämmung aufgebracht werden. Ansonsten reicht eine nachträgliche Kerndämmung zunächst einmal aus.

Wie hoch ist in etwa das Einsparpotential, wenn man ein zweischaliges Mauerwerk eines Einfamilienhauses mit einer Einblasdämmung versieht?

- 20%

Wie spart die Dämmung der Rollladenkästen ein - welcher Dämmstoff ist zu empfehlen?

- 4-5% Einsparung durch Dämmung aller Rollladenkästen sind theoretisch möglich
- Es sollten Hochleistungsdämmstoffe wie Polyurethan oder Phenolharz verwendet werden

Jede Form der Wärmedämmung steigert die Behaglichkeit des Gebäudes.

Gibt es negative Auswirkungen bei einer nachträglichen Einblasdämmung?

- Nein, nicht bekannt

In meiner Außenwandhohlschicht ist ca. 5 cm Dämmstoff und eine ca. 3 cm verbleibende Luftschicht. Braucht man die 3 cm Luftschicht für Tauwasser?

- Nein, Styroporkügelchen können die Lücke am besten dämmen.

Wie verhindere ich, dass Flugschnee auf die obere Geschoßdecke fällt bei Sanierung?

- Zwischen den Dachsparren eine Unterdeckbahn anbringen.

Gemeinde Hüllhorst

Julia Bachmann, Klimaschutzmanagerin

Telefon: 05744 9315 105 E-Mail: j.bachmann@huellhorst.de