

Fassade



Wärme-
dämmung

Wärmedämmung hat Zukunft



Energie sparen

Vor allem schlecht oder gar nicht gedämmte Gebäude lassen sehr viel der teuer erzeugten Wärme über das Dach und die Fassade nach außen entweichen. Darüber hinaus gilt als ungefähre Faustformel: Je älter das Haus ist, umso höher kann die mögliche Heizenergie- bzw. -kostenersparnis ausfallen. Wer Energie einsparen will, kommt daher nicht um eine effiziente energetische Sanierung herum. Die Fassadendämmung spielt dabei eine zentrale Rolle, denn hier entstehen enorme Wärmeverluste. Ein gut gedämmtes Haus spart Heizkosten. Hier zu dämmen sollte aber nach Möglichkeit nicht der einzige Sanierungsschritt bleiben. Alte und undichte Fenster, ein ungedämmtes Dach und eine Kellerdecke ohne Dämmung verursachen ebenfalls vergleichsweise hohe Wärmeverluste. Auch die Anlagentechnik sollte auf dem aktuellen Stand sein, um die Wärme effizient bereit zu stellen. Wer seine Fassadendämmung also um diese Maßnahmen ergänzt, kann deutlich höhere Energieeinsparungen erzielen.

Maßgeschneiderte Lösungen für die unterschiedlichsten Anforderungen. Was für den Menschen die maßgeschneiderte Kleidung ist, das ist für das Gebäude das passende Wärmedämm-Verbundsystem. Baumit bietet eine große Vielfalt an Systemen:

Für die Dämmung von Einfamilienhäusern genauso wie für die Sanierung von Hochhausfassaden. Alle Systemkomponenten sind dabei genau auf die Bedürfnisse des entsprechenden Untergrundes und der geltenden Bauvorschriften abgestimmt.

Schutz der Bausubstanz

Ungedämmte Wände lassen Kälte ins Mauerwerk eindringen und in umgekehrter Richtung Wärme schnell nach außen entweichen. Die großen Temperaturunterschiede führen zu Spannungen in der Wand, die die Bausubstanz nachhaltig beschädigen können. Ein WDV-System hält im Winter den Frost draußen, die Wärme drinnen. Im Sommer geschieht das Gegenteil (sommerlicher Wärmeschutz).

Quelle: BAUMIT



Verbesserung des Raumklimas

Die „warmen“ Wände sind ein weiterer Vorteil eines WDV-Systems. Denn je höher die Oberflächentemperatur der Wand, desto angenehmer empfinden Sie das Raumklima. Denn sind die Wände warm, kann die Raumtemperatur sogar etwas niedriger sein – Sie fühlen sich trotzdem wohl und sparen zusätzlich Heizenergie.

...noch mehr
Ratgeber
online

...WIE
BAUSTOFFE
B

Zurück zur
Homepage

Fassade



Klinker-Riemchen



AARHUS *gelb-bunt, carbon*



AARHUS *silber-schwarz*



MARGATE

Handform-Riemchen



MOORBRAND *torfbunt*



DYKBRAND *flämisch-bunt*



FORMBACK *hellrot-bunt*

Quelle: Röben

Ob Neubau oder Sanierung mit Wärmedämm-Systemen: Röben Klinker-Riemchen geben jeder Fassade den einmaligen Charme eines Ziegelhauses. Ob für moderne, klassische oder eher rustikale Baustile: Röben Klinker-Riemchen sind zeitlos schön und unabhängig von modischen Trends.

