



**Analyse und Bewertung von Energiebilanzen  
vorhandener, nachträglich wärmegeämmter  
Bauobjekte im Einfamilienhausbereich:  
Energetische Sanierung in Form der  
Kerndämmung (German Edition)**

*Christian Meyer*

Download now

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Analyse und Bewertung von Energiebilanzen vorhandener, nachträglich wärmege­däm­mter Bauobjekte im Einfamilienhausbereich: Energetische Sanierung in Form der Kerndämmung (German Edition)

*Christian Meyer*

**Analyse und Bewertung von Energiebilanzen vorhandener, nachträglich wärmege­däm­mter Bauobjekte im Einfamilienhausbereich: Energetische Sanierung in Form der Kerndämmung (German Edition)** Christian Meyer

Diplomarbeit aus dem Jahr 2009 im Fachbereich Ingenieurwissenschaften - Wirtschaftsingenieurwesen, Note: sehr gut, Fachhochschule Oldenburg/Ostfriesland/Wilhelmshaven; Standort Wilhelmshaven, Sprache: Deutsch, Abstract: Angesichts der Bedeutung des Themas „Energieeffiziente Gebäude“, dass durch die Vorgaben der Energieeinsparverordnung 2007 wie beispielsweise die Einführung der Energieausweise für Bestandsgebäude untermauert wird, ist in den letzten Jahren ein enormer Markt bezüglich der nachträglichen Wärmedämmung von Bestandsgebäude entstanden. Begriffe wie Wärmedämmverbundsysteme oder Kerndämmung haben sich zunehmend in das Bewusstsein der Bevölkerung eingefügt. Das zeigt sich u. a. daran, dass mittlerweile eine Vielzahl an Unternehmen diese Arten der Dämmungsmaßnahmen anbieten. Allerdings beschränken sich zahlreiche Unternehmen auf die Kerndämmung mit dem sog. UF-Ortschaum, der auch als Dämmstoff unter Aminoplastortschaum bekannt ist. Angesichts der in der Unternehmenspraxis häufig angewandten Sanierungsmaßnahme gilt es, diesen Dämmstoff in Verbindung mit der Dämmmaßnahme genauer zu betrachten. In den Werbeunterlagen dieser Unternehmen wird eine Energieeinsparung von bis zu 30% postuliert. Daraus lässt sich die primäre Zielsetzung der vorliegenden Arbeit ableiten, die sich auf die Verdeutlichung der tatsächlich eingesparten Energie durch die nachträgliche Wärmedämmung mit Aminoplastortschaum bezieht. Es wird daher mit der vorliegenden Arbeit anhand des Gasverbrauchs von drei Untersuchungsobjekten, die nachträglich mit Aminoplastortschaum gedämmt wurden, eine Wirtschaftlichkeitsbetrachtung angeführt. Allerdings ist die Wirtschaftlichkeitsbetrachtung nicht als Maßstab für jedes Gebäude anzusehen, da Gebäude immer individuellen Faktoren wie Konstruktion, Nutzung, Nutzeranzahl, usw. ausgesetzt sind. Zudem ist die Betrachtung auf eine gewisse Dauer beschränkt und unterliegt verschiedenen Einflussgrößen wie z. B. dem Klima. Eine Energieeinsparung kann sich daher erst zu einem späteren Zeitpunkt bemerkbar machen. Demzufolge kann diese Ausarbeitung nicht als Richtwert für die Nutzer dieser Dämmungsmethode sondern nur als Anhaltspunkt dienen.

 [Download Analyse und Bewertung von Energiebilanzen vorhande ...pdf](#)

 [Read Online Analyse und Bewertung von Energiebilanzen vorhan ...pdf](#)

**Download and Read Free Online Analyse und Bewertung von Energiebilanzen vorhandener, nachträglich wärmege­dämmter Bauobjekte im Einfamilienhausbereich: Energetische Sanierung in Form der Kerndämmung (German Edition) Christian Meyer**

---

**From reader reviews:**

**Michael Battle:**

What do you concentrate on book? It is just for students since they're still students or that for all people in the world, what the best subject for that? Merely you can be answered for that query above. Every person has distinct personality and hobby for every other. Don't to be forced someone or something that they don't need do that. You must know how great as well as important the book Analyse und Bewertung von Energiebilanzen vorhandener, nachträglich wärmege­dämmter Bauobjekte im Einfamilienhausbereich: Energetische Sanierung in Form der Kerndämmung (German Edition). All type of book would you see on many options. You can look for the internet sources or other social media.

**Jason Dolly:**

Nowadays reading books be a little more than want or need but also work as a life style. This reading habit give you lot of advantages. Advantages you got of course the knowledge the rest of the information inside the book this improve your knowledge and information. The data you get based on what kind of e-book you read, if you want have more knowledge just go with schooling books but if you want truly feel happy read one using theme for entertaining for instance comic or novel. Often the Analyse und Bewertung von Energiebilanzen vorhandener, nachträglich wärmege­dämmter Bauobjekte im Einfamilienhausbereich: Energetische Sanierung in Form der Kerndämmung (German Edition) is kind of publication which is giving the reader unstable experience.

**Ann Foley:**

Beside this kind of Analyse und Bewertung von Energiebilanzen vorhandener, nachträglich wärmege­dämmter Bauobjekte im Einfamilienhausbereich: Energetische Sanierung in Form der Kerndämmung (German Edition) in your phone, it might give you a way to get more close to the new knowledge or facts. The information and the knowledge you can got here is fresh from oven so don't always be worry if you feel like an old people live in narrow village. It is good thing to have Analyse und Bewertung von Energiebilanzen vorhandener, nachträglich wärmege­dämmter Bauobjekte im Einfamilienhausbereich: Energetische Sanierung in Form der Kerndämmung (German Edition) because this book offers for you readable information. Do you occasionally have book but you seldom get what it's facts concerning. Oh come on, that wil happen if you have this within your hand. The Enjoyable arrangement here cannot be questionable, similar to treasuring beautiful island. Techniques you still want to miss the idea? Find this book and read it from today!

**Thomas Rice:**

With this era which is the greater person or who has ability in doing something more are more valuable than other. Do you want to become considered one of it? It is just simple approach to have that. What you have to

do is just spending your time not very much but quite enough to experience a look at some books. One of several books in the top listing in your reading list will be Analyse und Bewertung von Energiebilanzen vorhandener, nachträglich wärmegeämmter Bauobjekte im Einfamilienhausbereich: Energetische Sanierung in Form der Kerndämmung (German Edition). This book which can be qualified as The Hungry Inclines can get you closer in becoming precious person. By looking way up and review this reserve you can get many advantages.

**Download and Read Online Analyse und Bewertung von Energiebilanzen vorhandener, nachträglich wärmegeämmter Bauobjekte im Einfamilienhausbereich: Energetische Sanierung in Form der Kerndämmung (German Edition) Christian Meyer #LI90BC2TMRQ**

## **Read Analyse und Bewertung von Energiebilanzen vorhandener, nachträglich wärmege­dämmt­er Bauobjekte im Einfamilienhausbereich: Energetische Sanierung in Form der Kerndämmung (German Edition) by Christian Meyer for online ebook**

Analyse und Bewertung von Energiebilanzen vorhandener, nachträglich wärmege­dämmt­er Bauobjekte im Einfamilienhausbereich: Energetische Sanierung in Form der Kerndämmung (German Edition) by Christian Meyer Free PDF d0wnl0ad, audio books, books to read, good books to read, cheap books, good books, online books, books online, book reviews epub, read books online, books to read online, online library, greatbooks to read, PDF best books to read, top books to read Analyse und Bewertung von Energiebilanzen vorhandener, nachträglich wärmege­dämmt­er Bauobjekte im Einfamilienhausbereich: Energetische Sanierung in Form der Kerndämmung (German Edition) by Christian Meyer books to read online.

## **Online Analyse und Bewertung von Energiebilanzen vorhandener, nachträglich wärmege­dämmt­er Bauobjekte im Einfamilienhausbereich: Energetische Sanierung in Form der Kerndämmung (German Edition) by Christian Meyer ebook PDF download**

**Analyse und Bewertung von Energiebilanzen vorhandener, nachträglich wärmege­dämmt­er Bauobjekte im Einfamilienhausbereich: Energetische Sanierung in Form der Kerndämmung (German Edition) by Christian Meyer Doc**

**Analyse und Bewertung von Energiebilanzen vorhandener, nachträglich wärmege­dämmt­er Bauobjekte im Einfamilienhausbereich: Energetische Sanierung in Form der Kerndämmung (German Edition) by Christian Meyer Mobipocket**

**Analyse und Bewertung von Energiebilanzen vorhandener, nachträglich wärmege­dämmt­er Bauobjekte im Einfamilienhausbereich: Energetische Sanierung in Form der Kerndämmung (German Edition) by Christian Meyer EPub**