

DIN-Normenausschuss  
Bauwesen (NABau)



## Energieeffiziente Gebäude

Bis 2050 will die Bundesregierung einen nahezu klimaneutralen Gebäudebestand umsetzen. Standards können zu energieeffizienten Gebäuden beitragen.





# Energieeffiziente Gebäude

Bis 2050 will die Bundesregierung einen nahezu klimaneutralen Gebäudebestand umsetzen. Normen und Standards können zu energieeffizienten Gebäuden beitragen – etwa, indem sie Methoden zur Bewertung der Gesamtenergieeffizienz von Bauwerken festlegen. Der DIN-Normenausschuss Bauwesen (NABau) prüft und bearbeitet zusammen mit Experten aus Wirtschaft und Forschung, von Verbraucherseite und der öffentlichen Hand Normungsvorschläge rund um Energieeinsparung und Wärmeschutz, zum Beispiel im Ausschuss „Energetische Bewertung von Gebäuden“.

## Welchen Beitrag leisten Normen und Standards?

Normen und Standards machen unter anderem Produkte und Leistungen vergleichbar, schaffen Transparenz und erleichtern den Handel. Sie helfen zudem dabei, abstrakte Rechtsbegriffe aus Gesetzen und Verordnungen mit technischen Inhalten zu veranschaulichen: Das ist wichtig, wenn es an die konkrete Umsetzung der Gesetze geht – beispielsweise bezieht sich der Referentenentwurf des Gesetzes zur Einsparung von Energie und zur Nutzung Erneuerbarer Energien zur Wärme- und Kälteerzeugung in Gebäuden auf die Vornormenreihe DIN V 18599.

## Woran arbeiten wir?

Wir entwickeln beispielsweise die DIN V 18599 weiter – die Vornormenreihe beschreibt eine Methode, um die Gesamtenergieeffizienz von Bauwerken zu bewerten. Zudem vertritt DIN als Mitglied der internationalen Normungsorganisationen CEN und ISO nationale Interessen und spielt eine wichtige Rolle, wenn es um die Bearbeitung von Normen wie der EN ISO 52000-Reihe geht. Dieses Normenpaket soll perspektivisch nationale Berechnungsmethoden zur Energieeffizienz von Gebäuden zusammenführen.

## Ihr Ansprechpartner

Sebastian Edelhoff

Tel. +49 30 2601-2108

E-Mail [sebastian.edelhoff@din.de](mailto:sebastian.edelhoff@din.de)

## Vorteile durch Normen und Standards

- Normen und Standards tragen zur **Energieeinsparung** und zum **Wärmeschutz** bei
- Normen und Standards machen Produkte und Leistungen in diesem Bereich **transparent und vergleichbar**
- Normen und Standards sichern als strategisches Instrument **Wettbewerbsvorteile für Unternehmen**
- Normen und Standards **senken Handelsbarrieren** durch Transparenz, Sicherheit und unternehmensübergreifende Anwendbarkeit
- Der Standard DIN SPEC verhilft Innovationen zum **schnelleren Markteintritt**, weil er innerhalb weniger Monate erarbeitet wird

**Aktiv werden!**

**Sie möchten Normen und Standards rund um energieeffiziente Gebäude mitgestalten? Dann nehmen Sie gerne Kontakt zu uns auf!**

Weitere Infos unter  
[www.din.de/go/nabau](http://www.din.de/go/nabau)