

Energetische Badsanierung: Energiekosten senken

Emsdetten, 4. Oktober 2023. Für die meisten Menschen soll das Badezimmer eine kuschelig warme „Wohlfühloase“ sein. Doch das schlägt auf den Energieverbrauch durch. Das ist schlecht für die Umwelt und wird angesichts hoher Energiepreise immer teurer. Für Badsanierungen bedeutet das: Fachleute sollten bei der Beratung das Thema Wärmedämmung ansprechen – und deutlich machen, dass sich die Investition dafür schnell rechnet. „Je nach Außenwand lässt sich der Energieverbrauch mit einer Innendämmung um bis zu 70% senken“, sagt Patrick Stockden, Bereichsleiter Systemtechnik bei wedi.

Viele ältere Bäder haben lange Aufheizzeiten, weil sie kaum gedämmt sind und die Wärme schlecht speichern können. Doch was in 60er und 70er Jahren noch zum normalen Baustandard gehörte, führt heute zu einer explodierenden Heizkostenrechnung. Eine Dämmung von außen ist jedoch oft schwierig und teuer.

Geld sparen durch nachträgliche Innendämmung

Mit der wedi Bauplatte lassen sich Bäder effektiv und leicht von innen dämmen. Die wärmedämmende Platte mit XPS-Kern ist wasserdicht und ein optimaler Untergrund für Fliesen und andere Boden-, Wand- und Deckenbeläge. Bereits mit einer 20 mm starken Bauplatte kann der Wärmeverlust – je nach Außenwand – um mehr als die Hälfte reduziert werden. „Wir haben die mögliche Einsparung für ein Musterbad mit einer Grundfläche von 9,3 Quadratmetern und zwei Außenwänden berechnet“, sagt Patrick Stockden. Das Ergebnis kann sich sehen lassen: Eine Dämmung mit der wedi Bauplatte kann die Energiekosten um bis zu 500 Euro pro Jahr senken. Wenn staatliche Förderungen für den Einbau hinzukommen, rechnet sich der Einbau besonders schnell.

wedi Bauplatte und PreLine: wärmedämmend und schnell montiert

Die wedi Bauplatte kann auf jedem Untergrund einfach und schnell angebracht werden. Sie braucht keine zusätzlichen Abdichtungsmaßnahmen und ist die Basis der vielfältigen wedi Systemlösungen.

Das Bad soll eine Fußbodenheizung bekommen? Dann ist die vorgefertigte wedi PreLine die richtige Wahl für die energetische Badsanierung. Die Platte hat bereits werkseitig eingearbeitete Aussparungen für die wasserführenden Rohre. Sie re-

Pressekontakt:

Pressestelle
wedi GmbH
Hollefeldstr. 51
48282 Emsdetten
Telefon +49 2572 156 145
presse@wedi.de
www.wedi.net

Redaktion:

Arts & Others
Anja Kassubek
Daimlerstraße 12
61352 Bad Homburg
Telefon +49 6172 9022-131
a.kassubek@arts-others.de
www.arts-others.de

flektiert die Wärme zurück in den Raum und sorgt für eine schnell spürbare Wärmeentwicklung. Das Element kann direkt verfließt werden – ohne aufwendiges Einbringen eines Estrichs. Eine saubere Sache ohne lange Trocknungszeiten die den Baufortschritt verzögern.

Energieeffizient und EPD zertifiziert

Mit seinen durchdachten Bauprodukten leistet wedi einen großen Beitrag zur umweltschonenden und bewussten Nutzung von kostbarer Energie. Denn die Produkte sind nicht nur wärmedämmend, sondern auch energieeffizient. Die wedi Bauplatte ist beispielsweise EPD zertifiziert. Das bedeutet, dass der Energie- und Ressourceneinsatz für die gesamte Lebensdauer exakt deklariert wird. wedi hat dafür den gesamten Maschinen- und Anlagenpark sowie die Heizungs- und Kompressoranlagen konsequent modernisiert. Das spart Energie und verbessert stetig die CO₂-Bilanz. Außerdem wird ein Teil des benötigten Stroms über die firmeneigenen Photovoltaikanlage produziert und mit Ökostrom aus 100 Prozent erneuerbaren Energien kombiniert. Der Recyclinganteil im blauen wedi Hart-schaum beträgt 25 Prozent.

Über wedi

Die wedi Gruppe ist ein führender Hersteller von innovativen Systemlösungen für Bäder und Nassräume. Das 1983 im westfälischen Emsdetten gegründete Unternehmen ist bekannt durch die Bauplatte mit dem blauen Kern – entwickelt von Firmengründer Helmut Wedi. Heute beschäftigt der Systemanbieter mehr als 500 Menschen und ist in über 50 Ländern aktiv. An Standorten in Deutschland und den USA produziert wedi komplette Bausysteme und designorientierte Komponenten für langfristig schadenfreie und ästhetische Bäder. Der strategische Fokus liegt auf einem hohem Vorfertigungsgrad und integrierter Technik, um eine sichere und einfache Installation zu ermöglichen. wedi ist nach der Umweltschutznorm ISO 14001 zertifiziert und verfolgt eine umfassende Nachhaltigkeitsstrategie.

Pressekontakt:

Pressestelle

wedi GmbH
Hollefeldstr. 51
48282 Emsdetten
Telefon +49 2572 156 145
presse@wedi.de
www.wedi.net

Redaktion:

Arts & Others
Anja Kassubek
Daimlerstraße 12
61352 Bad Homburg
Telefon +49 6172 9022-131
a.kassubek@arts-others.de
www.arts-others.de