

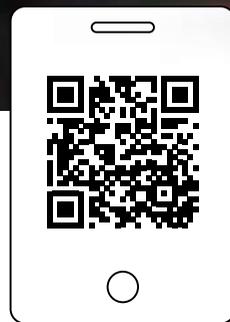
## EXKLUSIV IM LOGIN- BEREICH VERFÜGBAR:

- ✓ Nationale Zulassungen vom DIBT (AbZ)
- ✓ Europäische Technische Zulassungen (ETA)
- ✓ Kalkulations- und Ausschreibungshilfen
- ✓ Detailzeichnungen
- ✓ Technische Merkblätter
- ✓ Fachunternehmererklärungen
- ✓ Umwelt-Produkt-Deklarationen (EPD)
- ✓ Dübelkonfigurator

NEU!



Einfach QR-Code scannen,  
kostenlos registrieren  
und direkt profitieren!



## VORTEILE DURCH ECHTEN MEHRWERT

- Aktuelle HECK News
- Tiefere Produktinformation
- Technische Inhalte
- Stetig wachsender Wissens-Pool

HECK Wall Systems GmbH  
Thölauer Straße 25  
95615 Marktredwitz

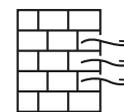
### WANN IST EIN BAUSTOFF KAPILLARAKTIV?

- Nimmt Feuchtigkeit über Kapillarkräfte auf
- Leitet Wasser durch feine Poren wie ein Schwamm
- Keine äußeren Kräfte erforderlich



### WANN IST EIN BAUSTOFF DIFFUSIONSOFFEN?

- Lässt Wasserdampf hindurch, ist dampfdurchlässig
- Funktioniert wie eine „atmungsaktive Haut“
- Verhindert Stauung von Feuchtigkeit



#### Komplette Broschüre

Mehr Infos zum Thema  
HECK INNEO gibt's in der  
brandneuen Infobroschüre!  
Jetzt einfach per QR-Code  
herunterladen!



## DESHALB FUNKTIONIERT HECK INNEO

Diffusionsoffenheit und Kapillaraktivität sind die beiden Eigenschaften, die dafür sorgen, dass HECK INNEO so funktioniert wie es funktionieren soll. Diese Effekte stellen sicher, dass INNEO zu einem gesunden Raumklima beiträgt und ein effektives Feuchtigkeitsmanagement ohne technische Barrieren ermöglicht.

- A** Außenwand-Innenseite / Mauerwerk bzw. ebener, tragfähiger Untergrund
- B** Kleber HECK K+A SL PORaktiv PLUS
- C** Dämmstoff HECK Comfortrock ID, 60 mm
- D** Armierungsschicht + Unterputz mit HECK K+A PORaktiv PLUS und HECK AGG (Armierungsgewebe fein)
- E** Oberputz mit z. B. Rajasil KFP OWA (Kalkfeinputz innen)
- F** Schlussbeschichtung mit z. B. HECK SIF INTERIOR

# HECK INNEO

DIE INNOVATION DER INNENDÄMMUNG

FÖRDERFÄHIGE  
INNENDÄMMUNG!  
ZUR  
DÄMMUNG

**HECK**  
Wall Systems

a ROCKWOOL company

FÜR DEN FACHBETRIEB/FACHLEUTE

## WAS SPRICHT FÜR EINE INNENDÄMMUNG?

Die Entscheidung für eine Innendämmung kann sich als äußerst vorteilhaft erweisen. Dies gilt insbesondere für 15-20 % des Gebäudebestands, bei dem eine Außendämmung nicht möglich ist.

Doch bisherige Innendämmsysteme riefen zumeist auch Sorgenfalten auf die Stirn – Ist die Wärmeleitfähigkeit nicht zu schlecht? Wie funktioniert das Feuchtemanagement? Hat man Schimmel zu befürchten? Ist das Material brennbar? Welche Auswirkungen hat das System aufs Wohnklima? Und kann sich das überhaupt rechnen? Die HECK **INNEO** Innendämmung hat die Antworten auf diese Fragestellungen parat.

### FLEXIBILITÄT

- Einfache Integration in bestehende Strukturen
- Bewahrung des äußeren Erscheinungsbildes bei z. B. denkmalgeschützten Gebäuden

### ENERGIEEFFIZIENZ

- Beitrag zur Reduzierung des Energieverbrauchs von Gebäuden durch besseren Wärmeschutz
- Heiz- und Kühlbedarf wird gesenkt

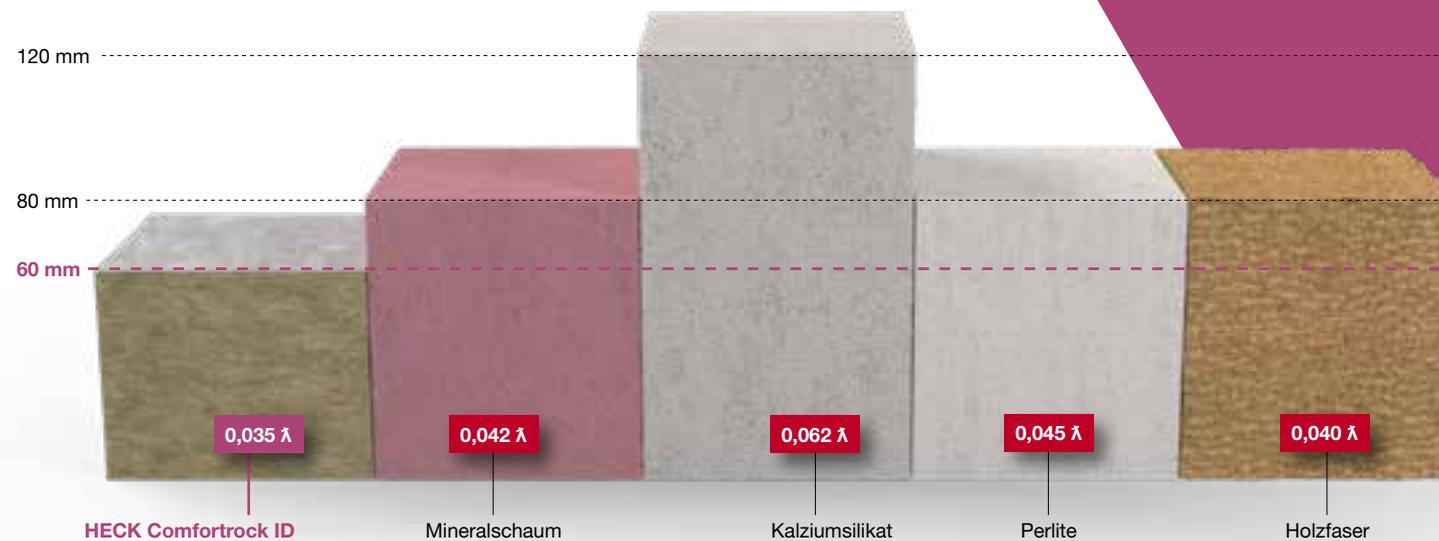
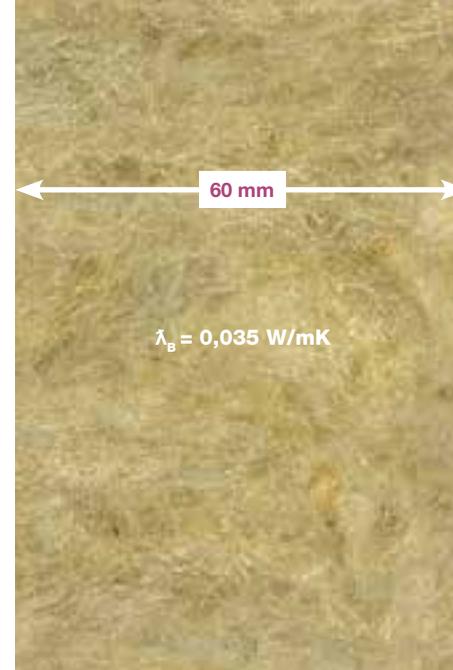
### BESSERER WOHNKOMFORT

- Optimiertes Feuchtigkeitsmanagement
- Verringerung des Schimmelrisikos

## KANN EINE INNENDÄMMUNG MIT STEINWOLLE FUNKTIONIEREN?

### EIN VERGLEICH, DER BÄNDE SPRICHT

Der Wärmedurchgangskoeffizient „R“ ermöglicht den Vergleich von Dämmstoffen mit unterschiedlichen Wärmeleitfähigkeiten. Er gibt an, wie gut ein Material entsprechend seiner Dicke dämmt: Ein höherer R-Wert bedeutet geringeren Wärmeverlust. Gleiche R-Werte können also unterschiedliche Dämmstoffstärken erfordern.



### TATSÄCHLICH VERFÜGBARE DICKEN

BEI  $R = 1,714 \text{ (m}^2\text{K)/W}$  (STAND 09/2023)

Die Grafik zeigt die verfügbaren Innendämmstoffstärken in Deutschland, um den R-Wert zu erreichen, den die HECK **INNEO**-Dämmplatte **HECK Comfortrock ID** in 60 mm erreicht.



## MIT 60 MILLIMETERN DÄMMSTOFF-STÄRKE FÖRDERFÄHIG DÄMMEN

Mit einer im Innendämmbereich bei diffusionsoffenen Dämmplatten herausragenden Wärmeleitfähigkeit von nur 0,035 W/mK steht die Platte vergleichbaren Dämmplatten im Außenbereich in nichts nach. Die **HECK Comfortrock ID** mit 60 mm Dämmstoffstärke genügt für ca. 85 % der von innen zu dämmenden Bestandsgebäude, um die Förderung nach ESanMV (Energetische Sanierungsmaßnahmen-Verordnung) zu erreichen.



### MEHR ZUM THEMA FÖRDERUNG

Wir haben den genauen Gesetzestext mit allen nötigen Infos hier verlinkt.

Per QR-Code Scan gelangen Sie direkt zum § 35c EStG