



Engineering progress  
Enhancing lives

# Mit uns bringen Sie Gebäude- technik auf das nächste Level.

Innere Stärke für Ihr Bauprojekt.  
Mit Gebäudetechnik von uns.

#nextlevelbuilding



**REHAU**

Building  
Solutions

Sie haben die Idee, den Plan und das Know-how für das Projekt. Wir helfen mit Innovation, unserer Expertise und den passenden Produkten, nachhaltige Lösungen für Ihr Bauprojekt zu finden.

Gestalten wir die Zukunft gemeinsam und machen die Welt ein bisschen besser. Starten Sie mit uns ins nächste Level.



Im Bereich Gebäudetechnik  
oder Tiefbau – REHAU  
Building Solutions ist Ihr  
perfekter Partner.

#nextlevelbuilding



# RAUVIPEX



Das Multitalent für den  
Wärmetransport.



[gebaeudetechnik.rehau.de/rauvipex](https://gebaeudetechnik.rehau.de/rauvipex)



### PE-Xa Medienrohre

Spezielle Materialrezeptur für extreme Langlebigkeit – und das nachweislich



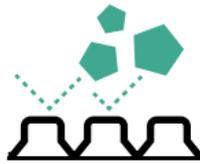
### PUR Schaum

Hervorragende Dämmwirkung kombiniert mit verbesserter Biegeelastizität



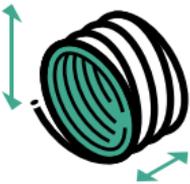
### Längswassersperre

Sorgt bei partieller Beschädigung des Außenmantels für höchstmöglichen Schutz



### Robuster Außenmantel

Neue Formgebung macht das Rohr extrem robust



### Ringbunde noch variabler

Abmessungen von 2,4 m – 2,8 m in der Höhe und bis zu 1,6 m in der Breite möglich



### Einfacher Transport

Nutzung von Standard-LKW macht den Transport wirtschaftlicher



### Perfektes Zusammenspiel

Die universelle CLIP-FLEX Muffe und RAUVIPEX sind optimal aufeinander abgestimmt



### Reduzierte Biegekraft

Der optimierte Rohraufbau bietet eine höhere Flexibilität

# CLIP-FLEX



Universeller. Flexibler.  
Dichter. Die beste Muffe,  
die wir je gebaut haben.



[gebaeudetechnik.rehau.de/clip-flex](https://gebaeudetechnik.rehau.de/clip-flex)

# Das ist unsere neue CLIP-FLEX Muffe fürs Nahwärmenetz.



## Universeller

Das integrierte EPDM-Dichtsystem sorgt dafür, dass Sie verschiedene REHAU Rohrtypen und Rohrdurchmesser spielend leicht kombinieren können – ohne separate Dichtringe.



## Flexibler

Inspiziert aus der Praxis, optimiert aus Leidenschaft: Für unsere neue CLIP-FLEX Muffe haben wir eine Kugelgelenkfunktion entwickelt, mit der Sie auch extreme Winkelabweichungen von bis zu 22,5° in alle Richtungen meistern können.



## Clip Technologie

Schnelles, werkzeugloses und sicheres Verschließen der Halbschalen, für mehr Effizienz auf der Baustelle.

Weniger ist mehr. Die neue CLIP-FLEX Muffe benötigt 30 % weniger Transport- und Lagervolumen und bietet gleichzeitig bis zu 20 % mehr Raum für Fittings und Montage.

### **Anpassungsfähig wie nie**

Die neue CLIP-FLEX Muffe erhalten Sie als T-/I-/L-Ausführung sowie in zwei Größen: in den Durchmessern 90 bis 150 mm und 90 bis 250 mm.

### **3 Formen. 2 Größen.**

#### **1 Meisterstück.**

Dabei sind nicht alle Optimierungen mit dem Auge erkennbar: Die Dichtigkeit hält einem Druck bis zu 0,3 bar stand – bei gleichzeitig höherer Flexibilität. Das Geheimnis: eine modulare Bauweise auf Basis von Präzisions-spritzguss. Oder in vier Worten: Ingenieurkunst made by REHAU.

# RAUTITAN flex green



Das nachhaltige Universalrohr: Mehr als 90 % CO<sub>2</sub>-Einsparung im Herstellungsprozess\*.



[gebaeudetechnik.rehau.de/rautitan-flex-green](https://gebaeudetechnik.rehau.de/rautitan-flex-green)



## **Das nachhaltige Kunststoffrohr**

- Mehr als 90 % CO<sub>2</sub>-Einsparung im Herstellungsprozess\* als marktübliche PEX-Rohre aus fossilen Rohstoffen
- Einsatz von nachwachsenden Rohstoffen (bio-zirkular) auf Basis des Massenbilanzansatzes
- Fördert die Kreislaufwirtschaft und schont Ressourcen
- Mit 100 % Ökostrom produziert



## **ISCC PLUS- Zertifizierung**

- Externe und unabhängige Zertifizierung durch ISCC PLUS
- Transparente Rückverfolgung entlang der Wertschöpfungskette vom Rohstoff bis zum Produkt



## **REHAU Qualität ohne Wenn und Aber**

- Keine Kompromisse: Gewohnte Qualität und gleiche Anwendungsmöglichkeiten wie RAUTITAN flex
- Kompatibel mit dem REHAU Universalsystem aus Rohren, Fittings, Schiebehülsen und passenden Werkzeugen
- Erfüllt höchste Ansprüche an die Trinkwasserqualität, gleiche hygienische Eigenschaften wie RAUTITAN flex

\*Basierend auf Ökobilanz (A1 bis A4)

# RE.GUARD 2.0

Sicherheit für Ihr Zuhause  
mit dem smarten  
Wassersicherheitssystem  
RE.GUARD 2.0.



## RE.GUARD 2.0 Wassersteuerung

- Hilft Rohrbrüche und Tropfenleckagen zu erkennen
- Sperrt im Schadenfall die Wasserleitung ab
- Misst Ihren Wasserverbrauch und analysiert
- Arbeitet autark
- Verwendung von bleifreien Materialien
- Einbau am Hauswasseranschluss



[gebaeudetechnik.rehau.de/reguard](https://gebaeudetechnik.rehau.de/reguard)

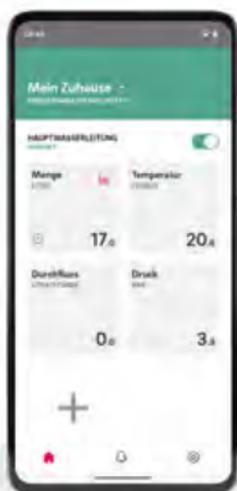
# RE.GUARD 2.0

## Wassersensor

- Erkennt austretendes Wasser in kritischen Bereichen und informiert per App und/oder Warnton
- Optional im ganzen Haus platzierbar
- Schließt den RE.GUARD 2.0 im Alarmfall
- Verlängerungssonde inklusive



Der RE.GUARD Wassersensor ist einzeln erhältlich und funktioniert auch ohne Wassersteuerung für kritische Bereiche.



## RE.GUARD 2.0 App

- Bequem am Smartphone oder Tablet Ihr RE.GUARD System managen
- Zeigt alle wichtigen Informationen auf einen Blick, z. B. Warnmeldungen
- Wasserverbrauch tracken
- Wasserhygiene: Stagnationswarnung, Wassertemperatur

# RAUTHERM NEO-X5



Join the NEOlution!  
Flächenheizung macht  
man jetzt mit  
RAUTHERM NEO-X5.



[gebaeudetechnik.rehau.de/neo-x5](https://gebaeudetechnik.rehau.de/neo-x5)

Es ist Zeit für eine neue Ära  
in der Flächenheizung:  
Neues Material, neue Farbe,  
neue Möglichkeiten.  
Das Ergebnis? Völlig neuer  
Verlegekomfort in  
bewährter REHAU Qualität.



**Einzigartig komfortabel**

Ganzheitlich optimierte Verlegeeigenschaften – insbesondere im Umlenkbereich – die man erlebt haben muss, um sie zu begreifen.



**Zuverlässig sicher**

5-Schicht-Rohrtechnologie mit Sauerstoffbarriere, 8 bar Druckbelastbarkeit inklusive.



**Vielseitig flexibel**

Für alle gängigen Verlegesysteme geeignet. Keine Geräuschbildung beim Einsatz in Trockensystemen.



**Innovativ nachhaltig**

Low-waste Produktion mit 100 % grünem Strom – made in Europe.

# Noppenplatte Varionova RE 30-2



Die mit dem grünen  
Fußabdruck.

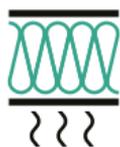


Nachhaltiges Heizen –  
ohne Kompromisse.



[gebaeudetechnik.rehau.de/noppenplatte-re](https://gebaeudetechnik.rehau.de/noppenplatte-re)

# Nachhaltig gute Eigenschaften



## **Bessere Wärmedämmeigenschaften**

Der Recyclinganteil im Dämmmaterial ist nicht der einzige Unterschied zur herkömmlichen Noppenplatte: Durch die Materialbeschaffenheit weist die Varionova RE 30-2 zusätzlich eine bessere Wärmeisolierung auf.



## **Genauso robust.**

Die stabilen Noppen bieten nicht nur Schutz vor Beschädigungen am zu verlegenden Rohr, sondern garantieren auch eine ausgezeichnete Begehsicherheit für Installateure und nachfolgende Gewerke.



## **Genauso schnell.**

Die Noppenplatte ermöglicht eine schnelle 1-Mann-Verlegung. Durch das durchdachte System gelingt eine mühelose und zeiteffiziente Installation.



## **Genauso einfach.**

Die perfekt abgestimmte Geometrie der Platte gewährleistet ein müheloses und rückschonendes Verlegen der Rohre ganz ohne Werkzeug.

Technische Änderungen vorbehalten.

Bitte beachten Sie die jeweiligen  
technischen Produktinformationen,  
die online unter [www.rehau.com/ti](http://www.rehau.com/ti)  
einsehbar sind.

Weitere Informationen unter  
[gebaeudetechnik.rehau.de](http://gebaeudetechnik.rehau.de)

© REHAU Industries SE & Co. KG

Rheniumhaus  
Helmut-Wagner-Str. 1  
95111 Rehau

850826 DE 03.2024