

uponor

Uponor Renovis

TROCKENBAUPANELS MIT INTEGRIERTER
FLÄCHENHEIZUNG/-KÜHLUNG FÜR WAND
UND DECKE



Uponor Renovis Panels mit integrierter Heizung/Kühlung für Wand und Decke

Trockenbauplatte mit integrierten Systemrohren

Uponor Renovis für den Trockenbau besteht aus einer 15 mm dicken und hoch belastbaren Knauf Diamant Gipsfaserplatte, in die das hochwertige Uponor PE-Xa-Heizrohr bereits werkseitig integriert ist. Die Elemente können mit einer Unterkonstruktion aus handelsüblichen CD-Profilen 60 x 27mm wie eine Trockenbauplatte auf nahezu allen Untergründen an der Wand montiert werden.



Individuelle Lösung in einzelnen Räumen kein Problem

Renovis ermöglicht auch Einzelräume mit einer Flächenheizung zu temperieren und in ein bestehendes Hochtemperatursystem mit Radiatoren zu integrieren.

Damit ist eine individuelle Anpassung an die Nutzungsanforderungen möglich, ohne dass die Heizungsanlage komplett ausgetauscht werden muss. Dies reduziert Kosten und schafft gleichzeitig gestalterische Freiheiten bei der Sanierung von Einzelräumen. Der Anschluss über einen einfachen Tichelmann-Verteiler reduziert für den Fachhandwerker zudem den Aufwand bei der Auslegung der Heizkreise, der Regelung und der Installation.

Übrigens: Renovis kann sowohl zum Heizen als auch für die Raumkühlung eingesetzt werden.



Uponor Renovis ist sowohl im Neubau als auch in der Renovierung einsetzbar. Die Panels schaffen ganzjährig angenehme Temperaturen bei gleichmäßiger Temperaturverteilung, ohne störende Betriebsgeräusche. Die Renovis Heiz-/Kühlpanels werden mit niedrigen Vorlauftemperaturen betrieben und sind somit für den Einsatz regenerativer Energien ideal.



Uponor Renovis Elemente werden einfach mit handelsüblichen Trockenbauschrauben an der Unterkonstruktion befestigt.



Beispiel: Anschluss der Uponor Renovis Panels in der Wand von unten, Einzelraumregelung über Regulierventil mit thermischem Stellantrieb und Raumfühler.

Mit Uponor Renovis entstehen Heiz-/Kühlflächen im Handumdrehen

Ihr Plus

- **Vielseitig:** Für die Wand- und Deckenmontage geeignet
- **Leistungsstark:** Hohe Heizleistungen bis 120 W/m^2 (Wand) und 60 W/m^2 (Decke)
- **Funktionell:** Heizfläche und neue Wand-/Deckenoberfläche in Einem
- **Montagefreundlich:** Montage auf handelsüblichen CD-Profilen $60 \times 27 \text{ mm}$, wahlweise mit bauseitiger Dämmschicht
- **Anpassbar:** Integration von Einbauleuchten, Sprinkler, etc. möglich
- **Energieeffizient:** Raumnahe Betriebstemperaturen für optimale Nutzung regenerativer Energien
- **Bewährt:** Robuste Uponor PE-Xa Rohrleitungen in den Modulen und als Versorgungsleitungen mit Uponor Quick & Easy Verbindungstechnik



Uponor Renovis schafft rundum Wohlfühltemperaturen

Gerade im Altbau ist eine konvektive Wärmequelle wie z.B. ein Heizkörper oft nicht in der Lage, im ganzen Raum für eine gleichmäßige behagliche Wärmeverteilung zu sorgen.

Flächenheizungen und -kühlungen hingegen ermöglichen durch ihre großflächige Wärmeabgabe behagliche Raumtemperaturen, selbst in verwinkelten Räumen und in Räumen mit hohen Decken, und das nicht nur im Winter. Denn Uponor Flächensysteme können auch zur energieeffizienten Raumkühlung im Sommer eingesetzt werden – für ganzjährig behagliche Raumtemperaturen.



Praxisgerechtes Lieferprogramm

Uponor Renovis Panel Einzelplatten

Art-Nr.	l mm	b mm	h mm	Kurztext
1063925	2000	625	15	Uponor Renovis Panel Extra 2000 x 625 x 15 mm
1063924	1200	625	15	Uponor Renovis Panel Extra 1200 x 625 x 15 mm
1063923	800	625	15	Uponor Renovis Panel Extra 800 x 625 x 15 mm



Uponor Renovis Panel Pakete

Art-Nr.	l mm	b mm	h mm	A m ²	Kurztext
1062201	1200/800	625	15	0,75/0,50	Uponor Renovis Panel Paket 0,8-1,2 m 5 m ²
1061167	1200/800	625	15	0,75/0,50	Uponor Renovis Panel Paket 0,8-1,2 m 15 m ²
1063921	800	625	15	0,50	Uponor Renovis Panel Paket 0,8 m 12 m ²
1063922	1200	625	15	0,75	Uponor Renovis Panel Paket 1,2 m 18 m ²
1061168	2000	625	15	1,25	Uponor Renovis Panel Paket 2,0 m 15 m ²
1061169	2000	625	15	1,25	Uponor Renovis Panel Paket 2,0 m 30 m ²
1061170	2000	625	15	1,25	Uponor Renovis Panel Paket 2,0 m 60 m ²



Uponor Renovis Blind Panel Diamant

Art-Nr.	l mm	b mm	h mm	Kurztext
1063926	2000	625	15	Uponor Renovis Panel Diamant 2000 x 625 x 15 mm



Technische Hotline 0800 7780030*

* kostenlos aus dem deutschen Festnetz, Ausland und Mobilnetze abweichend

Uponor GmbH
Industriestraße 56
97437 Hassfurt
T +49 (0)9521 690-0
F +49 (0)9521 690-710

Tangstedter Landstraße 111
22415 Hamburg
T +49 (0)40 30 986-0
F +49 (0)40 30 986-433

Prof.-Katerkamp-Straße 5
48607 Ochtrup
T +49 (0)2553 725-0
F +49 (0)2553 725-78

W www.uponor.de
E info.de@uponor.com

Vertrieb Österreich
Uponor Vertriebs GmbH
IZ NÖ Süd, Straße 7, Objekt 58D
2355 Wr. Neudorf
Austria
T +43 (0)2236 23003-0
F +43 (0)2236 25637

W www.uponor.at
E info.at@uponor.com

Vertrieb Schweiz
Uponor AG
Riedackerstrasse 7
8422 Pfungen
Switzerland
T +41 (0)52 355 08 08
F +41 (0)52 355 08 00

Chemin de la Gottrause 10
1023 Crissier
T +41 (0)21 633 14 00
F +41 (0)21 633 14 01

W www.uponor.ch
E info.ch@uponor.com

