



Kleine Dimensionen für maximale Effizienz

**perfekt für Boden, Decken- und
Wandlösungen**

Moderne Heiz- und Kühlsysteme für Räume erfordern eine ganzheitliche Betrachtung von Decke, Wand und Boden als harmonisches Gesamtkonzept. Die Integration von Wänden und Decken in die Heiz- und Kühltechnik eröffnet neue Möglichkeiten zur energetischen Optimierung. Unsere innovative Rohrtechnologie mit kleinen Durchmessern ermöglicht flexible Einsatzmöglichkeiten und eine geringe Aufbauhöhe. Klein, aber oho – erleben Sie den Komfort und die Effizienz, die unsere Rohre als Metallverbund-/oder Vollkunststoffrohr bieten.

Erhältlich auch als OEM-/ Private Label Produkt in ausgewählten Dimensionen und allen gängigen Ringbundlängen.

DAS WICHTIGSTE IM ÜBERBLICK

- Decken-/Wandheizungen sind alternative oder ergänzende Systeme zur Fussbodenheizung
- das Decken-/Wandsystem kann über ihre Heizfunktion hinaus auch zur Kühlung verwendet werden
- Decken-/Wandheizungen sorgen für ein angenehmes und ausgeglichenes Raumklima

FUNKTIONSWEISE

Eine Decken-/Wandheizung ist eine Flächenheizung und nutzt die gesamte Fläche zur Wärmeabgabe oder Kühlung. Durch die geringe Oberflächentemperatur gibt es im Gegensatz zu Heizkörpern, kaum Konvektion. Die Strahlungswärme breitet sich im rechten Winkel zur Fläche aus, bei einer Deckenheizung also von oben nach unten. Trifft die Strahlungswärme auf Einrichtungsgegenstände, auf den Fussboden oder einen menschlichen Körper wird sie in Wärme umgewandelt.

ERHÄLTlich ALS

Artikel	Dimensionen (mm)				
Metallverbundrohr MMP					
PE-RT II / AL / PE-RT II	–	10×1.3	12×1.4	12×1.8	14×2.0
Vollkunststoffrohre MPP					
PE-RT II / EVOH / PE-RT II	8×1.0	10×1.3	12×1.4	–	14×2.0
PE-Xc / EVOH / PE-Xc	–	10×1.3	12×1.4	–	14×2.0

ANWENDUNGSBEISPIEL



Stand 27.02.25 / Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Weitere Produkteigenschaften finden Sie auf unserer Website. Andere Dimensionen auf Anfrage.

Zulassungen / Zertifizierungen

Unser Portfolio wird laufend erweitert.

Den aktuellen Status finden Sie auf unserer Website.

HakaGerodur AG
Mooswiesstrasse 67
CH-9201 Gossau SG

sekretariat@hakagerodur.ch
Tel. +41 (0)71 388 94 94
www.hakagerodur.ch

