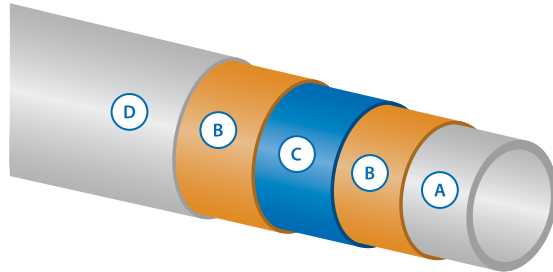


# Metallverbundrohr Heizung

## Aufbau

- A. Basisrohr PE-RT nach DIN 16833
- B. Haftschrift
- C. Aluminium-Sauerstoffsperrschicht stoßgeschweißt
- B. Haftschrift
- D. Deckschicht PE UV-beständig, wärmestabilisiert



Das hochwertige Metallverbundrohr ist speziell für den Einsatzbereich Flächenheizung konzipiert. Bei diesem Metallverbundrohr wird auf das flexible Heizrohr PE-RT ein Aluminiummantel stoßgeschweißt.

Dieser Werkstoffverbund kombiniert die hervorragenden Eigenschaften der Kunststoffe mit den Vorzügen von Aluminium.

## Technische Daten

Einsatzbereich: Fußbodenheizung

Max. Betriebstemperatur 60 °C

Max. Betriebsdruck 6 bar (FBH-Standarddruck max. 4 bar)

Wärmeleitfähigkeit: 0,43 W/mK

Sauerstoffdiffusion im gesamten Anwendungsbereich: <0,005 mg/l d

Oberflächenrauheit k = 0,007

Biegeradius: 5 x D

## ZEWO Metallverbundrohr Heizung, Rohrbund 200/500/600 m



Dimension	Ø innen/mm	VPE	RG	Art-Nr.
MV 14 x 2,0 (weiß)	10	200 m	11705	17020001
MV 14 x 2,0 (weiß)	10	600 m	11705	17020082
MV 16 x 2,0 (silber-grau)	12	200 m	11705	17020005
MV 16 x 2,0 (silber-grau)	12	500 m	11705	17020008

## Hinweis

Das für den Einsatzbereich Trinkwasser geeignete, DVGW-geprüfte **Metallverbundrohr «Sanitär»** finden Sie in unserer Sortimentsliste Verbundrohrsysteme oder auf [www.zewotherm.de](http://www.zewotherm.de).