



PIPETEC ALUMINIUM-MEHRSCICHT- VERBUNDROHR

FÜR SANITÄR- UND HEIZUNGSANWENDUNGEN
(MIT DVGW ZULASSUNG)

Das Pipetec Aluminium-Mehrschichtverbundrohr ist ein fünf-schichtiges Kunststoff-Metall-Verbundrohr **für Sanitär- und Heizungsanwendungen**. Es hält einer Dauertemperatur von 70 °C und einem Maximaldruck von 10 bar über 50 Jahre stand. Die zulässige maximale Betriebstemperatur beträgt 95°C für max. 1 Jahr.

► VORTEILE

- Keine Sauerstoff-Diffusion dank stumpfgeschweißter Aluminiumschicht
- Hohe Temperatur- und Druckbeständigkeit
- Korrosionsfrei
- Keine Inkrustation dank glatter Innenrohroberfläche
- Geräuscharm (Schallschutz)
- Hohe Flexibilität und trotzdem formstabile Verlegung
- Deutlich niedrigeres Gewicht als beim Metallrohr, dadurch leichter in der Handhabung
- UV-Beständigkeit mind. 6 Monate bei ungeschützter Lagerung
- Geringe thermische Längenausdehnung
- Rohrumfang und Materialeigenschaften werden feinsten Toleranzen gerecht

► ZERTIFIZIERUNGEN

-  DVGW
-  SKZ
-  KIWA
-  EN ISO 21003
-  GOST
-  HYGIENE CERTIFICATE

► ANWENDUNGSBEREICHE

-  Trinkwasserinstallationen
-  Flächen- / Decken-Heizung
-  Flächen- / Decken-Kühlung
-  Heizkörperanbindung
-  Ölfreie Druckluft bis 10 bar