



ISO4-COMBI

Eigenschaft:

- ✓ Vorisolierte Rohr (6mm)
- ✓ Leitungen für Kaltwasser und heißes Wasser gleichzeitiges installieren

Allgemeines:

Die PE-Xc/AL/PE-Xc Röhre werden mit einer werkseitig aufgetragenen runden bzw. exzentrischen Isolierung aus expandiertem PE-Schaum angeboten, zum Schutz vor:

- ✓ Wärmeverlust/Wärmeübertragung
- ✓ Kondensationsbildung
- ✓ Expansion
- ✓ Strömungsgeräusche



technischen Kenzeichen

Der PE-Schaum ist mit einer robusten PE-Außenschicht versehen, die eine rote bzw. blaue dampfdurchlässige Maschenstruktur aufweist. Dieser schützt den Schaum gegen Beschädigungen, sodass die isolierende Funktion des Produkts auch bei rauen Bautätigkeiten erhalten bleibt. Die thermische Isolierung hat die folgenden technischen Kennzeichen:

Allgemeines	
Isolationswert (DIN 52613 / ISO)8497	0,040 W/mK bei +40 °C 0,036 W/mK bei +10°C
Brandklasse	B1 (DIN 4102)
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +100°C
Gebrauchstemperatur	+5°C bis +100°C (EN 14707)
Schalldämpfung	Bis 23 dB(A) (DIN 52218)
Stärke (rund)	6 mm



Artikel Information

Allgemeines	m / Palette	EAN code
50-ISO4-COMBI16	50 m / 400 m	5414764370999
50-ISO4-COMBI16R	50 m / 400 m	5414764371842