

RI LINE

OBERLEITUNG Einzelisoliertes Kupferrohr 50 m

R11110414 - R11110415 - R11110416
R11110417 - R11110418

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN:

- Kupferrohr Cu-DHP nach EN 12735-1
- Ummantelung aus Polyethylenschaum mit geschlossenen Zellen
- Stabile, weiß gefärbte, gewellte, pyramidenförmige, reißfeste Außenfolie
- Dämmungsummantelung Stärke von 6 bis 10 mm
- Kupferstärke 1 mm

TECHNISCHE DATEN

CODE	Ø	[mm]	KUPFERDICKE [mm]	HÜLLENDICKE [mm]
R11110414	CU 1/4"	6,35	1	6
R11110415	CU 3/8"	9,52	1	6
R11110416	CU 1/2"	12,7	1	6
R11110417	CU 5/8"	15,88	1	10
R11110418	CU 3/4"	19,05	1	10

TECHNISCHE MERKMALE DER UMMANTELUNG

MERKMALE	TECHNISCHE DATEN
HÜLLENDICKE	6 mm
BRANDVERHALTENSKLASSE (EN 13501)	BI - s2, d0
KOEFFIZIENT DER WÄRMELEITFÄHIGKEIT	0,034 W/mK @0°C - 0,039 W/mK @40°C
DAMPFDURCHLÄSSIGKEIT (EN 13469)	μ >5000
SPEZIFISCHES GEWICHT	35 kg/m ²
VERWENDUNGSTEMPERATUR	-45°C + 100°C

TECHNISCHE MERKMALE DER UMMANTELUNG

MERKMALE	TECHNISCHE DATEN
VERWENDUNGSTEMPERATUR	-45°C + 100°C
SPEZIFISCHES GEWICHT	35 kg/m ²
KOEFFIZIENT DER WÄRMELEITFÄHIGKEIT DIN 52613	0,0040 W/mK
DAMPFDURCHLÄSSIGKEIT DIN 52615	N6200
HÜLLENDICKE	6 mm: 1/4" - 3/8" - 1/2"; 10 mm: 5/8" - 3/4"
BRANDVERHALTENSKLASSE (EN 13501)	CL-s1, d0

ARTIKEL

CODE	DESCRIPTION
R11110414	KUPFERROHR "RI LINE" 1/4, KUPFERSTAERKE 1MM, 50MT
R11110415	
R11110416	
R11110417	
R11110418	