

Ausschreibungstext:

„Copipe HSC“ PE-RT/AL/PE-RT Mehrschicht-Verbundrohre für Flächenheiz- und Kühlsysteme, Heizungs- und Sanitärinstallationen.

Rohre und Verbinder ab Dimension 16 sind geprüft und registriert unter DVGW DW-8501AT 2407.

Sauerstoffdichtes Drei-Schichten-Verbundrohr:

- inneres Mediumrohr aus PE-RT
- längsverschweißtes Aluminiumrohr
- äußeres Mantelrohr aus PE-RT durch Haftschichten miteinander verklebt.

Technische Daten:

max. Betriebsdruck p_s : 10 bar bei 70 °C
6 bar bei 90 °C

Biegeradius, frei gebogen: 5 x Außendurchmesser (bis Dimension 26)

„Copipe HSC“ Mehrschicht-Verbundrohre in Ringen					
Artikel-Nr.:	Dim.	Ringbundlänge	Ringbund-Kern Ø	Ringbund-Außen Ø	Ringbundhöhe
1541054	14 x 2	50 m	400 mm	530 mm	125 mm
1540154	14 x 2	100 m	400 mm	627 mm	125 mm
1540254	14 x 2	200 m	400 mm	700 mm	182 mm
1541055	16 x 2	50 m	400 mm	562 mm	125 mm
1540155	16 x 2	100 m	400 mm	692 mm	125 mm
1540255	16 x 2	200 m	400 mm	735 mm	182 mm
1540555	16 x 2	500 m	400 mm	900 mm	300 mm
1540160	20 x 2,5	100 m	400 mm	683 mm	182 mm
1540260	20 x 2,5	200 m	400 mm	800 mm	250 mm
1541060	20 x 2,5	50 m	400 mm	660 mm	125 mm
1541066	26 x 3	50 m	500 mm	780 mm	182 mm
1541072	32 x 3	50 m	500 mm	700 mm	260 mm

„Copipe HSC“ Mehrschicht-Verbundrohre in Stangen			
Artikel-Nr.:	Dim.	Stangen-Länge	Verpackungseinheit
1541555	16 x 2	5 m	12 Stangen
1541560	20 x 2,5	5 m	10 Stangen
1541566	26 x 3	5 m	9 Stangen
1541572	32 x 3	5 m	6 Stangen
1541584	40 x 3,5	5 m	4 Stangen

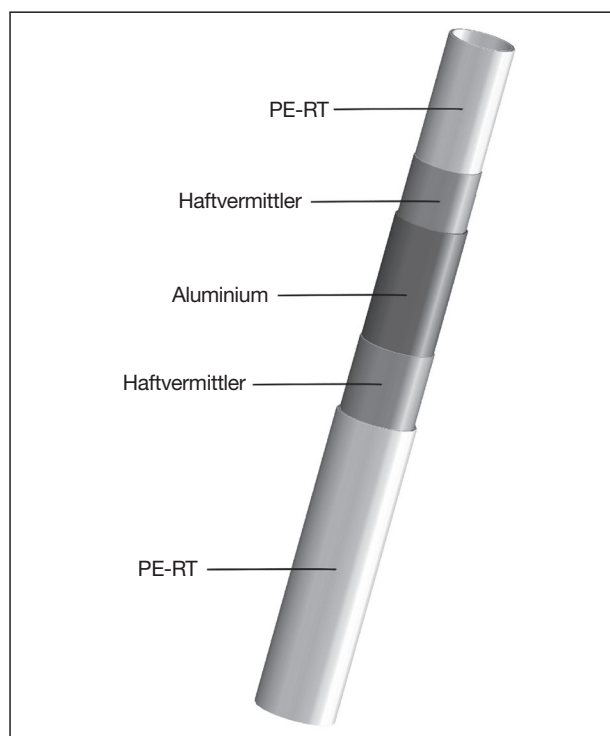
Rohrdimensionen für die Presstechnik (Außendurchmesser x Wandstärke): 16 x 2 mm, 20 x 2,5 mm, 26 x 3 mm, 32 x 3 mm, 40 x 3,5

Rohrdimensionen für die Schraubtechnik (Außendurchmesser x Wandstärke): 14 x 2 mm, 16 x 2 mm, 20 x 2,5 mm, 26 x 3 mm, 32 x 3 mm

16 x 2 mm und 20 x 2,5 mm auch eingezogen in 4 mm, 6 mm oder 9 mm Isolierschlauch erhältlich; erfüllen die Anforderungen der DIN 1988 zum Schutz von Trinkwasseranlagen (kalt) vor Erwärmung und Tauwasserbildung. Die Ausführung mit 9 mm Isolierschicht entspricht den Dämmanforderungen nach EnEV und DIN 1988.

Technische Änderungen vorbehalten.

Produktbereich 2
ti 275-DE/20/MW
Ausgabe 2017



„Copipe HSC“ PE-RT/AL/PE-RT

„Copipe HSC“ Mehrschicht-Verbundrohre in Ringen mit 4 mm Isolierung		
Artikel-Nr.:	Dim.	Ringbundlänge
1541155	16 x 2	50 m
1541160	20 x 2,5	50 m
„Copipe HSC“ Mehrschicht-Verbundrohre in Ringen mit 6 mm Isolierung		
Artikel-Nr.:	Dim.	Ringbundlänge
1541355	16 x 2	50 m
1541360	20 x 2,5	50 m
„Copipe HSC“ Mehrschicht-Verbundrohre in Ringen mit 9 mm Isolierung		
Artikel-Nr.:	Dim.	Ringbundlänge
1541455	16 x 2	50 m
1541460	20 x 2,5	50 m

14 x 2 mm, 16 x 2 und 20 x 2,5 mm auch eingezogen in schwarzem Wellrohr erhältlich; bietet zusätzlichen Schutz vor Beschädigungen, UV-Strahlung und Tauwasserbildung.

„Copipe HSC“ Mehrschicht-Verbundrohre in Ringen Im Schutzrohr (Wellrohr)		
Artikel-Nr.:	Dim.	Ringbundlänge
1541254	14 x 2	50 m
1541255	16 x 2	50 m
1541260	20 x 2,5	50 m