

DATENBLATT SYSTEMHEIZ- ROHRE



www.schuetz.net

Systemheizrohr 16 x 2,0 mm duo-flex PE-RT

5-Schicht-Kunststoff-Sicherheitsheizrohr



Normen:

DIN 16833

Sauerstoffdiffusionsdicht nach DIN 4726

Überwachung:

1. Eigenüberwachung
2. Süddeutsches Kunststoffzentrum SKZ Würzburg

Aufbau:

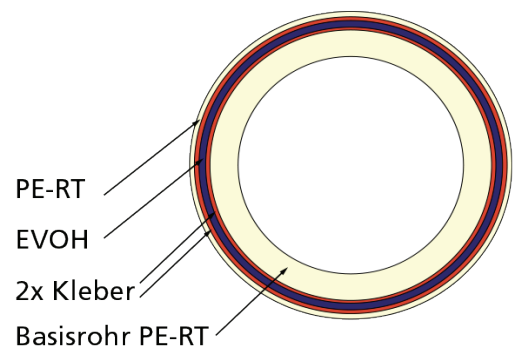
- genormtes Basisrohr aus Polyethylen (PE-RT)
- Haftvermittler
- EVOH Sauerstoff-Diffusionssperre
- Haftvermittler
- PE-RT

Zubehör:

Schutzrohr
Artikel-Nr. 1163000

TECHNISCHE DATEN

Max. Betriebstemperatur	95 °C
Max. Betriebsdruck	6 bar
Biegeradius	5 x DA
Längenausdehnungskoeffizient	$1,5 \times 10^{-4} \text{ K}^{-1}$
Farbe	natur
Wärmeleitfähigkeit	0,41 W/mK
Sauerstoffdichtheit nach DIN 4726	$\leq 0,32 \text{ mg/m}^2 \times \text{d}$ bei 40 °C
Wasserinhalt	0,113 l/m



DATENBLATT SYSTEMHEIZ- ROHRE



www.schuetz.net

Rollenabmessungen:

Dimension mm	Länge in m	Di in mm	Da in mm	Breite in mm	Gewicht in kg
16 x 2,0	240	440	780	190	29,0
16 x 2,0	600	440	780	470	47,8

VPE/ Palette:

Artikel-Nr.	Länge in m	Verpackung	VPE/ Palette
5000190	240	Folie	2160m 9 Rollen
1157876	600	Folie	1800 m 3 Rollen

Rohrbeschriftung:

- SCHÜTZ Energy Systems duo-flex PE-RT 16 x 2 mm, DIN 16833, sauerstoffdicht gem. DIN 4726, Produktionsdatum + Zeit, Auftragsnummer, Artikel-Nummer, laufende Meter, SKZ überwacht, Made in Germany

DATENBLATT SYSTEMHEIZ- ROHRE



www.schuetz.net

Systemheizrohr 17 x 2,0 mm duo-flex PE-RT

5-Schicht-Kunststoff-Sicherheitsheizrohr



Normen:

DIN 16833

Sauerstoffdiffusionsdicht nach DIN 4726

Überwachung:

1. Eigenüberwachung
2. Süddeutsches Kunststoffzentrum SKZ Würzburg

Aufbau:

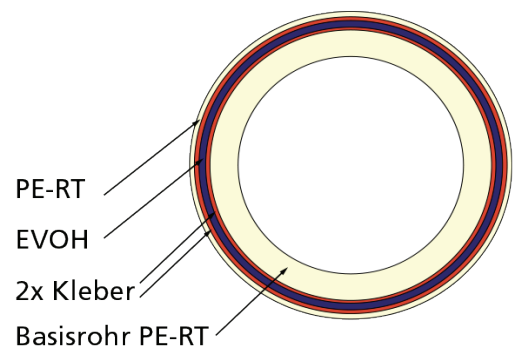
- genormtes Basisrohr aus Polyethylen (PE-RT)
- Haftvermittler
- EVOH Sauerstoff-Diffusionssperre
- Haftvermittler
- PE-RT

Zubehör:

Schutzrohr
Artikel-Nr. 1163000

TECHNISCHE DATEN

Max. Betriebstemperatur	95 °C
Max. Betriebsdruck	6 bar
Biegeradius	5 x DA
Längenausdehnungskoeffizient	$1,5 \times 10^{-4} \text{ K}^{-1}$
Farbe	natur
Wärmeleitfähigkeit	0,41 W/mK
Sauerstoffdichtheit nach DIN 4726	$\leq 0,32 \text{ mg/m}^2 \times \text{d}$ bei 40 °C
Wasserinhalt	0,133 l/m



DATENBLATT SYSTEMHEIZ- ROHRE



www.schuetz.net

Rollenabmessungen:

Dimension mm	Länge in m	Di in mm	Da in mm	Breite in mm	Gewicht in kg
17 x 2,0	240	470	780	250	24,2
17 x 2,0	400	440	800	400	40,8
17 x 2,0	600	440	800	500	57,3

VPE/ Palette:

Artikel-Nr.	Länge in m	Verpackung	VPE/ Palette 80 x 80 cm ²
5000191	240	Folie	1680 m 7 Rollen
5006108	400	Folie	2400 m 6 Rollen
1157701	600	Folie	1800 m 3 Rollen

Rohrbeschriftung:

- SCHÜTZ Energy Systems duo-flex PE-RT 17 x 2 mm, DIN 16833, sauerstoffdicht gem. DIN 4726, Produktionsdatum + Zeit, Auftragsnummer, Artikel-Nummer, laufende Meter, SKZ überwacht, Made in Germany