



---

**Ihr Online-Fachhändler für:**

---

**SCHÜTZ**  
ENERGY SYSTEMS

- Kostenlose und individuelle Beratung
- Hochwertige Produkte
- Kostenloser und schneller Versand

- TOP Bewertungen
- Exzelerter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung



**E-Mail: [info@unidomo.de](mailto:info@unidomo.de) | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | [www.unidomo.de](http://www.unidomo.de)**

# 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. Süddeutsches Kunststoffzentrum SKZ  
Würzburg

### Aufbau:

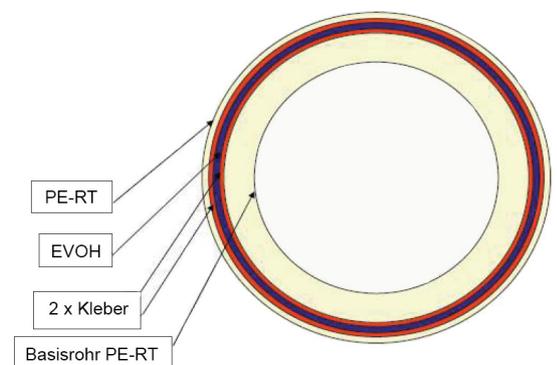
- genormtes Basisrohr aus Polyethylen (PE-RT)
- Haftvermittler
- EVOH Sauerstoff-Diffusionssperre
- Haftvermittler
- PE-RT

### Zubehör:

Schutzrohr  
Artikel-Nr. 1163000

### TECHNISCHE DATEN

Max. Betriebstemperatur	60 °C
Max. Betriebsdruck	3 bar
Biegeradius	5 x DA
Längenausdehnungskoeffizient	$1,95 \times 10^{-4} \text{ K}^{-1}$
Farbe	natur
Wärmeleitfähigkeit	0,41 W/mK
Sauerstoffdichtheit nach DIN 4726	40 °C $< 0,1 \text{ g/m}^3 \times \text{d}$
Wasserinhalt	0,133 l/m



# DATENBLATT SYSTEMHEIZ- ROHRE



[www.schuetz.net](http://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	25,4
17 x 2,0	400	440	800	360	40,8
17 x 2,0	600	440	800	500	61,8

## VPE/ Palette:

Artikel-Nr.	Länge in m	Verpackung	VPE/ Palette 80 x 80 cm <sup>2</sup>
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, Artikelnummer, laufende Meter, SKZ überwacht, Made in Germany