



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 | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | www.unidomo.de

DATENBLATT SYSTEMHEIZ- ROHRE



www.schuetz.net

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

5-Schicht-Kunststoff-Sicherheitsheizrohr



Normen:

DIN EN 15875

DIN EN 1264

Sauerstoffdiffusionsdicht nach DIN 4726

DINCERTCO 3V296

Überwachung:

1. Eigenüberwachung
2. Süddeutsches Kunststoffzentrum SKZ
Würzburg (SKZ-Zertifizierung A 342)

Aufbau:

- genormtes Basisrohr aus vernetztem Polyethylen (PE-Xa)
- Haftvermittler
- EVOH Sauerstoff-Diffusionssperre
- Haftvermittler
- PE-HD

Zubehör:

Schutzrohr

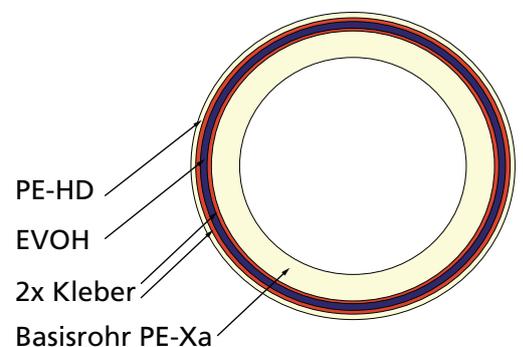
Artikel-Nr. 1163000

Stand 07/19_Technische Änderungen vorbehalten!

TECHNISCHE DATEN

Max. Betriebstemperatur	95* °C
Max. Betriebsdruck	6* bar
Biegeradius	5 x DA
Längenausdehnungskoeffizient	$1,4 \times 10^{-4} \text{ K}^{-1}$
Farbe	natur
Vernetzungsgrad	mindestens 70 %
Wärmeleitfähigkeit	0,41 W/mK
Sauerstoffdichtheit nach DIN 4726	$<0,1 \text{ g/m}^3 \times \text{d}$
Wasserinhalt	0,113 l/m

*Zeitstandfestigkeit gemäß Zeitstandsdiagramm



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	120	440	780	110	10,9
16 x 2,0	240	440	780	200	21,0
16 x 2,0	600	440	780	480	51,9

VPE/ Palette:

Artikel-Nr.	Länge in m	Verpackung	VPE/ Palette
3002647	120	Folie	2040 m 17 Rollen
3002652	240	Folie	2400 m 10 Rollen
3002654	600	Folie	1800 m 3 Rollen

Rohrbeschriftung:

- SCHÜTZ ENERGY SYSTEMS duo-flex PE-Xa 16 x 2 mm (DN 15,9 x 1,45 mm), Anwendungsklasse 4/6 bar, Abmessungsklasse C, sauerstoffdicht gem. DIN 4726, Produktionsdatum + Zeit + Maschine + laufende Meter, SKZ überwacht A342 DINCERTCO 3V296, gem. DIN EN 15 875, Made in Germany

Produktionsstätte:

- SCHÜTZ GmbH & Co.KGaA, Ransbach-Baumbach