



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 25 x 2,3 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)

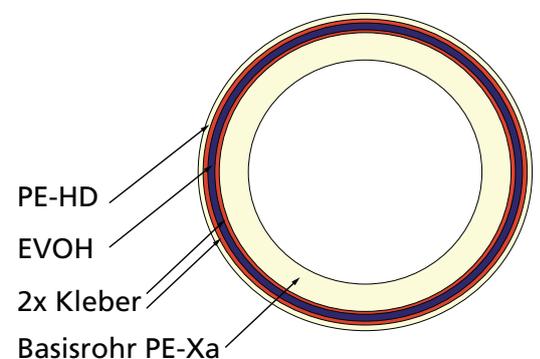
Aufbau:

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

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	0,327 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
25 x 2,3	200	440	795	370	32,3
25 x 2,3	300	440	810	510	51,2

VPE/ Palette:

Artikel-Nr.	Länge in m	Verpackung	VPE/ Palette
3050211	200	Folie	800 m 4 Rollen
3084825	300	Folie	900 m 3 Rollen

Rohrbeschriftung:

- SCHÜTZ Energy Systems duo-flex, PE-Xa 25x2,3mm (DN 24,2x1,9), Anwendungs-
klasse 4/6bar, Abmessungsklasse A, sauerstoffdicht gem. DIN 4726, Produktions-
datum + Zeit + Maschine, Meter, SKZ überwacht A342, gem. DIN EN 15875,
Made in Germany

Produktionsstätte:

- SCHÜTZ GmbH & Co.KGaA, Ransbach-Baumbach