DATENBLATT SYSTEMHEIZ-ROHRE

SCHÜTZ ENERGY SYSTEMS

www.schuetz.net

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

5-Schicht-Kunststoff-Sicherheitsheizrohr

IDOMO®

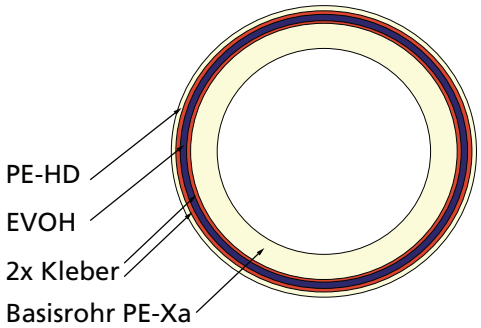
TECHNISCHE DATEN	
Max. Betriebstemperatur	95* °C
Max. Betriebsdruck	6* bar
Biegeradius	5 x DA
Längenausdehnungs-koeffizient	1,4 x 10^{-4} K^{-1}
Farbe	natur
Vernetzungsgrad	mindestens 70 %
Wärmeleitfähigkeit	0,41 W/mK
Sauerstoffdichtheit nach DIN 4726	≤ 0,32 mg/m^2 x d bei 40 °C
Wasserinhalt	0,133 l/m

*Zeitstandfestigkeit gemäß Zeitstandsdiagramm

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

UNIDOMO®

Web: www.unidomo.de

Telefon: 04621- 30 60 89 0

Mail: info@unidomo.com

Öffnungszeiten: Mo.-Fr. 8:00-17:00 Uhr

VIESSMANN

Buderus

Vaillant

WOLF

JUNKERS

BOSCH

remeha

DAIKIN

ROTEX
a member of DAIKIN group

- Individuelle Beratung
- Kostenloser Versand
- Hochwertige Produkte
- Komplettpakete
- Über 15 Jahre Erfahrung
- Markenhersteller

DATENBLATT SYSTEMHEIZ-ROHRE

SCHÜTZ ENERGY SYSTEMS

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	120	440	780	110	11,6
17 x 2,0	240	440	780	210	22,9
17 x 2,0	400	440	780	350	37,88
17 x 2,0	600	440	780	500	56,0

VPE/ Palette:

Artikel-Nr.	Länge in m	Verpackung	VPE/ Palette
3002655	120	Folie	2040 m 17 Rollen
3002656	240	Folie	2400 m 10 Rollen
3076841	400	Folie	2400 m 6 Rollen
3002660	600	Folie	1800 m 3 Rollen

Rohrbeschriftung:

- SCHÜTZ Energy Systems duo-flex, PE-Xa 17x2mm (DN 15,9x1,45mm), Anwendungsklasse 4/6bar, Abmessungsklasse C, sauerstoffdicht gem. DIN 4726, Produktionsdatum + Zeit + Maschine, Meter, SKZ überwacht A342, DINCERTCO 3V296, ATG 2778, gem. DIN EN 15875, Made in Germany

Produktionsstätte:

- SCHÜTZ GmbH & Co.KGaA, Ransbach-Baumbach