

## FLEXEN® PE-ABFLUSSSCHLAUCH



### Einsatzbereich

Für das Ummanteln von:

- Abflussrohren (HT/SML):
  - zur Schallentkoppelung und zur Reduzierung von Körperschall (Fließ- und Knackgeräuschen) gemäß DIN 4109 und VDI 4100
  - zum Schutz gegen Tauwasserbildung

### Vorteile

- Tritt- und reißfeste Außenhaut zum Schutz vor mechanischen Beschädigungen
- Einfaches Aufschieben durch gleitfreundliche Innenfolie auch über Muffen und Bögen
- Schallschutzgeprüft

Technische Daten	
Eigenschaften	Beschreibung / Daten
Material	geschlossenzelliges Polyethylen FCKW- und silikonfrei
Außenhaut/Innenhaut	PE-Folie
Farbe (Folie)	silber
Abmessung	10-m-Rollen
Temperatureinsatzbereich	max. +90 °C min. 0 °C
Wärmeleitfähigkeit bei +10 °C Mitteltemperatur	0,036 W / (m x K) gemäß Prüfbericht 41.865
Brandverhalten - Baustoffklasse (DIN 4102)	B2 normal brennbar gemäß Prüfbericht H-237/99, ÖNB B 3800
Schallschutz SML-Rohr (DIN 4109, VDI 4100)	Schalldruckpegel 13 dB(A)* gemäß Prüfbericht P-BA 87/2002
Korrosionsrisiko (DIN 1988 Teil 7)	enthält keine metallaggressiven Stoffe gemäß Prüfbericht V/99 6437.9

\* schallbrückenentkoppelt

### Lieferübersicht

HT/SML-Rohre	Abflussleitungen				
	Innen- durchmesser mm	Dämm- dicke mm	Rollen- länge m	Art.-Nr.	VE/m
50	65	5	10	<b>0873 605 050</b>	100
70	80			<b>0873 605 070</b>	80
90	108			<b>0873 605 090</b>	80
100	120			<b>0873 605 100</b>	60
125	150			<b>0873 605 125</b>	50
150	180			<b>0873 605 150</b>	40