

| | | |
|--------------------------|-------------------|---|
| 61722240 | DATENBLATT |  |
| Gültig ab: 03.07.2018 | SILVYN® EF | |

Der Kabelschuttschlauch SILVYN® EF besteht aus einem wendelgewickeltem Metallschlauch aus verzinktem Stahl mit einer Baumwollfaserdichtung und einem dicken glatten PVC Schutzmantel. Der Schuttschlauch kann beispielsweise im Maschinenbau, in Baufahrzeugen und Industrie eingesetzt werden.



Material: Schuttschlauch – Wendelgewickeltes verzinktes Stahlband mit Baumwollfaser
Schlauchmantel – PVC

Eigenschaften: Druckfestigkeit: Klasse 4 (1250N) nach DIN EN 61386
Schlagfestigkeit: Klasse 4 (6J) nach DIN EN 61386
Zugfestigkeit: Klasse 4 (1000N) nach DIN EN 61386
Hohe Flexibilität
Bleifrei

Temperaturbereich: -25°C bis +70°C

Farbe: Grau



Norm Referenzen:

Schutzart: IP 67

Maßtabelle:

| Artikel Nr. | Bezeichnung | NW Zoll | Durchmesser mm | | Biegeradius mm | | Gewicht kg/m |
|-------------|----------------------------|------------|----------------|-------|----------------|-----------|-----------------|
| | | | Innen | Außen | Statisch | Dynamisch | |
| 6172 2530 | SILVYN EF 1/4" 6,4x11,5 | 1/4" | 6,4 | 11,5 | 40 | 50 | 0,2 |
| 6172 2240 | SILVYN EF 5/16" 10,1x14,4 | 5/16" | 10,1 | 14,4 | 50 | 65 | 0,2 |
| 6171 2470 | SILVYN EF 3/8" 12,6x17,8 | 3/8" | 12,6 | 17,8 | 60 | 85 | 0,3 |
| 6171 2480 | SILVYN EF 1/2" 16,0x21,1 | 1/2" | 16,0 | 21,1 | 75 | 110 | 0,4 |
| 6171 2490 | SILVYN EF 3/4" 21,0x26,4 | 3/4" | 21,0 | 26,4 | 90 | 140 | 0,6 |
| 6171 2500 | SILVYN EF 1" 26,5x33,1 | 1" | 26,5 | 33,1 | 120 | 170 | 0,8 |
| 6171 2510 | SILVYN EF 1 1/4" 35,1x41,8 | 1 1/4" | 35,1 | 41,8 | 135 | 215 | 1,1 |
| 6171 2520 | SILVYN EF 1 1/2" 40,3x47,8 | 1 1/2" | 40,3 | 47,8 | 165 | 250 | 1,5 |
| 6171 2530 | SILVYN EF 2" 51,6x59,9 | 2" | 51,6 | 59,9 | 210 | 300 | 2,0 |

Passendes Zubehör: SILVYN® COMPACT M
SILVYN® COMPACT PG
SILVYN® COMPACT NPT
SILVYN® LTP-E

Weitere Angaben entnehmen Sie bitte unserem aktuellen Katalog.
Bei Beständigkeitsfragen über aggressive Medien oder bestimmte Öle kann unser Labor Sie gerne beraten.

| | | |
|--|---------------------------------------|---------------|
| Ersteller: M. Wegerer /PDP Freigegeben: DAMU1/PDP | Dokument: DB61722240DE Version: 05 | Seite 1 von 1 |
|--|---------------------------------------|---------------|