



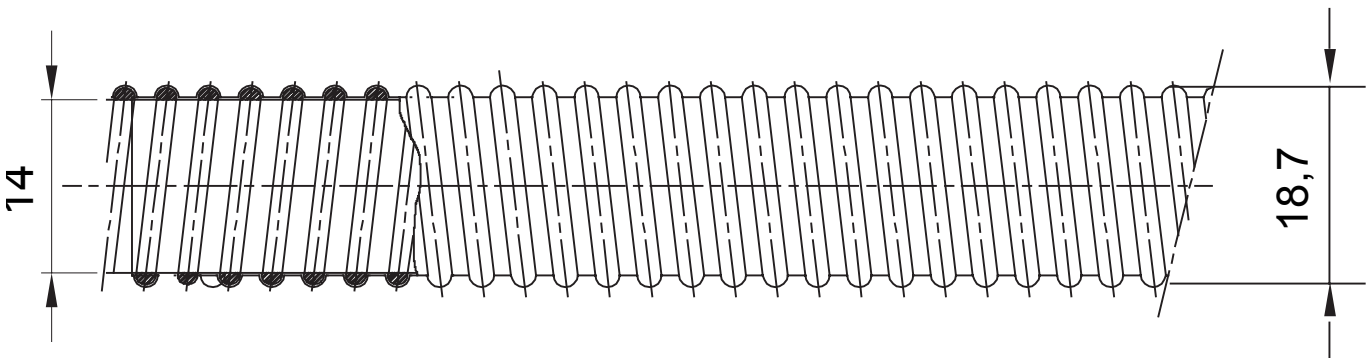
Flexible Rohre DF Diflex aus PVC, Klassifizierung 2311. Gemäß IEC 61386-1 (CEI 23/80) und IEC 61386-23 (CEI 23/83). Die Baureihe besteht aus 14 Größen, von 8 bis 60 mm, in den Farben Grau, Schwarz, und Blau. Geeignet für den Schutz von Kabeln und Leitungen in ortsfesten und ortsveränderlichen Installationen im privaten, gewerblichen und industriellen Bereichen dank der hohen Beständigkeit gegenüber Ölen. Installation: Aufputz, abgehängte Decken und Doppelböden.

| | | | |
|---|---|---|---------------------------------|
| Farbe | Schwarz ähnlich RAL 9005 | Material | PVC |
| Schlauch Ø (mm) | 14 | Glühdrahtprüfung | 960 °C |
| Electrocod | 21320 | Widerstand gegen Druckbeanspruchung | 2 (Leicht - 320 N) |
| Widerstand gegen Schlagbeanspruchung | 3 (Mittel - 2 J) | Widerstand gegen Biegung | 4 (Flexibel) |
| Elektrische Eigenschaften | 2 (Mit elektrischen Isoliereigenschaften) | Widerstand gegen Flammenausbreitung | 1 (Nicht flammenausbreitend) |
| Klassifikation | 2311 | Minimaler Biegeradius | 10-facher Durchmesser |
| Isolationswiderstand | 100 MΩ bei 500V für 1 Minute | Dielektrische Festigkeit | 2000 V bei 50 Hz für 15 Minuten |
| Widerstand gegen das Eindringen von Festkörpern mit drehbaren und festen Verbindern | 4 | Widerstand gegen das Eindringen von Festkörpern mit Rohr-Schutzschlauch- Verbindern | 5 |
| Widerstand gegen das Eindringen von Wasser mit drehbaren und festen Verbindern | 4 | Widerstand gegen das Eindringen von Wasser mit Rohr-Schutzschlauch-Verbindern | 5 |
| Zug- festigkeit | 1 (Sehr leicht) | Hängelast Aufnahmefähigkeit | Nicht Anwendbar |
| Norm | EN 61386-1 EN 61386-23 | Familie | Diflex |

BESTÄNDIGKEIT GEGEN CHEMISCHE UND ATMOSPHÄRISCHE STOFFE

| Salzlösungen | Säuren | | Basen | | Lösungsmittel | | | | Mineral öl | UV Strahlung |
|--------------|-------------------|-----------|-------------------|-----------|---------------|-----------|-----------|-----------------|------------|--------------|
| | Konzentriert | Verdünnt | Konzentriert | Verdünnt | Hexan | Benzol | Azeton | Ethylalkohol | | |
| Beständig | Bedingt beständig | Beständig | Bedingt beständig | Beständig | Beständig | Beständig | Beständig | Nicht beständig | Beständig | Beständig |

Abmessungen



Technische Symbole

GWT

960 °C



2 (Leicht - 320 N)

KLASSIFIKATION

2311

EN 50086
EN 61386
2311

3 (Mittel - 2 J)

Normen / Richtlinien



Gewiss Deutschland GmbH
Industriestrasse 2 - D-35799 Merenberg
Tel: +49 6471 501 0
Fax: +49 6471 501 636

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
Letzte Überarbeitung 29/04/2024

Daten, Messwerte, Zeichnungen und Bilder sind nur als informativ anzusehen und können jederzeit ohne Ankündigung geändert werden