

FLEXAgraff-CU-AS

Metallschutzschläuche

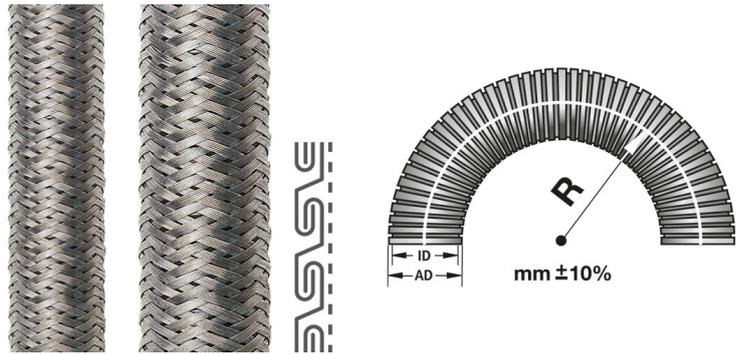
Metallschutzschlauch, wendelgewickelt, doppelt gefalztes Profil (Agraff), Kupferdrahtumflechtung

Temperatur: -50°C ... +250°C

Material: Stahl verzinkt |
verzinnter Kupferdraht

Eigenschaften:

- hohe Zug- und Verdrehfestigkeit
- kein Aufdrehen des Schlauches
- sehr flexibel
- geprüft nach DIN EN IEC 61386-23
- Abschirmfaktor bis 30 MHz nach EN 50289-1-6 bis zu 80 dB



Einsatzgebiete:

- für schwere mechanische Beanspruchung / Maschinenbau / Anlagenbau / Fahrzeugbau / Schienenfahrzeuge / Schiffsbau / Automation / Elektroanlagen / EMV-Anwendungen



| FLEXA No. | Farbe | AD [mm] | ID [mm] | AD [mm] | BR stat. [mm] | BR dyn. [mm] | Gewicht [kg/m] | VPE [m] |
|-------------|--------|---------|---------|---------|---------------|--------------|----------------|---------|
| 14110701011 | Kupfer | 14,0 | 11,0 | 14,0 | 50 | 125 | 0,164 | 25 |
| 14110701013 | Kupfer | 17,0 | 13,0 | 17,0 | 60 | 150 | 0,360 | 25 |
| 14110701015 | Kupfer | 19,0 | 15,0 | 19,0 | 67 | 170 | 0,330 | 25 |
| 14110701017 | Kupfer | 21,0 | 17,0 | 21,0 | 70 | 175 | 0,350 | 25 |
| 14110701023 | Kupfer | 27,0 | 23,0 | 27,0 | 90 | 225 | 0,575 | 25 |
| 14110701029 | Kupfer | 36,0 | 29,0 | 36,0 | 130 | 325 | 0,860 | 10 |
| 14110701038 | Kupfer | 45,0 | 38,0 | 45,0 | 150 | 375 | 1,100 | 10 |
| 14110701049 | Kupfer | 56,0 | 49,0 | 56,0 | 210 | 525 | 1,420 | 10 |

Empfehlungen zu Anwendungsgebieten, Einsatzbereichen, Produkten oder Produktkombinationen erfolgen von FLEXA nach bestem Wissen und bisherigen Erkenntnissen und Erfahrungen. Der Einsatz von FLEXA Produkten für spezifische Anwendungen muss vom Benutzer unbedingt überprüft werden. Alle veröffentlichten Texte, Produktabbildungen, Zeichnungen und Tabellen dürfen ohne die Zustimmung von FLEXA nicht kopiert, bearbeitet oder verändert werden. Technische Zeichnungen, Zulassungen, Zertifikate und Ergebnisse des FLEXA - eigenen Prüflabors werden auf Anfrage gerne von uns zur Verfügung gestellt. Druckfehler, Fehler in technischen Zeichnungen, Irrtum und technische Änderungen behalten wir uns vor.