

Kabelschutz für Heizschläuche

Überall dort, wo Flüssigkeiten oder Gase temperaturstabil geführt oder vor dem Abkühlen geschützt werden müssen, kommen Heizschläuche zum Einsatz. Sie sichern in der Industrie die Viskosität von Klebstoffen, Farben oder Ölen, halten in der Lebensmittelverarbeitung Medien wie Schokoladenmasse oder Sirup fließfähig und gewährleisten in der Medizintechnik konstante Temperaturen für sterile Prozesse. Auf Baustellen ermöglichen sie das Fördern von Bitumen und anderen temperaturabhängigen Baustoffen selbst bei Minusgraden. Damit diese Systeme dauerhaft zuverlässig funktionieren, ist der Schutz der integrierten Versorgungsleitungen unerlässlich.



Herausforderung

- Raue Umgebungen
- Temperaturbeständigkeit
- Chemische Einflüsse

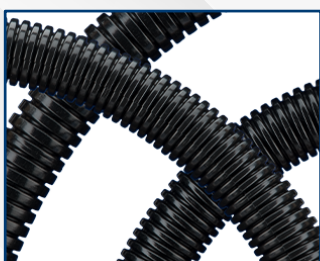
Lösung (Produkteigenschaften)

- Temperaturbeständigkeit
- Chemische Beständigkeit
- Hohe Flexibilität

Produktempfehlung

- ROHRflex-PA 12(-S)
- ROHRflex-Multi PA 12
- SPR-EDU-AS / SPR-AS
- FLEXAgraff-SI-ASF

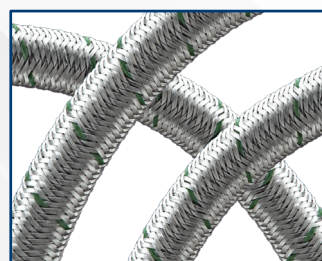
Stromzufuhr, Temperaturfühler und Steuerleitungen sind sensibel gegenüber mechanischer Belastung, Hitze, Chemikalien und UV-Strahlung – typische Umwelteinflüsse im industriellen Umfeld. Robuste Kabelschutzlösungen sichern diese Komponenten dauerhaft ab, verhindern Ausfälle und verlängern die Lebensdauer der Heizschlauchsysteme deutlich.



[ROHRflex PA 12](#)



[ROHRflex-Multi-PA 12](#)



[SPR-EDU-AS](#)



[FLEXAgraff-SI-ASF](#)