

**Immer. Sicher. Dicht.**

Allgemeine Produktinformation

# KABELDURCHFÜHRUNGEN

## KABELEINFÜHRUNGSSYSTEM KES90 / KES150

### VERWENDETE WERKSTOFFE:

#### Spiralschlauch

Werkstoff: PVC-Hart/PVC-Weich (Polyvinylchlorid)

- Druckbeanspruchung: Typ 450 (DIN EN 61386-24)
- Gleitreibungskoeffizient Innenfläche: 0,53 (DIN EN ISO 8295)
- witterungs- und UV-beständig, verrottungsfest
- sole- und seewasserfest
- hohe Chemikalienbeständigkeit
- Systemunterdruckprüfungen bis -0,8 bar möglich

#### Abstandhalter (für KES)

Werkstoff: Polypropylen (PP) bei KES150 AH;

Siebdruckplatte bei KES90 AH

#### Gummi-Manschetten-Anschlussstechnik

Werkstoff: EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk)

- sehr gute chemische Beständigkeit, widerstandsfähig gegen fast alle Säuren und Laugen sowie Salzwasser
- hohe thermische und mechanische Belastbarkeit

#### Spannbänder

Werkstoff: Edelstahl rostfrei

#### Systemdeckel

Werkstoff: PC (Polycarbonat)

- hohe mechanische Beanspruchung
- hohe Formstabilität
- gute Witterungs- und UV-Beständigkeit
- hohe Schlag- und Bruchsicherheit

#### Spannmutter

Werkstoff: PC/PBT Blend

- hohe mechanische Beanspruchung
- hohe Formstabilität
- gute Witterungs- und UV-Beständigkeit
- hohe Schlag- und Bruchsicherheit
- sichere Konterverschraubung gegen selbständiges Öffnen

#### O-Ring

Werkstoff: NBR (Acryl-Nitril-Butadien-Kautschuk)

- chemische Widerstandsfähigkeit gegen Öle, Fette und alle handelsüblichen Kraftstoffe
- gute Witterungs- und UV-Beständigkeit

#### Gleitring

Werkstoff: PE (Polyethylen)

- gute Gleiteigenschaften

#### Manschette mit WE oder WE SG

Werkstoff: EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk)

#### Anschlussfutterrohr

Werkstoff: PVC-U

- hohe Schlag- und Bruchsicherheit

**Hauff-Technik GmbH & Co. KG**

Robert-Bosch-Straße 9  
89568 Hermaringen, GERMANY

Tel. +49 7322 1333-0  
Fax +49 7322 1333-999

office@hauff-technik.de

Alle Angaben ohne Gewähr.