

1. Bestimmungsgemäße Verwendung und Produktbeschreibung



Verbinder d32



Verbinder d40, d50



Endfitting d32 - d50

Medium: Sonderlösungen
Material: Gehäuse: POM
 O-Ring: EPDM
 Klemmring: POM
Dichtheit: 0,5 bar nach EN 1610 (Außendruck)
Einschießdruck: bis max. 12 bar, 2 Stunden bei 35°

Hawle-Kabelschutzrohr (KSR) - Verbinder mit beidseitigem Steckfitting sind für die Verbindung erdverlegter Kabelschutzrohre aus PE verwendbar.

Hawle KSR-Endfitting mit einseitigem Steckfitting dienen zum Schutz gegen Verschmutzungen von bereits verlegten PE-Kabelschutzrohren.

Die zugsichere Verbindung wird durch die Wirbelklemmringe gewährleistet. Zugfestigkeit nach DIN 16874.

Geeignet für Kabelverlegetechniken: Einschließen, Einblasen und Einziehen.

Bei Verlegung, Einbau und Wartung sind die gültigen Normen und Regelwerke, Unfallverhütungsvorschriften und die Vorschriften der Berufsgenossenschaften zu beachten und einzuhalten.

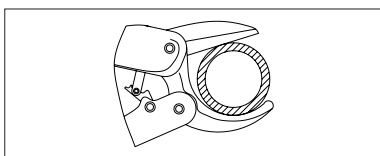
Verlegung, Einbau und Wartung darf nur von entsprechendem Fachpersonal vorgenommen werden.

2. Montage/Demontage



Best.Nr. 598-00 Rohranschrägerät „Concord“ für PE-Rohre d32-63
 Best.Nr. 607-00 Rohrschneider für PE-Rohre
 Best.Nr. 601-00 Abziehschalen

2.1 Montage

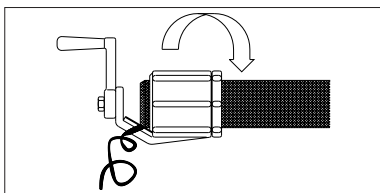


Ablängen

Rohr mit Rohrschneider Best.Nr. 607-00 ablängen.

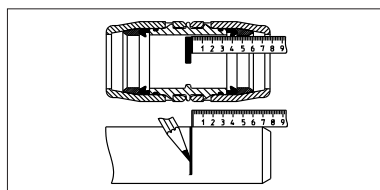
Achtung:

- Auf exaktes, gerades (rechtwinkliges) Ablängen des Rohres achten!
- Die Dichtfläche des Rohres muss sauber, glatt und frei von Schmutz und Riefen sein!



Anfasen

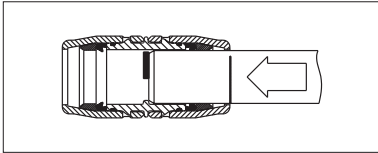
Rohr mit dem Rohranschrägerät Best.Nr. 598-00 gratfrei anschrägen.



Anzeichnen

Einstecktiefe ermitteln und markieren

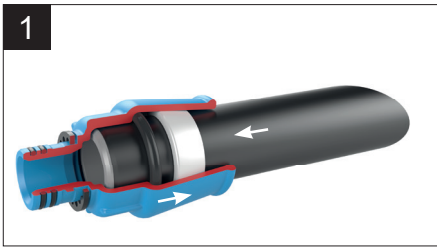
Achtung: Vor der Montage ist der Fitting auf Vollständigkeit (O-Ring und Klemme) sowie auf den korrekten Sitz von O-Ring und Klemme zu überprüfen!



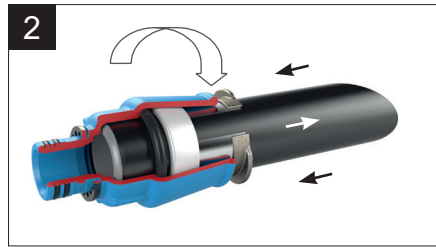
Aufstecken

Steckfitting vollständig aufschieben, Zugfestigkeit durch Ziehen am Rohr prüfen

2.2 Demontage



1
Fitting oder Rohr in Montagerichtung entlasten (kurzer Ruck)!



2
Abziehschalen Best.Nr. 601-00 vollständig einschieben. Rohr drehend herausziehen.



3
Bei erneuter Verwendung des Fittings den Klemmring austauschen. O-Ring-Dichtung begutachten und evtl. ebenfalls austauschen.



4
Die Klemme wie dargestellt verformen und in den Fitting drücken. Auf richtigen Sitz in Zugrichtung achten.

Symbolbilder

Sollten Sie noch Fragen haben oder weitergehende Informationen benötigen, wenden Sie sich bitte an:

Hawle Armaturen GmbH
 - Anwendungstechnik -
 Liegnitzer Str. 6
 83395 Freilassing
 Telefon: +49 (0)8654-6303-0
 Telefax: +49 (0)8654-6303-222
 E-Mail: info@hawle.de
 Internet: www.hawle.de