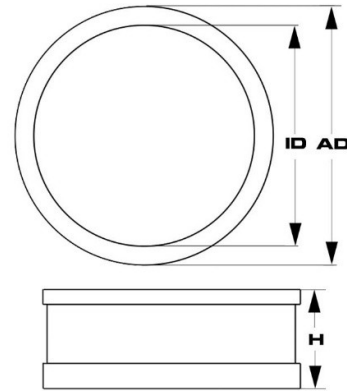




Ausführung	ID	AD	Klemmbereich	H
20 mm	20	~ 37	18 – 22	41
25 mm	25	~ 37	21 – 27	41
32 mm	32	~ 44	30 – 34	41
40 mm	40	~ 52	34 – 42	41
50 mm	50	~ 60	44 – 52	40
63 mm	63	~ 75	56 – 65	41
75 mm	75	~ 86	66 – 77	51
90 mm	90	~ 102	80 – 92	51
110 mm	110	~ 121	98 – 112	51
125 mm	125	~ 137	115 – 128	51
160 mm	160	~ 172	148 - 164	51

Flexible Verbindungen (metrischer Ausführung) aus thermoelastischem NBR-Elastomer sind die ideale Lösung für alle Anwendung, bei denen Kleben nicht möglich ist. Sie eignen sich insbesondere bei der Verbindung von PVC-Rohrleitungen mit nicht oder schlecht verklebbaren Materialien wie Edelstahl, PP, PE, Beton und Polyesterrohren. Durch ihre Flexibilität eignen Sie sich außerdem hervorragend als Übergang von metrischen zu englischen/amerikanischen Leitungsmaßen.

Diese Fittings sind für den mehrfachen Gebrauch geeignet passen sich, wenn z.B. eine Rohrverbindung nicht rechtwinkelig oder gerade ist, ideal an die Gegebenheiten an. Sie sind ideal für alle Verbindungen in drucklosen oder Niederdruckleitungen (< 1 bar) wie Kanal-, Sanitär-, Regenwasserabfluss, Reparaturen oder Anschlüsse im Teich- oder Solarbereich. **Nicht** zu verwenden bei Anlagen unter Dauerdruck oder geschlossene Druckanlagen (Hauswasseranlagen, Beregnungsanlagen etc.)

Das Material NBR-Elastomer (Elastomer aus Naturgummi) hat eine starke Zug- und Reißfestigkeit, ist enorm flexibel und nicht der Alterung unterworfen("verkautschken").

Merkmale:

- leicht demontierbar und wiederverwertbar / einfache Notreparatur von Rohrleitungen
- schnelles Verbinden ohne Kleben (Montage sogar bei Frost möglich)
- Schlauchschelle - Qualität W4 Edelstahl AISI304
- eliminieren von Spannungen in Rohrleitungen/-biegungen
- einfaches Verbinden von PVC mit PE, PP, Edelstahl, Gußeisen, Beton etc.
- übertragende Vibrationen bzw. Schwingungen zwischen Pumpe und Rohrsystem werden deutlich gesenkt
- beständig gegen UV-Strahlung, Wurzelwuchs, Kanalgas, Bakterien und verschiedenen Chemikalien