

STRAUB-FLEX / OPEN-FLEX 3.5 Ausschreibungstext

Wasserbau (Trink-, Brauch- und Abwasser), Druckluft, industrieller Rohrleitungsbau, Offshore, Salzwassersysteme und Bergbau.

Lösbare Rohrkupplung, auswinkelbar, **mit progressivem Dichtprinzip.**

Zur dichtsicheren, axial nicht zugfesten, dehnungsausgleichenden und spannungsfreien Verbindung von glattendigen Rohren aus jeglichen Werkstoffen.

Erhältlich als ein- und zweiteilige FLEX, sowie als zweiteilige OPEN-FLEX (für Reparaturen).

Gehäuse aus Lean-Duplex (1.4162), Duplex (1.4462) oder C-Stahl feuerverzinkt (70-100 Mikron). Verschlusssteile aus Edelstahl oder C-Stahl verzinkt.

Dichtmanschette aus EPDM für alle Wasserqualitäten, Abwässer, Luft, Feststoffe und Chemieprodukte (Beständigkeit auf Anfrage).

Bandeinlagen aus HDPE oder Edelstahl erlauben grössere Rohrendenabstände, sowie höhere Temperaturen und Vakuumeinsatz.



Fabrikat

STRAUB-FLEX / OPEN-FLEX 3.5

Betriebsdruck:bar
Rohr-Aussen-Ømm
Version FLEXeinteilig
.....zweiteilig
Version OPEN-FLEXzweiteilig
BandeinlageHDPE
.....Edelstahl

Hersteller

STRAUB WERKE AG
CH-7323 Wangs. Schweiz
Tel. +41/81/725 41 00
E-Mail straub@straub.ch

Bezugsquelle

(oder über Landesvertretung)

Hinweise

Auswinkelung zwischen den Rohrachsen je nach Rohrkupplungsgrösse bis zu 2°. Längenausdehnungskompensation: ca. 15 mm. Kupplungsbreite 311 mm.