



Einfach, breit, dicht – STRAUB-FLEX-4



NEU

straub 
the original
an *O*Aliaxis company

STRAUB-FLEX-4

Die Breite – für grosse Rohre

Die STRAUB-FLEX 4 ist für Anwendungen im oberen Druck- und Durchmesserbereich ausgelegt. Sie ist auch als STRAUB-OPEN-FLEX erhältlich und besticht durch ihr wesentlich breiteres Gehäuse. Mit dieser Kupplung können grosse Rohrendenabstände überbrückt sowie Auswinkelung, Achsversatz und Längenänderung kompensiert werden.



Einsatz z.B. Trinkwasser-Leitung

Die STRAUB-FLEX 4 eignet sich ausgezeichnet für das Sanieren bestehender Leitungen und die Reparatur schadhafter Stellen. Sie hält auch aggressiven Umwelteinflüssen wie Salz und hohen Temperaturen stand.



Trinkwasser-Leitung Florida Keys

Spezifikationen	Kupplungseigenschaften	Installationsparameter
<i>Betriebsdruck konstant:</i> 14bar <i>Betriebsdruck maximal:</i> 16bar <i>Prüfdruck:</i> 21bar <i>Maximale Längenänderung der Rohre:</i> 15mm <i>Maximale Auswinkelung:</i> 2° <i>Maximaler Achsversatz:</i> 3mm <i>Max. Durchmesserunterschied der Rohre:</i> 6mm	<i>Aussendurchmesser:</i> 609.6mm (606.0–613.0mm) <i>Gehäuse:</i> Stahl 1.0570, feuerverzinkt <i>Breite:</i> 445mm <i>Verschluss:</i> verzinkt <i>Bandeinlage:</i> HD-PE <i>Dichtmanschette:</i> EPDM, NSF 61 zugelassen	<i>Max. Rohrendenabstand:</i> 80mm <i>Anzugsmoment:</i> 60Nm

Technische Änderungen vorbehalten.



Straub Werke AG, Rohrverbindungen, Straubstrasse 13, 7323 Wangs, Schweiz
 Tel. +41 81 725 41 00, Fax +41 81 725 41 01, www.straub.ch, straub@straub.ch

ST00196_1108

straub 
the original
 an *O*Aliaxis company