



aduxa

KI GENERIERT



**REPARATURKUPPLUNG
ADUXA REPAJOINT®**
MEHRWERT UND SICHERHEIT

ROHRSYSTEME UND ZUBEHÖR VERSORGUNG



WIR
STEHEN
DRAUF

ADUXA REPAJOINT®

SICHERE REPARATUR VON LEITUNGSBRÜCHEN UND ABDICHTUNG VON ROHRSCHÄDEN

aduxa repajoint® dient der sicheren und dauerhaften Reparatur von Leitungsbrüchen und der Abdichtung von Schäden an Trink- und Abwasserleitungen. Das Dichtlippensystem sorgt für einen zuverlässigen und dauerhaften Einsatz auf Rohren verschiedenster Materialien wie Stahl, Guss, Duktulguss, Faserzement, PVC oder PE. Mit der Reparaturkupplung aduxa repajoint® können zudem zwei verschiedene Rohrarten gleicher DN verbunden werden. Die Differenz der Außendurchmesser darf dabei max. 4 mm betragen

*lieferbar in den Baulängen 200 mm
und 300 mm*

*für Reparaturen von Rohrbrüchen
und Rohrschäden*

*für Betriebsdrücke von 10 bar bzw.
16 bar*

*einfachste Handhabung und schnelle
Montage*

innovative Verschlusslösung

geringe Anzugsdrehmomente

*Montage mit Standardwerkzeugen
ohne Verlängerungen*

keine losen Teile



aduxa repajoint®
FLEXIBLE REPARATURKUPPLUNGEN AUS EDELSTAHL

SEITE 04

aduxa repajoint®
DN 40-DN 150 | BAULÄNGE 200/300 MM

SEITE 05

aduxa repajoint®
DN 150-DN 400 | BAULÄNGE 300 MM

SEITE 06

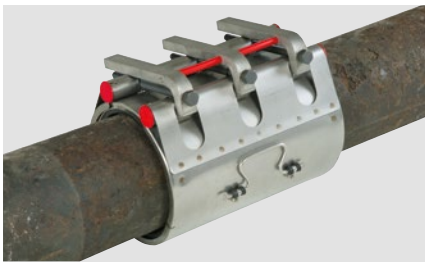
Einbauanleitungen und Ausschreibungstexte finden sie unter www.aduxa.de

! Alle Angaben in dieser Broschüre sind ohne Gewähr. Technisch bedingte Änderungen, Druckfehler und Irrtümer bleiben vorbehalten.



ADUXA REPAJOINT®

FLEXIBLE REPARATURKUPPLUNGEN AUS EDELSTAHL



Die EPDM Dichtmanschette erfüllt alle Anforderungen des DVGW Arbeitsblattes W270 und der KTW-BWGL.

EPDM Dichtmanschette für Trink- und Warmwasseranwendungen von -20°C bis +100°C

komplette Reparaturkupplung aus V2A Edelstahl 1.4301

EPDM Dichtmanschette für kommunale Abwasserleitungen (Grauwasser, Schwarzwasser) von -20°C bis 100°C

EINSATZMÖGLICHKEITEN

ALS REPARATURKUPPLUNG



Rohrspalt bis max. 20 mm, Schadstellen (Korrosion) bis 200 mm



Gerade Brüche



Brüche mit Versatz bis 9 mm



Auswinkelung bis 3°



Montage unter Druck möglich

ALS ROHRKUPPLUNG¹



Für Rohre mit Spitzen und Rohrspalt bis bis max. 20 mm Breite



Rohre mit Versatz bis 9 mm



Auswinkelung bis 3°

VERWENDUNG AUF ROHRARTEN

Duktilgussrohre



Graugussrohre



Kunststoffrohre
PE²/PVC/GFK



Betonrohre
(kreisrund)



Eternitrohre



Stahl-/Edelstahlrohre

¹ Verbindung von Rohren aus zwei verschiedenen Materialien gleicher DN möglich. | ² Verwendung von Stützhülsen erforderlich.

ADUXA REPAJOINT®

DN 40-DN 150 | BAULÄNGE 200/300 MM

Bauteile:

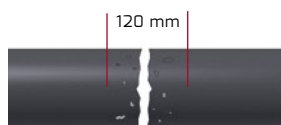
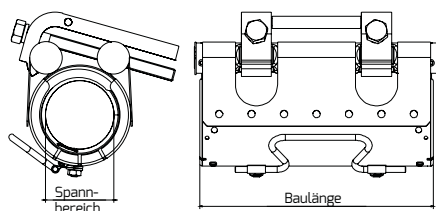
Mantelblech
 Schrauben
 Bolzen
 Dichtmanschette

Werkstoffe:

1.4301
 A2-70
 1.4301
 EPDM

ZUGELASSEN FÜR:

EPDM- Dichtmanschette
 zertifiziert nach
 Temperatur
 Medien
 W270, KTW-BWGL
 -20°C bis +100°C
 Trinkwasser, kommunales Abwasser (Grauwasser, Schwarzwasser),
 Feststoffe Chemieprodukte (abhängig von der Beständigkeit)



Schadstellen bis zu 120 mm
 Breite bei Baulänge 200
 mm, bis zu 200 mm Breite
 bei Baulänge 300 mm, Rohr-
 spalt bis max. 20 mm

Artikelnummer	DN	Spannbereich in mm	Baulänge in mm	PN in bar	Anzugsmoment in Nm	SW in mm	Gewinde M
AXREPK46532	40	46 - 53	200	16	20	17	10
AXREPK53602	40	53 - 60	200	16	10	17	10
AXREPK56642	50	56 - 64	200	16	10	17	10
AXREPK63712	50/60	63 - 71	200	16	10	17	10
AXREPK72802	60/65	72 - 80	200	16	10	17	10
AXREPK76832	65/70	76 - 83	200	16	10	17	10
AXREPK82892	70	82 - 89	200	16	10	17	10
AXREPK88982	80	88 - 98*	200	16	10	17	10
AXREPK971082	90	97 - 108	200	16	10	17	10
AXREPK1081182	100	108 - 118	200	16	10	17	10
AXREPK1081183	100	108 - 118	300	16	10	17	10
AXREPK1141242	100	114 - 124*	200	16	10	17	10
AXREPK1141243	100	114 - 124*	300	16	10	17	10
AXREPK1201302	100	120 - 130	200	16	10	17	10
AXREPK1201303	100	120 - 130	300	16	10	17	10
AXREPK1281382	100/125	128 - 138	200	16	10	17	10
AXREPK1281383	100/125	128 - 138	300	16	10	17	10
AXREPK1391492	125	139 - 149*	200	16	10	17	10
AXREPK1391493	125	139 - 149*	300	16	10	17	10
AXREPK1501602	135/150	150 - 160	200	16	10	17	10
AXREPK1501603	135/150	150 - 160	300	16	10	17	10

* empfohlener Spannbereich für duktile Gussrohre nach europäischer Gussrohrnorm EN 545
 Bei der Verbindung von PE-Rohrenden ist der Einsatz von Stützhülsen erforderlich.



ADUXA REPAJOINT®

DN 150-DN 400 | BAULÄNGE 300 MM

Bauteile:

Mantelblech

Schrauben

Bolzen

Dichtmanschette

Werkstoffe:

1.4301

A2-70

1.4301

EPDM

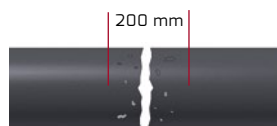
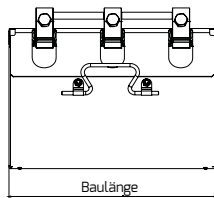
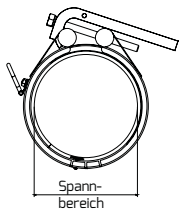
ZUGELASSEN FÜR:
EPDM- Dichtmanschette
zertifiziert nach

W270, KTW-BWGL

Temperatur

-20°C bis +100°C

Medien

Trinkwasser, kommunales Abwasser (Grauwasser, Schwarzwasser),
Feststoffe Chemieprodukte (abhängig von der Beständigkeit)Schadstellen bis zu
200 mm Breite, Rohr-
spalt bei Verbindungen
bis max. 20 mm

Artikelnummer	DN	Spannbereich in mm	Baulänge in mm	PN in bar	Anzugsmoment in Nm	SW in mm	Gewinde M
AXREPK1591703	150	159 - 170	300	16	20	19	12
AXREPK1651753	150	165 - 175 *	300	16	20	19	12
AXREPK1751853	165	175 - 185	300	16	20	19	12
AXREPK1861963	175	186 - 196	300	16	20	19	12
AXREPK1962063	175/180	196 - 206	300	16	20	19	12
AXREPK2062163	190/200	206 - 216	300	16	20	19	12
AXREPK2162263	200	216 - 226 *	300	16	20	19	12
AXREPK2412513	225	241 - 251	300	16	20	19	12
AXREPK2642743	250	264 - 274	300	16	20	19	12
AXREPK2742843	250	274 - 284 *	300	16	20	19	12
AXREPK3153253	300	315 - 325	300	10	20	19	12
AXREPK3213313	300	321 - 331 *	300	10	20	19	12
AXREPK3553653	350	355 - 365	300	10	20	19	12
AXREPK3683793	350	368 - 379 *	300	10	20	19	12
AXREPK3984083	400	398 - 408	300	10	20	19	12
AXREPK4194293	400	419 - 429	300	10	20	19	12
AXREPK4254353	400	425 - 435 *	300	10	20	19	12

* empfohlener Spannbereich für duktile Gussrohre nach europäischer Gussrohrnorm EN 545
Bei der Verbindung von PE-Rohrenden ist der Einsatz von Stützhülsen erforderlich.



*„Verfügbarkeit und
Qualität, auf die ich
mich verlassen kann!“*

KI GENERIERT

Wir stehen drauf!

