



aduxa

KI GENERIERT



MULTIKUPPLUNG
MEHRWERT UND SICHERHEIT

ROHRSYSTEME UND ZUBEHÖR ENTSORGUNG

**WIR
STEHEN DRAUF**

ADUXA MULTIKUPPLUNG

DIE RICHTIGE LÖSUNG IMMER VOR ORT

Die *aduxa* Multikupplung verbindet alle kreisrunden und glattwandigen Rohre im angegebenen Spannungsbereich.

Mit der *aduxa* Multikupplung hat der Verleger stets die passende Kupplung parat, egal welche Kanalrohre verbunden werden.



PRODUKTMERKMALE UND EIGENSCHAFTEN
ADUXA MULTIKUPPLUNG

SEITE 04

LIEFERPROGRAMM
ADUXA MULTIKUPPLUNG

SEITE 05

ANWENDUNGSBEISPIELE
ADUXA MULTIKUPPLUNG

SEITE 06

Montageanleitungen und Ausschreibungstexte finden Sie unter www.aduxa.de

PRODUKTMERKMALE UND EIGENSCHAFTEN

ADUXA MULTIKUPPLUNG

Mit der *aduxa* Multikupplung nach DIN EN 16397 hat der Verleger stets die passende Kupplung parat, egal welche Abwasser-Rohrarten mit kreisrunden Spitzenden in der gleichen Nennweite verbunden werden. Die Verbindung kann sofort hergestellt und die Baumaßnahme ohne Zeitverlust fortgesetzt werden.

Die *aduxa* Multikupplung verfügt über zwei herausklappbare, integrierte Ausgleichsringe, die je nach Einbausituation auf einer oder auf beiden Seiten herausgetrennt werden können.

Die *aduxa* Multikupplung ist für alle Rohraußendurchmesser im Spannungsbereich 108-385 mm erhältlich und für alle nachfolgenden Rohrarten (Steinzeug, PVC KG, KG 2000, GFK, GGG, SML, PE, FZ, AZ) geeignet.

Anwendungsgebiete nach DIN EN 16397: für Rohre in Entwässerungssystemen (oberirdisch und erdverlegt), innerhalb und außerhalb von Gebäuden sowie zur Reparatur, dem Anschluss und der Verbindung von Rohrleitungen.

Entsprechend der jeweiligen Anwendung ist unter Umständen ein erhöhter Korrosionsschutz für die Scher- und Spannbänder vorzusehen.

6 IN 1: Die Kupplung für mindestens sechs Anwendungen

druckdicht bis 2,5 bar

erhältlich in den Nennweiten DN 100 bis DN 300

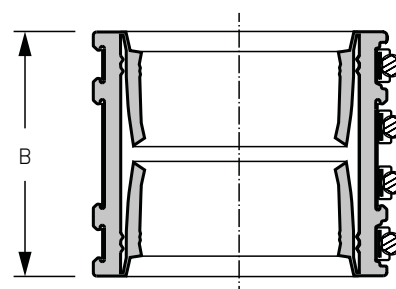
Bauteile:	Werkstoffe:	GEMÄSS NORM:	ZUGELASSEN FÜR:
Spannbänder	Edelstahl 1.4301	<i>aduxa</i> Multikupplung	Temperatur
Scherband	Edelstahl 1.4301	Scherband	Medien
Dichtmanschette	EPDM	EPDM- Dichtmanschette	CE-Kennzeichnung
		DIN EN 16397-1 und -2	-40°C bis +120°C
		DIN EN 10088-2	kommunales Abwasser
		DIN EN 681-1	CE15

LIEFERPROGRAMM

ADUXA MULTIKUPPLUNG

NENNWEITEN

Artikel Nr.	Nennweite (DN)	Spannbereich (mm)	Profilbreite B (mm)
AXMK100	100	108–137	120
AXMK125	125	123–162	120
AXMK150	150	158–192	150
AXMK200	200	198–265	150
AXMK250	250	248–326	150
AXMK300	300	313–385	190



ANWENDUNGSBEISPIELE

ADUXA MULTIKUPPLUNG

Anwendungsbeispiel DN 100

STEINZEUG -- STEINZEUG

KG/PP
GFK
FZ/AZ
GGG
SML
PE

STEINZEUG

KG/PP
GFK
FZ/AZ
GGG
SML
PE

KG/PP
GFK
FZ/AZ
GGG
SML
PE

Varianten Spannbereich (mm)

125-137 125-137
Beide Ausgleichsringe abtrennen

108-125 125-137
Ausgleichsring links eingeklappt,
rechts abtrennen

108-125 108-125
Beide Ausgleichsringe einklappen

Anwendungsbeispiel DN 125

STEINZEUG -- STEINZEUG

KG/PP
GFK
FZ/AZ
GGG
SML
PE

STEINZEUG

KG/PP
GFK
FZ/AZ
GGG
SML
PE

KG/PP
GFK
FZ/AZ
GGG
SML
PE

Varianten Spannbereich (mm)

150-162 150-162
Beide Ausgleichsringe abtrennen

123-150 150-162
Ausgleichsring links eingeklappt,
rechts abtrennen

123-150 123-150
Beide Ausgleichsringe einklappen

Anwendungsbeispiel DN 150

STEINZEUG -- STEINZEUG

KG/PP
GFK
FZ/AZ
GGG
SML
PE

STEINZEUG

KG/PP
GFK
FZ/AZ
GGG
SML
PE

KG/PP
GFK
FZ/AZ
GGG
SML
PE

Varianten Spannbereich (mm)

176-192 176-192
Beide Ausgleichsringe abtrennen

158-176 176-192
Ausgleichsring links eingeklappt,
rechts abtrennen

158-176 158-176
Beide Ausgleichsringe einklappen

Anwendungsbeispiel DN 200

STEINZEUG -- STEINZEUG

KG/PP
GFK
FZ/AZ
GGG
SML
PE

STEINZEUG

KG/PP
GFK
FZ/AZ
GGG
SML
PE

KG/PP
GFK
FZ/AZ
GGG
SML
PE

Varianten Spannbereich (mm)

231-265 231-265
Beide Ausgleichsringe abtrennen

198-231 231-265
Ausgleichsring links eingeklappt,
rechts abtrennen

198-231 198-231
Beide Ausgleichsringe einklappen

Anwendungsbeispiel DN 250

STEINZEUG - - STEINZEUG
N+H N+H

KG/PP
GFK
FZ/AZ
GGG
SML
PE

STEINZEUG
N+H

KG/PP
GFK
FZ/AZ
GGG
SML
PE

KG/PP
GFK
FZ/AZ
GGG
SML
PE

Varianten Spannbereich (mm)



Anwendungsbeispiel DN 300

STEINZEUG - - STEINZEUG
N+H N+H

KG/PP
GFK
FZ/AZ
GGG
SML
PE

STEINZEUG
N+H

KG/PP
GFK
FZ/AZ
GGG
SML
PE

KG/PP
GFK
FZ/AZ
GGG
SML
PE

Varianten Spannbereich (mm)



