



aduKa



PROTECT | KABELSCHUTZ

PE-KABELSCHUTZROHR
MEHRWERT UND SICHERHEIT



**DECKEL
KAPPEN
LEITUNGEN
VERSORGUNG
SYSTEME
ROHRE
ENTSORGUNG
KOMBINATION
INDIVIDUELL
ÖKOLOGISCH
ENERGIE
STÄDTE
ZUHAUSE**

ADUXA PE-KABELSCHUTZROHR

KABELSCHUTZROHRSYSTEME UND ZUBEHÖR

NACH DIN EN 61386-24

aduxa Kabelschutzrohre aus Polyethylen in bewährter Verbundrohrbauweise nach DIN EN 16961 (außen gewellt), als Rollen- und Stangenware sowie umfangreichem Zubehörprogramm.

PRÜFVERMERK

Unser Kabelschutzrohrprogramm unterliegt der Qualitätsüberwachung nach DIN EN 61386-24 bzw. DIN EN ISO 9969 und ist VDE-Zertifiziert (VDE 0605-24).

Bei der Scheiteldruckfestigkeit werden mindestens die Anforderungen für „Typ 450“ erfüllt und bei der Schlagprüfung die Anforderungen für die „Normale Ausführung“ erreicht.

**ADUXA PE-KABELSCHUTZROHR
ALS STANGENWARE**

SEITE 04

**ADUXA PE-KABELSCHUTZROHR
ALS ROLLENWARE**

SEITE 05

**ADUXA PE-KABELSCHUTZROHR ZUBEHÖR
VERBINDEN - DICHTEN - EINZIEHEN**

SEITE 06

Verlegeanleitung 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 PE-KABELSCHUTZROHR

ALS STANGENWARE

Bei aduxa Kabelschutzrohren als Stangenware wird das Außenrohr gewellt und das Innenrohr glatt in bewährter Verbundrohrbauweise in PE gefertigt. Geliefert werden die aduxa Kabelschutzrohre in praxisgerechten 6 Meter Stangen mit vormontierter Doppelsteckmuffe.

Werkstoff: Polyethylen (PE-HD)

außen gewellt, innen glatt

Stangenware à 6 Meter, biegefähig

Farbe schwarz

*Standardausführung sanddicht
(Schutzklassse IP40)*

frei von halogenhaltigen Verbindungen

Dichtungsset zum Schutz gegen starkes Strahlwasser (IP66) als Zubehör

*mit vormontierter roter
Doppelsteckmuffe*

*mit Längenkennzeichnung auf
dem Rohr (Meter-Raster)*

AUSFÜHRUNG „SCHWARZ“

Verbundrohr, Außen- und Innenschicht Farbe schwarz (annähernd RAL 9011), mit roter Doppelsteckmuffe, innen glatt, Länge 6 Meter



Artikel Nr.	DN	Außen-Ø	Innen-Ø	Wandstärke	SN
AXKSRSSDN50	50	50 mm	39 mm	5,5 mm	14
AXKSRSSDN63	63	63 mm	50 mm	6,5 mm	12
AXKSRSSDN75	75	75 mm	61 mm	7 mm	12
AXKSRSSDN90	90	90 mm	74 mm	8 mm	10
AXKSRSSDN110	110	110 mm	93 mm	8,5 mm	10
AXKSRSSDN125	125	125 mm	107 mm	9 mm	6
AXKSRSSDN160	160	160 mm	138 mm	11 mm	4

ADUXA PE-KABELSCHUTZROHR

ALS ROLLENWARE

aduxa Kabelschutzrohre als Rollenware sind im Vergleich zur Stangenware flexibel ausgelegt. Durch die standardmäßige Ringlänge von 50 Metern ist ein problemloser Transport und eine leichte Handhabung auf der Baustelle gewährleistet.

aduxa Kabelschutzrohre als Rollenware werden werkseitig mit einer vormontierten PET-Einzugshilfe ausgeliefert.

Werkstoff: Polyethylen (PE-HD/LD)

außen und innen gewellt

Ringbund à 50 Meter bzw. à 25 Meter (DN 125 + DN 160), flexibel

Standardausführung sanddicht (Schutzklaasse IP40)

frei von halogenhaltigen Verbindungen

Dichtungsset zum Schutz gegen starkes Strahlwasser (IP66) als Zubehör

mit vormontierter roter Doppelsteckmuffe

mit Längenkennzeichnung auf dem Rohr (Meter-Raster)

mit vormontierter PET-Einzugshilfe

AUSFÜHRUNG „SCHWARZ“

Verbundrohr, Außen- und Innenschicht Farbe schwarz (annähernd RAL 9011), mit roter Doppelsteckmuffe und PET-Einzughilfe



Artikel Nr.	DN	Außen-Ø	Innen-Ø	Wandstärke	SN	Länge
AXKSRRSDN50	50	50 mm	40 mm	5 mm	14	Ring à 50 Meter
AXKSRRSDN63	63	63 mm	50 mm	6,5 mm	10	Ring à 50 Meter
AXKSRRSDN75	75	75 mm	60 mm	7,5 mm	10	Ring à 50 Meter
AXKSRRSDN90	90	90 mm	74 mm	8 mm	8	Ring à 50 Meter
AXKSRRSDN110	110	110 mm	93 mm	8,5 mm	8	Ring à 50 Meter
AXKSRRSDN125	125	125 mm	105 mm	10 mm	6	Ring à 50 Meter
AXKSRRSDN12525	125	125 mm	105 mm	10 mm	6	Ring à 25 Meter
AXKSRRSDN160	160	160 mm	137 mm	11,5 mm	4	Ring à 50 Meter
AXKSRRSDN16025	160	160 mm	137 mm	11,5 mm	4	Ring à 25 Meter

ADUXA PE-KABELSCHUTZROHR ZUBEHÖR

VERBINDEN - DICHTEN - EINZIEHEN

ADUXA DICHTUNGSSET

Das Dichtungsset zum Schutz gegen starkes Strahlwasser (IP66) besteht aus 2 Profildichtringen und Gleitmittel (30 ml).

ADUXA PVC-KSR-ADAPTER

Die PVC-KSR-Adapter eignen sich für den Übergang auf KG-Muffen oder KG-Spitzen.

ADUXA PET-KABEL-EINZIEHSCHNUR

Die aduxa PET-Kabel-Einziehschnur ist korrosions- und UV-beständig. Die Zugkraft ist ca. 50% höher als bei vergleichbaren Ziehdrähten.

AUSSERDEM ERHÄLTLICH:

Doppelsteckmuffen, Verschlußstopfen, Profildichtringe, Gleitmittel

PRÜFVERMERK

Unser Kabelschutzrohrprogramm unterliegt der Qualitätsüberwachung nach DIN EN 61386-24 bzw. DIN EN ISO 9969 und ist VDE-Zertifiziert (VDE 0605-24).

Hier von ausgenommen sind die PVC-Adapter, das Gleitmittel sowie die PET-Kabel-Einziehschnur.



ADUXA PE-KABELSCHUTZROHR ZUBEHÖR

Für die aduxa Kabelschutzrohre ist folgendes Zubehör erhältlich: Dichtungssets, PVC-KSR-Adapter, PET-Kabel-Einziehschnur, Doppelsteckmuffen, Verschlussstopfen, Profildichtringe, Gleitmittel.

ADUXA PE-DOPPELSTECKMUFFE

Die Doppelsteckmuffen werden für die Verbindung von zwei aduxa Kabelschutzrohren verwendet. In der Standardausführung ist die Verbindung sanddicht.

	Artikel Nr.	DN
	AXKSRDSMDN50	50
	AXKSRDSMDN63	63
	AXKSRDSMDN75	75
	AXKSRDSMDN90	90
	AXKSRDSMDN110	110
	AXKSRDSMDN125	125
	AXKSRDSMDN160	160



| **Material:** PE-HD

| **Farbe:** rot

| **frei von halogenhaltigen Verbindungen**

| **sanddicht gem. Schutzklasse IP40**

| **Ausführung DN 110 und DN 160 mit Rastnasen**

ADUXA DICHTUNGSSET

Durch die Verwendung des Dichtungssets wird die Schutzklasse IP66 erreicht (Schutz vor starkem Strahlwasser)

	Artikel Nr.	DN
	AXKSRSDN50	50
	AXKSRSDN63	63
	AXKSRSDN75	75
	AXKSRSDN90	90
	AXKSRSDN110	110
	AXKSRSDN125	125
	AXKSRSDN160	160



| **Inhalt:** 2 x Profildichtring,
1 x Gleitmittel 30 ml

ADUXA PET-KABEL-EINZIEHSCHNUR

korrosionsbeständig, UV-beständig, Zugkraft ca. 50% höher als bei vergleichbaren Ziehdrähten.

Artikel Nr.	Stärke	Länge
AXKSREZSPET15	1,5 mm	Rolle à 100 m



ADUXA PVC-KSR-ADAPTER

DN 110 und DN 160, für den Übergang auf KG-Muffe.

<i>Artikel Nr.</i>	<i>DN</i>	<i>Anschluß an</i>
AXKSRADMN110	110	KG-Muffe
AXKSRADMN160	160	KG-Muffe

| **Material:** PVC

| **Farbe:** schwarz

**ADUXA PVC-KSR-ADAPTER**

DN 110 und DN 160, für den Übergang auf KG-Spitzenende.

<i>Artikel Nr.</i>	<i>DN</i>	<i>Anschluß an</i>
AXKSRADSDN110	110	KG-Spitzenende
AXKSRADSDN160	160	KG-Spitzenende

| **Material:** PVC

| **Farbe:** schwarz

**ADUXA PE-VERSCHLUSS-STOPFEN**

Die Verschlussstopfen werden zum Verschließen der aduxa Kabelschutzrohre, z. B. bei Bauunterbrechungen, zum Schutz vor Verschmutzungen verwendet.

<i>Artikel Nr.</i>	<i>DN</i>
AXKSRVSDN50	50
AXKSRVSDN63	63
AXKSRVSDN75	75
AXKSRVSDN90	90
AXKSRVSDN110	110
AXKSRVSDN125	125
AXKSRVSDN160	160

| **Material:** PE-LD, cadmiumfrei

| **Farbe:** rot

| **frei von halogenhaltigen Verbindungen**



ADUXA PROFILDICHTRING

Durch die Verwendung des Profil-dichtrings wird die Schutzklasse IP66 erreicht (Schutz vor starkem Strahlwasser)

<i>Artikel Nr.</i>	<i>DN</i>
AXKSRPDRDN50	50
AXKSRPDRDN63	63
AXKSRPDRDN75	75
AXKSRPDRDN90	90
AXKSRPDRDN110	110
AXKSRPDRDN125	125
AXKSRPDRDN160	160

| **Material:** EPDM



ADUXA GLEITMITTEL

<i>Artikel Nr.</i>	<i>DN</i>
AXGM1000ML	Tube á 1.000 ml



PLATZ FÜR NOTIZEN:



