



aduxa

KI GENERIERT



**PE-KABEL-
SCHUTZROHR**
MEHRWERT UND SICHERHEIT

ROHRSYSTEME UND ZUBEHÖR KABELSCHUTZ



ADUXA PE-KABELSCHUTZROHR

KABELSCHUTZROHRSYSTEME UND ZUBEHÖR NACH DIN EN 50626-1

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 50626-1 bzw. DIN EN ISO 9969 und ist VDE-Zertifiziert (VDE 0605-626-1).

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
(Schutzklasse 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 (Schutzklasse IP40)

frei von halogenhaltigen Verbindungen

Dichtungssatz 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-Einzugshilfe

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-Spitzenden.

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 50626-1 bzw. DIN EN ISO 9969 und ist VDE-Zertifiziert (VDE 0605-626-1).

Hiervon 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.

Material: PE-HD

Farbe: rot

frei von halogenhaltigen Verbindungen

sanddicht gem. Schutzklasse IP40

Ausführung DN 110 und DN 160 mit Rastnasen

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



ADUXA DICHTUNGSSET

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

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

Artikel Nr.	DN
AXKSRDSDN50	50
AXKSRDSDN63	63
AXKSRDSDN75	75
AXKSRDSDN90	90
AXKSRDSDN110	110
AXKSRDSDN125	125
AXKSRDSDN160	160



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.

Material: PVC

Farbe: schwarz

Artikel Nr.	DN	Anschluß an
AXKSRADMDN110	110	KG-Muffe
AXKSRADMDN160	160	KG-Muffe

**ADUXA PVC-KSR-ADAPTER**

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

Material: PVC

Farbe: schwarz

Artikel Nr.	DN	Anschluß an
AXKSRADSDN110	110	KG-Spitzende
AXKSRADSDN160	160	KG-Spitzende

**ADUXA PE-VERSCHLUSSSTOPFEN**

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

Material: PE-LD, cadmiumfrei

Farbe: rot

frei von halogenhaltigen Verbindungen

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



ADUXA PROFILDICHTRING

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

Material: EPDM

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



ADUXA GLEITMITTEL

Artikel Nr.	DN
AXGM1000ML	Tube á 1.000 ml



[illegible]



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

KI GENERIERT

Wir stehen drauf!

