



**Produktbeschreibung:** halogenfreies, UV-beständiges, flexibles Kabelschutzrohr zum mechanischen Schutz von Strom- und Telekommunikationsleitungen aller Art  
 außen gewellt, innen glatt, mit einseitig aufgesteckter Muffe und Einzugshilfe  
 bei Verwendung eines Dichtringes ist die Schutzklasse IP 67 gewährleistet (bis Ø 110 mm und für Ø 160 mm)  
 bei mechanischer Verdichtung der Schichten über dem Kabelschutzrohr ist darauf zu achten den zugelassenen Wert der Belastungsfähigkeit des Schutzrohres nicht zu überschreiten  
 mechanische Beschädigungen der Rohraußenwand, wie Quetschungen, Kratzer, Rippenverformungen, die beim Herstellungsverfahren oder dem Transport entstehen können, beeinträchtigen die Funktionalität der Ware nicht

**Material:** HDPE  
**Halogenfrei:** ja  
**Selbstlöschend:** nein  
**Temperaturbeständigkeit bei Lagerung:** -55 - +90 °C  
**Temperaturbeständigkeit bei Montage:** -25 - +90 °C  
**Brandklasse:** A1  
**UV stabil:** ja  
**Mechanische Festigkeit:** 450 N / 20 cm  
**Schutzklassifizierung:** IP40 (IP 67 mit Dichtring bis Ø 110 mm und für Ø 160 mm)  
**Gemäß der Norm:** ČSN EN 61386-24:11, ČSN EN 61386-1 ed.2:09  
**Lagerung:** ČSN 64 0090  
**Längentoleranz:** ± 0,5 m



**Zubehör:** Muffen, Profildichtringe, Verschlussstopfen, Abstandhalter

**Chemikalienbeständigkeit:** JA: Azeton, Amoniak 25%, destilliertes Wasser, Ethanol 50%, Natriumhydroxid 60%, Fluorwasserstoffsäure 40%, Essigsäure 5%, Schwefelsäure 96%, medizinisches Öl, Methanol, Olivenöl, Petroleum, Wasserstoffperoxid 20%, Transformatorenöl, Natriumcarbonat  
 NEIN: Anilin, chlorierte Kohlenwasserstoffe, Tetrachlorkohlenstoff

Artikelnummer	dn Außen Ø (mm)	di Innen Ø (mm)	min. Biegeradius (mm)	Länge = Verpackung (m)	Verpackungs- Größe (cm)	Verpackungs- gewicht (kg)	Verpackung (m)	Farbe
<b>KF 09040_UVFA</b>	40	32	230	50	64x31	5,4	3000	schwarz
<b>KF 09050_UVFA</b>	50	41	350	50	77x33	8,1	1800	schwarz
<b>KF 09063_UVFA</b>	63	52	350	50	80x46	11,0	1500	schwarz
<b>KF 09075_UVFA</b>	75	61	350	50	94x50	15,5		schwarz
<b>KF 09090_UVFA</b>	90	75	400	50	113x50	19,0		schwarz
<b>KF 09110_UVFA</b>	110	94	400	50	124x60	25,0		schwarz
<b>KF 09125_UVFA</b>	125	108	500	50	135x62	30,0		schwarz
<b>KF 09160_UVFA</b>	160	136	650	50	194x58	50,0		schwarz
<b>KF 09200_UVFB</b>	200	176	850	25	160x60	30,5		schwarz