

clipfix-UV schwarz

**Produktbeschreibung:**

clipfix-UV schwarz ist eine Kunststoff-Klemmschelle aus modifiziertem PP, in Farbe schwarz (RAL 9005), nicht flammenausbreitend.

Verwendet wird diese Kunststoff-Klemmschelle für das schwarze Kunststoff-Stangenrohr FPKu-ES-F-UV sowie für alle Wellschläuche.

**Besonderheiten**

Bei den Nennweiten 40 und 50 liegen clipsib Sicherungsbügel bei. Die Klemmschellen sind an- sowie aufreihbar auf einer C-Profilschiene (10mm). Bei der Befestigung unter extremen Bedingungen wie Vibration, hohen Temperaturen, über Kopf, hohen Gewichten usw. müssen die angegebenen Schellenabstände stark verringert werden oder durch Metall Bügelschellen (ASG-E) ersetzt werden. Bis 10 Jahre UV-stabil.

Art-Nr.:	Type	Inhalt	VPE	Gewicht VPE/kg	Gesamt- breite mm	Gesamt- höhe mm	Gesamt- länge mm
225 71 016	16	50		0,150	16,0	25,0	27,0
225 71 020	20	50		0,200	16,0	29,0	31,0
225 71 025	25	50		0,250	16,0	33,0	37,0
225 71 032	32	50		0,400	16,0	41,0	44,0
225 71 040	40	25		0,225	16,0	49,0	53,0
225 71 050	50	25		0,275	16,0	56,0	62,0

Normung

EN 61386-1:2009 Elektroinstallationsrohrsysteme für elektrische Energie und für Informationen — Teil 1: Allgemeine Anforderungen / Fundstelle: Amtsblatt der Europäischen Union vom 16.05.2014 / Vollständig angewandt

EN 61386-21:2011 Elektroinstallationsrohrsysteme für elektrische Energie und für Informationen — Teil 21: Besondere Anforderungen für starre Elektroinstallationsrohrsysteme / Fundstelle: Amtsblatt der Europäischen Union vom 16.05.2014 / Vollständig angewandt

Alle Maße ohne Toleranzangaben haben rein informativen Charakter

clipfix-UV schwarz

Materialeigenschaften			Anwendungsbereich		
Halogenfreiheit	DIN VDE V 0604-2-100		auf Putz	• Maschinen	
Low Smoke	DIN EN 61034-2		unter Putz	Heiasphalt	
Nicht flammenausbreitend	DIN EN 61386-1	•	auf Holz	• im Estrich	
UV-Beständig	DIN 53387	•	im Erdreich	im Fertigbau	•
Highspeed			im Beton	im Freien	•

Chemische Eigenschaften	
Beständig gegen	Abgase salzsäurehaltig, Abgase schwefelsäurehaltig, Ammoniak flüssig, Ammoniak gasförmig, Bier, Dieseltreibstoff, Düngesalz wässrig, Fotoentwickler, Essig (Weinessig), Frostschutzmittel, Fruchtsäfte, Harnsäure wässrig, Heizöl, Meerwasser, Methanol, Milch, Mineralöl, Öle pflanzliche und tierische, Petroleum, Propan gasförmig, Salzsäure, Schwefelsäure, Waschmittel
Bedingt beständig gegen	Benzin, Benzol, Salpetersäure
Unbeständig gegen	Chlor gasförmig trocken, Terpentin

Verlegeabstände clipfix-UV							
Type	16	20	25	32	40	50	63
bis 25 °C	80	80	80	80	90*	90*	-
bis 40 °C	60	60	60	55	80*	80*	-
bis 50 °C	55	55	50	45	60*	60*	-

Angabe der Verlegeabstände in cm

Bei isofix-EL-F sind die angegebenen Abstände um 10 cm zu reduzieren.

* in Verbindung mit clipsib Sicherungsbügel

Risikoanalyse

Das Produkt wurde nach den harmonisierten Normen 61386-1 und 61386-21 im Sinne der Harmonisierungsrechtsvorschriften der EU hergestellt und geprüft. Alle Sicherheitsrelevanten Prüfungen wurden eingehalten. Ein weiteres Risiko geht von diesem Produkt nicht aus.

Hotline

Die Entwicklung der Technik ist nicht absehbar. Deshalb sollten Elektro-Installationen jederzeit erweiterungsfähig sein. Wenn Sie schon heute ein großzügiges Leerrohrsystem verlegen, erweitern Sie Ihre Elektroinstallationen später problemlos. Viel Zeit, Geld und Aufwand bleibt Ihnen erspart!

Gerne unterstützen wir Sie bei eventuell auftretenden Fachfragen. Sofortige Auskünfte erhalten Sie von unseren technischen Beratern unter +49 9525 88-8123