

clipfix grau



Produktbeschreibung:

clipfix ist eine Kunststoff-Klemmschelle aus Polypropylen, in Farbe grau (RAL 7035), nicht flammenausbreitend.

Verwendet wird diese Kunststoff-Klemmschelle für die Kunststoff-Stangenrohre isofix-EL-F, FPKu-EM-F, FPKu-ES-F und alle Wellrohre.



Besonderheiten

Bei den Nennweiten 40, 50 und 63 liegen clipsib Sicherungsbügel bei. Die Klemmschellen sind an- sowie aufreihbar auf einer C-Profilsschiene (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.

Art-Nr.:	Type	Inhalt	VPE	Gewicht VPE/kg	Gesamtbreite mm	Gesamthöhe mm	Gesamtlänge mm
223 70 016	16	100	STK	0,300	16,0	25,0	27,0
223 70 020	20	100	STK	0,400	16,0	29,0	31,0
223 70 025	25	100	STK	0,500	16,0	33,0	37,0
223 70 032	32	100	STK	0,800	16,0	41,0	44,0
223 70 040	40	50	STK	0,450	16,0	49,0	53,0
223 70 050	50	25	STK	0,300	16,0	56,0	62,0
223 70 063	63	25	STK	0,400	16,0	68,0	76,0

Normung

EN 61386-1:2008 Elektroinstallationsrohrsysteme für elektrische Energie und für Informationen — Teil 1: Allgemeine Anforderungen / Fundstelle: Amtsblatt der Europäischen Union vom 16.05.2014 / Vollständig angewandt

EN 61386-21:2004 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 grau

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							
Type	16	20	25	32	40	50	63
bis 25 °C	60	60	70	60	90*	90*	90*
bis 40 °C	50	50	50	40	80*	80*	80*
bis 50 °C	45	45	40	30	60*	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