

clipfix-H0



Produktbeschreibung:

clipfix-H0 ist eine Kunststoff-Klemmschelle aus Spezialkunststoff, in Farbe grau (RAL 7035), nicht flammenausbreitend, halogenfrei.

Verwendet wird diese Kunststoff-Klemmschelle für die Kunststoff-Stangenrohre FPKu-EM-F-LS0H Low Smoke und FPKu-EM-F-H0 sowie für alle Wellrohre. Der Vorteil liegt in der äußerst geringen Rauchentwicklung. Diese macht Fluchtwege leichter erkennbar und es entstehen aufgrund der Halogenfreiheit keine gefährlichen toxischen und korrosiven Gase.



100% halogenfrei nach DIN VDE V 0604-2-100



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
231 70 016	16	50	STK	0,200	16,0	25,0	27,0
231 70 020	20	50	STK	0,250	16,0	29,0	31,0
231 70 025	25	50	STK	0,350	16,0	33,0	37,0
231 70 032	32	50	STK	0,450	16,0	41,0	44,0
231 70 040	40	25	STK	0,350	16,0	49,0	53,0
231 70 050	50	25	STK	0,450	16,0	56,0	62,0
231 70 063	63	10	STK	0,240	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-H0

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	Ammoniak flüssig, Ammoniak gasförmig, Chlor gasförmig trocken, Fotoentwickler, Essig (Weinessig), Harnsäure wässrig, Meerwasser, Salpetersäure, Salzsäure, Schwefelsäure
Bedingt beständig gegen	Abgase salzsaurehaltig, Abgase schwefelsaurehaltig, Benzin, Bier, Dieseltreibstoff, Methanol, Milch, Mineralöl, Öle pflanzliche und tierische, Waschmittel
Unbeständig gegen	-

Verlegeabstande clipfix-H0							
Type	16	20	25	32	40	50	63
bis 25 °C	80	80	80	80	90*	90*	90*
bis 40 °C	60	60	60	55	80*	80*	80*
bis 50 °C	55	55	55	45	60*	60*	60*

Angabe der Verlegeabstande in cm

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

* in Verbindung mit clipsib Sicherheitsbügel

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