



Produktbeschreibung: halogensfreies Stangenrohr für Leitungen in Wohn- und Industriebereich

bis zu einem Durchmesser von 25 sind die Rohre an einem Ende mit angeformter Muffe versehen, die Durchmesser 32-40 mit einer Muffe bestückt.

die Rohre sind für Installationen von Klein- und Niederspannungsleitungen geeignet

in Bezug auf den Brandschutz werden halogenfreie Rohre insbesondere in Bereichen mit höherer Menschenkonzentration - z.B. öffentliche Gebäude, Krankenhäuser, Schulen, Theater, Flughafenhallen, Einkaufszentren, u.ä., verwendet

die Installation in Bereichen mit Gefährdung durch brennbare Gase und Dämpfe möglich - Gefahrenzone 2

die Installation in Bereichen mit Gefährdung durch brennbare Stäube möglich - Gefahrenzone 22

Stangenrohre in der Farbe schwarz sind UV-beständig

Material: PC ABS

Halogenfrei: ja

Farbe: hellgrau RAL 7035, schwarz RAL 9005

Selbstlöschend: ja, bis 30 s

Temperaturbeständigkeit: -45 - +90 °C

Brandklasse: A1-F

UV-stabil: hellgrau NEIN / schwarz JA

Mechanische Festigkeit: 750 N / 5 cm

Sortierung gemäß ČSN EN 61386-1 ed. 2: 33521

Mechanische Schutzgrad gemäß ČSN EN 50102: IK07

Funktionserhalt: P 90-R, E 90, PS 90

Gemäß der Norm: ČSN EN 61386-1 ed.2:09, ČSN EN 61386-21:04, ČSN EN 50102, ČSN 73 0895, DIN 4102-12, STN 92 0205

Lagerung: ČSN 64 0090

Längentoleranz: ± 10 mm



Empfehlung des Herstellers: die Kunststoffrohre bei einer Temperatur über 0 °C zu verlegen

Zubehör

Bögen: 4116HF, 4120HF, 4125HF, 4132HF, 4140HF

Muffen: 0216HF, 0220HF, 0225HF, 0232HF, 0240HF

Clippsschellen: 5316EHF, 5320HF, 5325HF, 5332HF, 5340HF

Artikelnummer	dn außen Ø (mm)	di min. innen Ø (mm)	Länge (m)	Gewicht (kg/m)	Verpackung (m)	UV-stabil	Farbe
4016EHF_FA	16	12,7	3	0,07	15	ja	schwarz RAL 9005
4016EHF_KA	16	12,7	3	0,07	15	nein	hellgrau RAL 7035
4020HF_FA	20	16,7	3	0,1	15	ja	schwarz RAL 9005
4020HF_KA	20	16,7	3	0,1	15	nein	hellgrau RAL 7035
4025HF_FA	25	21,0	3	0,15	15	ja	schwarz RAL 9005
4025HF_KA	25	21,0	3	0,15	15	nein	hellgrau RAL 7035
4032HF_FA	32	28,0	3	0,2	15	ja	schwarz RAL 9005
4032HF_KA	32	28,0	3	0,2	15	nein	hellgrau RAL 7035
4040HF_FA	40	35,4	3	0,29	15	ja	schwarz RAL 9005
4040HF_KA	40	35,4	3	0,29	15	nein	hellgrau RAL 7035