



Produktbeschreibung: Kunststoffstangenrohr, flammwidrig, mit angeformter Muffe

Verwendung für Aufputzinstallationen mit höherer mechanischer Anforderung

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

Material: PVC

Farbe: schwarz RAL 9005

Selbstlöschend: ja, bis 30 s

Temperaturbeständigkeit: -25 - +60 °C

Brandklasse: A1-F

UV-stabil: nein

Mechanische Festigkeit: 1250 N / 5 cm

Mechanische Schutzgrad nach ČSN EN 50102: IK09

Klassifizierung nach ČSN EN 61386-1 ed. 2: 44411

Gemäß der Norm: ČSN EN 61386-1 ed.2:09, ČSN EN 61386-21:04, ČSN EN 50102

Lagerung: ČSN 64 0090

Längentoleranz: ± 10 mm



Empfehlung des herstellers: die Montage der Kunststoffrohre wird bei einer Temperatur über 0 °C empfohlen

Zubehör: Bögen: 4116, 4120, 4125, 4132, 4140, 4150

Muffen: 0216E, 0220, 0225, 0232, 0240, 0250, 0263

Clippsschellen: 5316E, 5320, 5325, 5332, 5340, 5350, 5363

Chemikalienbeständigkeit : JA: Ammoniak 25%, destilliertes Wasser, Ethanol 50%, Natriumhydroxid 60%, Fluorwasserstoffsäure 40%, Essigsäure 5%, Schwefelsäure 96%, medizinisches Öl, Methanol, Olivenöl, Petroleum, Wasserstoffperoxid 20%, Transformatorenöl, Natriumcarbonat

NEIN: Aceton, Benzol, Chlorkohlenwasserstoffe, Tetrachlorkohlenstoff

die Rohre sind kein Nährboden für Bakterien, getestet im SZÚ gemäß der Norm ČSN EN ISO 846:2019

liste der Bakterien, die getestet wurden:

ESCHERICHIA COLI, STAPHYLOCOCCUS AUREUS, KLEBSIELLA PNEUMONIAE, PSEUDOMONAS AERUGINOSA, ENTEROCOCCUS FAECALIS, BACILLUS SUBTILIS, SALMONELLA ENTERICA, LEGIONELLA PNEUMOPHILA, CANDIDA ALBICANS

Position	dn Ø (mm)	di min. Ø (mm)	Länge (m)	Gewicht (kg/m)	Verpackung (m)
8016E_FA	16	12,2	3	0,11	30
8020_FA	20	15,8	3	0,16	30
8025_FA	25	20,6	3	0,20	30
8032_FA	32	27,0	3	0,29	30
8040_FA	40	35,0	3	0,37	30
8050_FA	50	44,1	3	0,53	30
8063_FA	63	55,4	3	0,74	15

Recycling-Zeichen



Schutzrohr



Plastikfoil

position	Kabeldurchmesser (mm)										
	6	8,3	8,7	9,5	10	10,3	10,9	12,3	13,2	14,4	16
	Anzahl der eingelegten Kabel										
8016E	1(2)	1	1	1	1	1	x	x	x	x	x
8020	2(3)	1	1	1	1	1	1	1	1	x	x
8025	6	3	3	2	1(2)	1(2)	1	1	1	1	1
8032	9	5	4	4	3	3	2(3)	2	1	1	1
8040	15	8	7	6	6	5	5	4	3	3	1(2)
8050	24	13	12	10	9	8	7	6	5	4	3
8063	43	22	20	17	15	14	13	10	9	7	6

Risiken im Zusammenhang mit der Verwendung der Produkte:

verwenden Sie geeignete Arbeitsschutzmittel und befolgen Sie bei der Installation die Grundsätze der Arbeitssicherheit
 verwenden Sie das Produkt nur für den vom Hersteller benannten, bestimmungsgemäßen Zweck
 verwenden Sie das Produkt in einer Umgebung und für Anwendungen, die den Angaben des Herstellers entsprechen
 verwenden Sie das Produkt nicht, wenn es beschädigt ist
 befolgen Sie die Empfehlungen des Herstellers und überschreiten Sie nicht die empfohlene Anzahl eingelegter Kabel