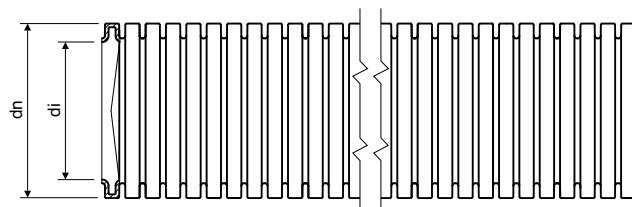


MONOFLEX®

popis výrobku:

rúrky sú určené na inštaláciu rozvodov malého a nízkeho napätia
na inštaláciu na, do alebo pod omietku
vhodné na montáž do dutých stien, priečok a stropov
dá sa montovať do priestorov s nebezpečím výbuchu horľavých plynov a pár - nebezpečná zóna 2
dá sa montovať do priestorov s nebezpečím výbuchu prachu - nebezpečná zóna 22

materiál: PVC

farba: svetlošedá, biela, čierna

samozhášavosť: áno, do 30 s

teplotná odolnosť: -5 - +60 °C

trieda reakcie na oheň podkladového materiálu: A1-F

UV stabilita: nie

mechanická odolnosť: 320 N / 5 cm

kód triedenia podľa ČSN EN 61386-1 ed. 2: 22212

splňa požiadavky: ČSN EN 61386-1 ed.2:09, ČSN EN 61386-22:04

skladovanie: ČSN 64 0090

tolerancia dĺžky: $\pm 1\%$ 

odporúčanie : výrobca odporúča inštaláciu plastových rúrok pri teplotách nad 0 °C

príslušenstvo : spojky pre EN rúrky: 0216E, 0220, 0225, 0232, 0240, 0250
príchytky pre EN rúrky: 5316E, 5320, 5325, 5332, 5340, 5350

chemická odolnosť: ÁNO: amoniak 25%, destilovaná voda, etanol 50%, hydroxid sodný 60%, kyselina fluorovodíková 40%, kyselina octová 5%, kyselina sírová 96%, medicínalný olej, metanol, olivový olej, petrolej, peroxid vodíka 20%, transformátorový olej, uhličitý sodný
NIE: acetón, benzén, chlórované uhľovodíky, tetrachlórhlík

rúrky nie sú živnou pôdou pre baktérie, otestované v SZÚ podľa normy ČSN EN ISO 846:2019

zoznam baktérií, ktoré boli testované:

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

číslo položky	dn vonkajší Ø (mm)	di min. vnútorný Ø (mm)	min. polomer ohybu (mm)	balenie (m)	hmotnosť (kg/balenie)	balenie na paletě (m)	popis	farba
1416E_F50	16	10,7	60	50	1,9	5 400		čierna RAL 9005
1416E_H10	16	10,7	60	10	0,3	1 920		biela
1416E_K10	16	10,7	60	10	0,3	1 920		svetlošedá RAL 7035
1416E_K50	16	10,7	60	50	1,9	5 400		svetlošedá RAL 7035
1416E_K50D	16	10,7	60	50	2,1	5 400	s drôtom	svetlošedá RAL 7035
1420_F50	20	14,1	80	50	2,3	4 500		čierna RAL 9005
1420_H10	20	14,1	80	10	0,5	1 600		biela
1420_K10	20	14,1	80	10	0,5	1 600		svetlošedá RAL 7035
1420_K50	20	14,1	80	50	2,3	4 500		svetlošedá RAL 7035
1420_K50D	20	14,1	80	50	2,5	4 500	s drôtom	svetlošedá RAL 7035
1425_F50	25	18,3	100	50	3,2	3 000		čierna RAL 9005
1425_H10	25	18,3	100	10	0,7	900		biela
1425_K10	25	18,3	100	10	0,7	900		svetlošedá RAL 7035
1425_K50	25	18,3	100	50	3,2	3 000		svetlošedá RAL 7035
1425_K50D	25	18,3	100	50	3,4	3 000	s drôtom	svetlošedá RAL 7035
1432_F50	32	24,3	120	50	5,9	1 600		čierna RAL 9005
1432_H10	32	24,3	120	10	1,2	900		biela
1432_K10	32	24,3	120	10	1,2	900		svetlošedá RAL 7035
1432_K50	32	24,3	120	50	5,9	1 600		svetlošedá RAL 7035
1432_K50D	32	24,3	120	50	6,2	1 600	s drôtom	svetlošedá RAL 7035
1440_F25	40	31,2	170	25	4,7	1 000		čierna RAL 9005
1440_K25	40	31,2	170	25	4,7	1 000		svetlošedá RAL 7035
1440_K25D	40	31,2	170	25	4,8	1 000	s drôtom	svetlošedá RAL 7035
1450_F25	50	39,6	220	25	5,3	800		čierna RAL 9005
1450_K25	50	39,6	220	25	5,3	800		svetlošedá RAL 7035

recyklačné symboly:



chránička



fólie



paleta



drôt

číslo položky	priemer kábla (mm)										
	6	8,3	8,7	9,5	10	10,3	10,9	12,3	13,2	14,4	16
	množstvo vložených káblov										
1416E	1	1	1	x	x	x	x	x	x	x	x
1420	2(3)	1	1	1	1	1	1	x	x	x	x
1425	4	2	2	1	1	1	1	1	1	1	x
1432	8	4	4	3	3	3	2	1	1	1	1
1440	13	7	6	5	5	4	4	3	3	2	1
1450	21	11	10	8	7	7	6	5	4	4	3

riziká spojené s
používaním výrobkov:

pri montáži používajte vhodné ochranné pracovné pomôcky a dodržiavajte postupy pre bezpečnosť práce
výrobky používajte len pre účely, ktoré sú výrobcom určené
používajte výrobok v prostredí v súlade s pokynmi od výrobcu
poškodený výrobok nepoužívajte
radte sa odporúčaniami výrobcu a neprekračujte množstvo vložených káblov