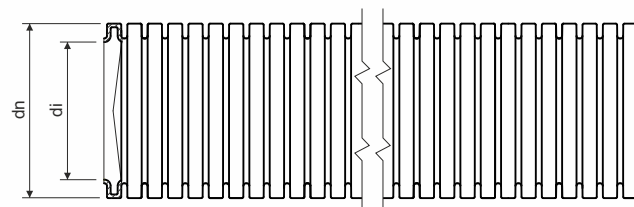


MONOFLEX®

popis výrobku: trubky jsou určeny pro instalaci rozvodů malého a nízkého napětí
pro instalaci na, do nebo pod omítku
vhodné pro montáž do dutých stěn, příček a stropů
lze montovat do prostoru s nebezpečím výbuchu hořlavých plynů a par - nebezpečná zóna 2
lze montovat do prostoru s nebezpečím výbuchu prachu - nebezpečná zóna 22

materiál: PVC

barva: světle šedá, černá, bílá

samozhášivost: ano, do 30 s

teplotní odolnost: -5 - +60 °C

třída reakce na oheň podkladového materiálu: A1-F

UV stabilita: ne

mechanická odolnost: 320 N / 5 cm

kód třídění dle ČSN EN 61386-1 ed. 2: 22212

splňuje požadavky: ČSN EN 61386-1 ed.2:09, ČSN EN 61386-22:04

skladování: ČSN 64 0090

tolerance délky: $\pm 1 \%$ 

doporučení: výrobce doporučuje instalaci plastových trubek při teplotách nad 0 °C

příslušenství: spojky pro EN trubky: 0216E, 0220, 0225, 0232, 0240, 0250
příchytky pro EN trubky: 5316E, 5320, 5325, 5332, 5340, 5350

chemická odolnost: ANO: amoniak 25%, destilovaná voda, etanol 50%, hydroxid sodný 60%, kyselina fluorovodíková 40%, kyselina octová 5%, kyselina sírová 96%, medicínální olej, metanol, olivový olej, petrolej, peroxid vodíku 20%, transformátorový olej, uhličitán sodný
NE: aceton, benzen, chlorované uhlovodíky, tetrachloruhlík

trubky nejsou živným prostředím pro bakterie, zkoušeno ve SZÚ podle normy ČSN EN ISO 846:2019

seznam bakterií, které byly odzkoušeny:
ESCHERICHIA COLI, STAPHYLOCOCCUS AUREUS, KLEBSIELLA PNEUMONIAE, PSEUDOMONAS AERUGINOSA,
ENTEROCOCCUS FAECALIS, BACILLUS SUBTILIS, SALMONELLA ENTERICA, LEGIONELLA PNEUMOPHILA, CANDIDA ALBICANS

číslo položky	dn vnější Ø (mm)	di min. vnitřní Ø (mm)	min. poloměr ohybu (mm)	balení (m)	hmotnost (kg/balení)	balení na paletě (m)	popis	barva
1416E_F50	16	10,5	60	50	1,9	5 400		černá RAL 9005
1416E_H10	16	10,5	60	10	0,3	1 920		bílá
1416E_K10	16	10,5	60	10	0,3	1 920		světle šedá RAL 7035
1416E_K50	16	10,5	60	50	1,9	5 400		světle šedá RAL 7035
1416E_K50D	16	10,5	60	50	2,1	5 400	s drátem	světle šedá RAL 7035
1420_F50	20	14,1	80	50	2,3	4 500		černá RAL 9005
1420_H10	20	14,1	80	10	0,5	1 600		bílá
1420_K10	20	14,1	80	10	0,5	1 600		světle šedá RAL 7035
1420_K50	20	14,1	80	50	2,3	4 500		světle šedá RAL 7035
1420_K50D	20	14,1	80	50	2,5	4 500	s drátem	světle šedá RAL 7035
1425_F50	25	17,8	100	50	3,2	3 000		černá RAL 9005
1425_H10	25	17,8	100	10	0,7	900		bílá
1425_K10	25	17,8	100	10	0,7	900		světle šedá RAL 7035
1425_K50	25	17,8	100	50	3,2	3 000		světle šedá RAL 7035
1425_K50D	25	17,8	100	50	3,4	3 000	s drátem	světle šedá RAL 7035
1432_F50	32	23,8	120	50	5,9	1 600		černá RAL 9005
1432_H10	32	23,8	120	10	1,2	900		bílá
1432_K10	32	23,8	120	10	1,2	900		světle šedá RAL 7035
1432_K50	32	23,8	120	50	5,9	1 600		světle šedá RAL 7035
1432_K50D	32	23,8	120	50	6,2	1 600	s drátem	světle šedá RAL 7035
1440_F25	40	31,2	170	25	4,7	1 000		černá RAL 9005
1440_K25	40	31,2	170	25	4,7	1 000		světle šedá RAL 7035
1440_K25D	40	31,2	170	25	4,8	1 000	s drátem	světle šedá RAL 7035
1450_F25	50	39,6	220	25	5,3	800		černá RAL 9005
1450_K25	50	39,6	220	25	5,3	800		světle šedá RAL 7035

recyklační symboly:



trubka



drát



paleta



fólie

číslo produktu	průměr kabelu (mm)										
	6	8,3	8,7	9,5	10	10,3	10,9	12,3	13,2	14,4	16
	množství vložených kabelů										
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

rizika spojená s užíváním výrobků: při instalaci používejte vhodné ochranné pracovní prostředky a dodržujte zásady bezpečné práce
 používejte výrobek jen k účelům, pro který je výrobcem určen
 používejte výrobek v prostředí v souladu s pokyny výrobce
 při poškození výrobek nepoužívejte
 dbejte doporučení výrobce a nepřesahujte množství vložených kabelů