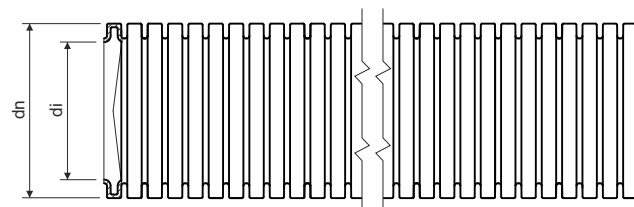


## MONOFLEX®



Produktbeschreibung: die Rohre sind für Installationen von Klein- und Niederspannungsleitungen geeignet  
für Installationen auf, in und unter Putz  
geeignet zur Montage in Hohlwänden und Hohldecken  
Installation in den Bereichen mit Gefährdungen durch brennbare Gase und Dämpfe (Gefahrzone 2) möglich  
Installation in den Bereichen mit Gefährdungen durch Staubexplosion (Gefahrzone 22) möglich

Material: PVC

Farbe: hellgrau, weiß, schwarz

Selbstlöschend: ja, bis 30 s

Temperaturbeständigkeit: -5 - +60 °C

Brandklasse: A1-F

UV-stabil: nein

Mechanische Festigkeit: 320 N / 5 cm

Klassifizierung nach ČSN EN 61386-1 ed. 2: 22212

Gemäß der Norm: ČSN EN 61386-1 ed.2:09, ČSN EN 61386-22:04

Lagerung: ČSN 64 0090

Längentoleranz:  $\pm 1 \%$



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

Zubehör: Muffen: 0216E, 0220, 0225, 0232, 0240, 0250  
Clippschellen: 5316E, 5320, 5325, 5332, 5340, 5350

Chemikalienbeständigkeit: JA: Amoniak 25%, destilliertes Wasser, Ethanol 50%, Natriumhydroxid 60%, Fluorwasserstoffsäure 40%, Essigsäure 5%, Schwefelsäure 96%, medizinisches Öl, Methanol, Olivenöl, Petroleum, Wasserstoffperoxid 20%, Transformatorenöl, Natriumkarbonat  
NEIN: Aceton, Benzen, Chlorkohlenwasserstoffe, Tetrachlorkohlenstoff

Position	dn (mm)	di min. (mm)	min. Biegeradius (mm)	Verpackun g (m)	Gewicht (kg/m)	Menge auf Palette (m)	Beschreibung	Farbe
<b>1416E_F50</b>	16	10,7	60	50	1,9	5 400		schwarz RAL 9005
<b>1416E_H10</b>	16	10,7	60	10	0,3	1 920		weiß
<b>1416E_K10</b>	16	10,7	60	10	0,3	1 920		hellgrau RAL 7035
<b>1416E_K50</b>	16	10,7	60	50	1,9	5 400		hellgrau RAL 7035
<b>1416E_K50D</b>	16	10,7	60	50	2,1	5 400	mit Zugdraht	hellgrau RAL 7035
<b>1420_F50</b>	20	14,1	80	50	2,3	4 500		schwarz RAL 9005
<b>1420_H10</b>	20	14,1	80	10	0,5	1 600		weiß
<b>1420_K10</b>	20	14,1	80	10	0,5	1 600		hellgrau RAL 7035
<b>1420_K50</b>	20	14,1	80	50	2,3	4 500		hellgrau RAL 7035
<b>1420_K50D</b>	20	14,1	80	50	2,5	4 500	mit Zugdraht	hellgrau RAL 7035
<b>1425_F50</b>	25	18,3	100	50	3,2	3 000		schwarz RAL 9005
<b>1425_H10</b>	25	18,3	100	10	0,7	900		weiß
<b>1425_K10</b>	25	18,3	100	10	0,7	900		hellgrau RAL 7035
<b>1425_K50</b>	25	18,3	100	50	3,2	3 000		hellgrau RAL 7035
<b>1425_K50D</b>	25	18,3	100	50	3,4	3 000	mit Zugdraht	hellgrau RAL 7035
<b>1432_F50</b>	32	24,3	120	50	5,9	1 600		schwarz RAL 9005
<b>1432_H10</b>	32	24,3	120	10	1,2	900		weiß
<b>1432_K10</b>	32	24,3	120	10	1,2	900		hellgrau RAL 7035
<b>1432_K50</b>	32	24,3	120	50	5,9	1 600		hellgrau RAL 7035
<b>1432_K50D</b>	32	24,3	120	50	6,2	1 600	mit Zugdraht	hellgrau RAL 7035
<b>1440_F25</b>	40	31,2	170	25	4,7	1 000		schwarz RAL 9005
<b>1440_K25</b>	40	31,2	170	25	4,7	1 000		hellgrau RAL 7035
<b>1440_K25D</b>	40	31,2	170	25	4,8	1 000	mit Zugdraht	hellgrau RAL 7035
<b>1450_F25</b>	50	39,6	220	25	5,3	800		schwarz RAL 9005
<b>1450_K25</b>	50	39,6	220	25	5,3	800		hellgrau RAL 7035