



popis výrobku: rúrky sú určené na inštaláciu rozvodov malého a nízkeho napätia  
 rúrky sú určené na mechanickú ochranu vodičov a káblov  
 rúrky sú z jednej strany osadené spojkou  
 pri použití rúrok spoločne s vývodkami 4813/P- 4842/Pa 4913 - 4942 sa znižuje rozsah použitia na -5 až +60 °C  
 rúrky sú dodávané taktiež pre systémy so zachovaním funkčnosti pri požiari (viď katalóg Systémy so zachovaním funkčnosti pri požiari)  
 rúrky nie sú určené na ohýbanie

materiál: ocel

teplotná odolnosť: -60 - +250 °C

mechanická odolnosť: 1250 N / 5 cm

kód triedenia podľa ČSN EN 61386-1 ed. 2: 44561

zachovanie funkčnosti pri požiari: P 90-R, E 90, PS 90

mechanická ochrana podľa ČSN EN 50102: IK10

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

skladovanie: ČSN EN 60721-3-1

tolerancia dĺžky:  $\pm 15$  mm



povrchová úprava: XX- bez povrchové úpravy, bez koróznej odolnosti, použitie predovšetkým na konštrukčné účely  
 EOZ- pozinkovaná oceľ Sendzimirpovrchovo upravená práškovou technológiou, farbačierna RAL9005, stredná korózna odolnosť - skupina 2  
 S - pozinkovaná oceľ Sendzimir, vrstva zinku 15-27  $\mu$ m, nahrádza základný náter, stredná korózna odolnosť - skupina 2  
 F - z oceľového pásu pozvarenížiarkovo pozinkované ponorom, priemerná vrstva zinku 45  $\mu$ m (min. 35  $\mu$ m), vysoká korózna odolnosť - skupina 4

príslušenstvo spojky: 313/1, 316/1, 321/1, 329/1, 336/1, 342/1

kolená: 6113, 6113ZN, 6113ZNM, 6116, 6116ZN, 6116ZNM, 6121, 6121ZN, 6121ZNM, 6129, 6129ZN, 6129ZNM, 6136, 6136ZN, 6136ZNM, 6142, 6142ZN, 6142ZNM

príchytky: 5213PC, 5216PC, 5221PC, 5229PC, 5236PC, 5242PC

príchytky OMEGA: 5220ZN, 5220ZNM, 5225ZN, 5225ZNM, 5232ZN, 5232ZNM, 5250ZN, 5250ZNM, 5263ZN, 5263ZNM

vývodky vonkajšie: 4813/P, 4816/P, 4821/P, 4829/P, 4836/P, 4842/P

vývodky vnútorné: 4913, 4916, 4921, 4929, 4936, 4942

číslo položky	dn vonkajší Ø (mm)	di vnútorný Ø (mm)	hrúbka steny (mm)	závit	dĺžka (m)	hmotnosť 1 ks = 3 m (kg)	balenie (m)
<b>6013 N_XX</b>	20,4	18,2	1,1	P13,5	3	1,6	30 / 1200
<b>6016 N_XX</b>	22,5	20,3	1,1	P16	3	2,0	30 / 1200
<b>6021 N_XX</b>	28,3	25,7	1,3	P21	3	2,7	30 / 750
<b>6029 N_XX</b>	37	34,4	1,3	P29	3	3,5	15 / 450
<b>6036 N_XX</b>	47	44	1,5	P36	3	5,2	15 / 300
<b>6042 N_XX</b>	54	51	1,5	P42	3	6,0	15 / 225
<b>6013 ZNM_S</b>	20,4	18,2	1,1	P13,5	3	1,6	30 / 1200
<b>6016 ZNM_S</b>	22,5	20,3	1,1	P16	3	2,0	30 / 1200
<b>6021 ZNM_S</b>	28,3	25,7	1,3	P21	3	2,7	30 / 750
<b>6029 ZNM_S</b>	37	34,4	1,3	P29	3	3,5	15 / 450
<b>6036 ZNM_S</b>	47	44	1,5	P36	3	5,2	15 / 300
<b>6042 ZNM_S</b>	54	51	1,5	P42	3	6,0	15 / 225
<b>6013_EOZ</b>	20,4	18,2	1,1	P13,5	3	1,6	30 / 1200
<b>6016_EOZ</b>	22,5	20,3	1,1	P16	3	2,0	30 / 1200
<b>6021_EOZ</b>	28,3	25,7	1,3	P21	3	2,7	30 / 750
<b>6029_EOZ</b>	37	34,4	1,3	P29	3	3,5	15 / 450
<b>6036_EOZ</b>	47	44	1,5	P36	3	5,2	15 / 300
<b>6042_EOZ</b>	54	51	1,5	P42	3	6,0	15 / 225
<b>6013 ZN_F</b>	20,4	18,2	1,1	P13,5	3	1,9	30 / 1200
<b>6016 ZN_F</b>	22,5	20,3	1,1	P16	3	2,1	30 / 1200
<b>6021 ZN_F</b>	28,3	25,7	1,3	P21	3	3,1	30 / 750
<b>6029 ZN_F</b>	37	34,4	1,3	P29	3	4,1	15 / 450
<b>6036 ZN_F</b>	47	44	1,5	P36	3	6,1	15 / 300
<b>6042 ZN_F</b>	54	51	1,5	P42	3	7,0	15 / 225