

popis výrobku: kolená sú určené na zahnutie káblovej trasy vedenej oceľovými rúrkami o 90°  
kolená sú z jednej strany osadené hliníkovou spojkou

materiál: oceľ

teplotná odolnosť: -60 - +250 °C

mechanická odolnosť: 1250 N / 5 cm

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


mechanická ochrana podľa ČSN EN 50102: IK10

spĺňa požiadavky: ČSN EN 61386-1 ed.2:09, ČSN EN 61386-21:04, ČSN EN 50102

skladovanie: ČSN EN 60721-3-1



povrchová úprava: EOZ - pozinkovaná oceľ Sendzimir povrchovo upravená práškovou technológiou, farba čierna RAL 9005, stredná korózna odolnosť - skupina 2  
S - pozinkovaná oceľ Sendzimir, vrstva zinku 15-27  $\mu\text{m}$ , nahrádza základný náter, stredná korózna odolnosť - skupina 2  
F - z oceľového pásu po zvarení žiarovo pozinkované ponorom, priemerná vrstva zinku 45  $\mu\text{m}$  (min. 35  $\mu\text{m}$ ), vysoká korózna odolnosť - skupina 4


















klasifikácia : ČSN 73 0895 P 90-R  
DIN 4102-12 E 90  
STN 92 0205 PS 90

Klasifikácia je závislá na konkrétnom prevedení káblovej trasy, detailne uvedenej v katalógu Systémy so zachovaním funkčnosti pri požiaroch.

Povrchová úprava nemá vplyv na funkčnosť systému

Na prepojenie kolena s trúbkou je nutné objednať oceľové spojky 313/3-342/3, ktoré nahradia hliníkové spojky dodávané s kolenami.

 výrobky schválené pre nenormové konštrukcie

číslo položky	dn vonkajší Ø (mm)	závit	R (mm)	hmotnosť 1 ks (kg)	balenie (ks)	pre rúrky	klasifikácia konštrukcie
<b>6113_ZNM_S</b>	20,4	P13,5	80	0,15	25	6013_ZNM_S	
<b>6116_ZNM_S</b>	22,5	P16	100	0,17	25	6016_ZNM_S	
<b>6121_ZNM_S</b>	28,3	P21	120	0,31	20	6021_ZNM_S	
<b>6129_ZNM_S</b>	37	P29	155	0,47	20	6029_ZNM_S	
<b>6136_ZNM_S</b>	47	P36	185	0,92	5	6036_ZNM_S	
<b>6142_ZNM_S</b>	54	P42	200	1,25	5	6042_ZNM_S	
<b>6113_EOZ</b>	20,4	P13,5	80	0,15	25	6013_EOZ	
<b>6116_EOZ</b>	22,5	P16	100	0,17	25	6016_EOZ	
<b>6121_EOZ</b>	28,3	P21	120	0,31	20	6021_EOZ	
<b>6129_EOZ</b>	37	P29	155	0,47	20	6029_EOZ	
<b>6136_EOZ</b>	47	P36	185	0,92	5	6036_EOZ	
<b>6142_EOZ</b>	54	P42	200	1,25	5	6042_EOZ	
<b>6113_ZN_F</b>	20,4	P13,5	80	0,17	25	6013_ZN_F	
<b>6116_ZN_F</b>	22,5	P16	100	0,19	25	6016_ZN_F	
<b>6121_ZN_F</b>	28,3	P21	120	0,35	20	6021_ZN_F	
<b>6129_ZN_F</b>	37	P29	155	0,51	20	6029_ZN_F	
<b>6136_ZN_F</b>	47	P36	185	1,04	5	6036_ZN_F	
<b>6142_ZN_F</b>	54	P42	200	1,43	5	6042_ZN_F	