



popis výrobku: kolena jsou určena pro zahnutí kabelové trasy vedené ocelovými trubkami o 90°
kolena jsou z jedné strany osazena hliníkovou spojkou
kolena jsou dodávána také pro systémy se zachováním funkčnosti při požáru (viz katalog Systémy se zachováním funkčnosti při požáru)

materiál: ocel

teplotní odolnost: -60 - +250 °C

mechanická odolnost: 1250 N / 5 cm

kód třídění dle ČSN EN 61386-1 ed. 2: 44561

zachování funkčnosti při požáru: P 90-R, E 90, PS 90

mechanická ochrana dle ČSN EN 50102: IK10

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

skladování: ČSN EN 60721-3-1



povrchová úprava: EOZ - pozinkovaná ocel Sendzimir povrchově upravena práškovou technologií, barva černá RAL 9005, střední korozní odolnost - skupina 2

S - pozinkovaná ocel Sendzimir, vrstva zinku 15-27 µm, nahrazuje základní nátěr, střední korozní odolnost - skupina 2

F - z ocelového pásu po svaření žárově pozinkováno ponorem, průměrná vrstva zinku 45 µm (min. 35 µm), vysoká korozní odolnost - skupina 4

| číslo položky | dn vnější R (mm) | závit | R (mm) | hmotnost 1 ks (kg) | balení (ks) | pro trubky |
|-------------------|------------------------|-------|-----------|--------------------------|----------------|------------|
| 6113_ZNM_S | 20,4 | P13,5 | 80 | 0,15 | 25 | 6013_ZNM_S |
| 6116_ZNM_S | 22,5 | P16 | 100 | 0,17 | 25 | 6016_ZNM_S |
| 6121_ZNM_S | 28,3 | P21 | 120 | 0,31 | 20 | 6021_ZNM_S |
| 6129_ZNM_S | 37 | P29 | 155 | 0,47 | 20 | 6029_ZNM_S |
| 6136_ZNM_S | 47 | P36 | 185 | 0,92 | 5 | 6036_ZNM_S |
| 6142_ZNM_S | 54 | P42 | 200 | 1,25 | 5 | 6042_ZNM_S |
| 6113_EOZ | 20,4 | P13,5 | 80 | 0,15 | 25 | 6013_EOZ |
| 6116_EOZ | 22,5 | P16 | 100 | 0,17 | 25 | 6016_EOZ |
| 6121_EOZ | 28,3 | P21 | 120 | 0,31 | 20 | 6021_EOZ |
| 6129_EOZ | 37 | P29 | 155 | 0,47 | 20 | 6029_EOZ |
| 6136_EOZ | 47 | P36 | 185 | 0,92 | 5 | 6036_EOZ |
| 6142_EOZ | 54 | P42 | 200 | 1,25 | 5 | 6042_EOZ |
| 6113_ZN_F | 20,4 | P13,5 | 80 | 0,17 | 25 | 6013_ZN_F |
| 6116_ZN_F | 22,5 | P16 | 100 | 0,19 | 25 | 6016_ZN_F |
| 6121_ZN_F | 28,3 | P21 | 120 | 0,35 | 20 | 6021_ZN_F |
| 6129_ZN_F | 37 | P29 | 155 | 0,51 | 20 | 6029_ZN_F |
| 6136_ZN_F | 47 | P36 | 185 | 1,04 | 5 | 6036_ZN_F |
| 6142_ZN_F | 54 | P42 | 200 | 1,43 | 5 | 6042_ZN_F |