



**popis výrobku:** Stoupající oblouk je určen pro přechod mezi vodorovnou a stoupající (svislou) kabelovou trasou vedenou v kabelových žlábkách JUPITER. Oblouk je možné použít i v kombinaci s kabelovými lávkami. Spojení se provádí šroubem NSM 6X10. S ohledem na ochranu kabelů je umístění šroubu hlavou uvnitř kabelového žlabu. K trase v povrchové úpravě F a ZM se použije šroub s povrchovou úpravou GMT. Na zakázku je možné dodat oblouk v lakovaném provedení.

**povrchová úprava:** S - pozinkovaná ocel dle EN 10346, EN 10143, vrstva zinku 15-27 µm  
F - žárově zinkovaná ocel ponorem dle ČSN EN ISO 1461, průměrná vrstva zinku 45 µm (min. 35 µm)  
ZM - pozinkovaná ocel s příměsí hořčíku a hliníku dle EN 10346, EN 10143, ochranná vrstva 18-31 µm

**prodejní množství:** 1 ks

**splňuje požadavky:** ČSN EN 61537:02

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

Klasifikace je závislá na konkrétním provedení kabelové trasy detailně uvedené v katalogu Systémy se zachováním funkčnosti při požáru.

 výrobky schválené pro normové konstrukce

 výrobky schválené pro nenormové konstrukce

**skladování:** ČSN EN 60721-3-1



| číslo položky    | pro šířku<br>žlabu<br>(mm) | pro výšku<br>žlabu<br>(mm) | B<br>(mm) | tloušťka<br>plechu<br>(mm) | hmotnost<br>(kg/ks) | počet šroubů<br>pro spojení<br>(mm) | 🔥  |
|------------------|----------------------------|----------------------------|-----------|----------------------------|---------------------|-------------------------------------|----|
| SO 90X35X50_S    | 50                         | 35                         | 220       | 0,8                        | 0,37                | 8                                   |    |
| SO 90X35X50_F    |                            |                            |           |                            | 0,43                |                                     |    |
| SO 90X35X75_S    | 75                         | 35                         | 220       | 0,8                        | 0,43                | 8                                   |    |
| SO 90X35X75_F    |                            |                            |           |                            | 0,50                |                                     |    |
| SO 90X35X100_S   | 100                        | 35                         | 220       | 0,8                        | 0,49                | 8                                   |    |
| SO 90X35X100_F   |                            |                            |           |                            | 0,57                |                                     |    |
| SO 90X35X150_S   | 150                        | 35                         | 220       | 0,8                        | 0,59                | 8                                   |    |
| SO 90X35X150_F   |                            |                            |           |                            | 0,69                |                                     |    |
| SO 90X35X200_S   | 200                        | 35                         | 220       | 1,0                        | 0,85                | 10                                  |    |
| SO 90X35X200_F   |                            |                            |           |                            | 0,98                |                                     |    |
| SO 90X35X300_S   | 300                        | 35                         | 220       | 1,0                        | 1,10                | 10                                  |    |
| SO 90X35X300_F   |                            |                            |           |                            | 1,28                |                                     |    |
| SO 90X35X400_S   | 400                        | 35                         | 220       | 1,0                        | 1,39                | 12                                  |    |
| SO 90X35X400_F   |                            |                            |           |                            | 1,61                |                                     |    |
| SO 90X35X500_S   | 500                        | 35                         | 220       | 1,0                        | 1,67                | 12                                  |    |
| SO 90X35X500_F   |                            |                            |           |                            | 1,94                |                                     |    |
| SO 90X35X600_S   | 600                        | 35                         | 220       | 1,0                        | 2,30                | 12                                  |    |
| SO 90X35X600_F   |                            |                            |           |                            | 2,67                |                                     |    |
| SO 90X60X50_S    | 50                         | 60                         | 245       | 0,8                        | 0,50                | 8                                   | 🔥🔥 |
| SO 90X60X50_F    |                            |                            |           | 0,8                        | 0,58                |                                     | 🔥🔥 |
| SO 90X60X50_ZM   |                            |                            |           | 0,75                       | 0,47                |                                     | 🔥🔥 |
| SO 90X60X75_S    | 75                         | 60                         | 245       | 0,8                        | 0,57                | 8                                   | 🔥🔥 |
| SO 90X60X75_F    |                            |                            |           |                            | 0,66                |                                     | 🔥🔥 |
| SO 90X60X100_S   | 100                        | 60                         | 245       | 0,8                        | 0,64                | 8                                   | 🔥🔥 |
| SO 90X60X100_F   |                            |                            |           | 0,8                        | 0,74                |                                     | 🔥🔥 |
| SO 90X60X100_ZM  |                            |                            |           | 0,75                       | 0,60                |                                     | 🔥🔥 |
| SO 90X60X150_S   | 150                        | 60                         | 245       | 0,8                        | 0,77                | 8                                   | 🔥🔥 |
| SO 90X60X150_F   |                            |                            |           |                            | 0,98                |                                     | 🔥🔥 |
| SO 90X60X200_S   | 200                        | 60                         | 245       | 1,0                        | 1,03                | 10                                  | 🔥🔥 |
| SO 90X60X200_F   |                            |                            |           |                            | 1,19                |                                     | 🔥🔥 |
| SO 90X60X200_ZM  |                            |                            |           |                            | 1,03                |                                     | 🔥🔥 |
| SO 90X60X300_S   | 300                        | 60                         | 245       | 1,0                        | 1,37                | 10                                  | 🔥🔥 |
| SO 90X60X300_F   |                            |                            |           |                            | 1,58                |                                     | 🔥🔥 |
| SO 90X60X300_ZM  |                            |                            |           |                            | 1,37                |                                     | 🔥🔥 |
| SO 90X60X400_S   | 400                        | 60                         | 245       | 1,0                        | 1,70                | 12                                  | 🔥🔥 |
| SO 90X60X400_F   |                            |                            |           |                            | 1,97                |                                     | 🔥🔥 |
| SO 90X60X500_S   | 500                        | 60                         | 245       | 1,0                        | 2,03                | 12                                  | 🔥  |
| SO 90X60X500_F   |                            |                            |           |                            | 2,35                |                                     | 🔥  |
| SO 90X60X600_S   | 600                        | 60                         | 245       | 1,2                        | 2,65                | 12                                  | 🔥  |
| SO 90X60X600_F   |                            |                            |           |                            | 3,07                |                                     | 🔥  |
| SO 90X85X100_S   | 100                        | 85                         | 270       | 0,8                        | 0,80                | 16                                  |    |
| SO 90X85X100_F   |                            |                            |           |                            | 0,92                |                                     |    |
| SO 90X85X150_S   | 150                        | 85                         | 270       | 0,8                        | 0,92                | 16                                  |    |
| SO 90X85X150_F   |                            |                            |           |                            | 1,07                |                                     |    |
| SO 90X85X200_S   | 200                        | 85                         | 270       | 1,0                        | 1,23                | 18                                  |    |
| SO 90X85X200_F   |                            |                            |           |                            | 1,42                |                                     |    |
| SO 90X85X300_S   | 300                        | 85                         | 270       | 1,0                        | 1,59                | 18                                  |    |
| SO 90X85X300_F   |                            |                            |           |                            | 1,85                |                                     |    |
| SO 90X85X400_S   | 400                        | 85                         | 270       | 1,0                        | 1,90                | 20                                  |    |
| SO 90X85X400_F   |                            |                            |           |                            | 2,21                |                                     |    |
| SO 90X85X500_S   | 500                        | 85                         | 270       | 1,0                        | 2,24                | 20                                  |    |
| SO 90X85X500_F   |                            |                            |           |                            | 2,60                |                                     |    |
| SO 90X85X600_S   | 600                        | 85                         | 270       | 1,2                        | 3,01                | 20                                  |    |
| SO 90X85X600_F   |                            |                            |           |                            | 3,49                |                                     |    |
| SO 90X110X150_S  | 150                        | 110                        | 295       | 0,8                        | 1,13                | 16                                  | 🔥  |
| SO 90X110X150_F  |                            |                            |           |                            | 1,31                |                                     | 🔥  |
| SO 90X110X200_S  | 200                        | 110                        | 295       | 1,0                        | 1,41                | 18                                  | 🔥  |
| SO 90X110X200_F  |                            |                            |           |                            | 1,63                |                                     | 🔥  |
| SO 90X110X200_ZM |                            |                            |           |                            | 1,41                |                                     | 🔥  |
| SO 90X110X300_S  | 300                        | 110                        | 295       | 1,0                        | 1,84                | 18                                  | 🔥  |
| SO 90X110X300_F  |                            |                            |           |                            | 2,13                |                                     | 🔥  |
| SO 90X110X300_ZM |                            |                            |           |                            | 1,84                |                                     | 🔥  |
| SO 90X110X400_S  | 400                        | 110                        | 295       | 1,0                        | 2,18                | 20                                  | 🔥  |
| SO 90X110X400_F  |                            |                            |           |                            | 2,52                |                                     | 🔥  |
| SO 90X110X400_ZM |                            |                            |           |                            | 2,18                |                                     | 🔥  |
| SO 90X110X500_S  | 500                        | 110                        | 295       | 1,0                        | 2,63                | 20                                  | 🔥  |
| SO 90X110X500_F  |                            |                            |           |                            | 3,01                |                                     | 🔥  |
| SO 90X110X500_ZM |                            |                            |           |                            | 2,63                |                                     | 🔥  |
| SO 90X110X600_S  | 600                        | 110                        | 295       | 1,2                        | 3,39                | 20                                  | 🔥  |
| SO 90X110X600_F  |                            |                            |           |                            | 3,93                |                                     | 🔥  |