

**popis výrobku:** Oblouk 90 je určen k zalomení kabelové trasy vedené kabelovými žlaby JUPITER nebo kabelovými lávkami o 90° v horizontálním směru.  
 Od šířky 400 mm je vnější pravý úhel bočních stran nahrazen zkosením  
 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  $\mu\text{m}$   
 F - žárově zinkovaná ocel ponorem dle ČSN EN ISO 1461, průměrná vrstva zinku 45  $\mu\text{m}$  (min. 35  $\mu\text{m}$ )  
 ZM - pozinkovaná ocel s příměsí hořčíku a hliníku dle EN 10346, EN 10143, ochranná vrstva 18-31  $\mu\text{m}$

**prodejní množství:** 1 ks

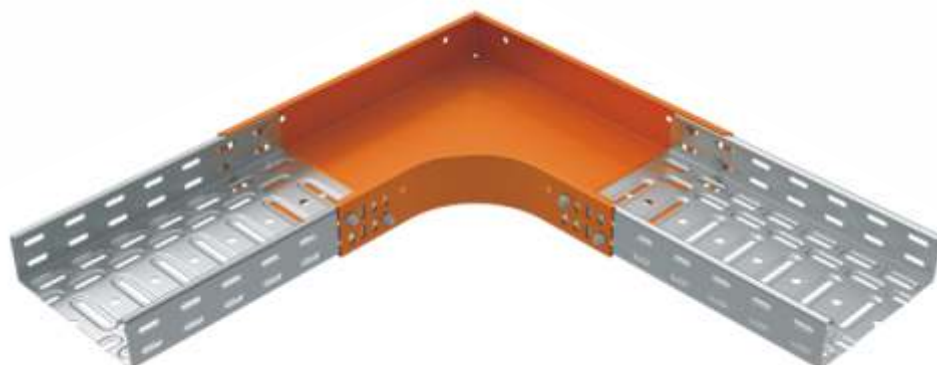
**splňuje požadavky:** ČSN EN 61537:02



































**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 žlabu (mm)	pro výšku žlabu (mm)	B (mm)	tloušťka plechu (mm)	hmotnost (kg/ks)	počet šroubů pro spojení (ks)	
O 90X35X50_S	50	35	253	0,8	0,49	8	
O 90X35X50_F					0,56		
O 90X35X75_S	75	35	278	0,8	0,59	8	
O 90X35X75_F					0,68		
O 90X35X100_S	100	35	303	0,8	0,69	8	
O 90X35X100_F					0,80		
O 90X35X150_S	150	35	353	0,8	0,93	8	
O 90X35X150_F					1,08		
O 90X35X200_S	200	35	403	1,0	1,45	10	
O 90X35X200_F					1,68		
O 90X35X300_S	300	35	503	1,0	2,25	10	
O 90X35X300_F					2,60		
O 90X35X400_S	400	35	603	1,0	2,79	12	
O 90X35X400_F					3,24		
O 90X35X500_S	500	35	703	1,0	3,74	12	
O 90X35X500_F					4,33		
O 90X35X600_S	600	35	803	1,0	5,75	12	
O 90X35X600_F					6,67		
O 90X60X50_S	50	60	253	0,8	0,60	8	
O 90X60X50_F				0,8	0,70		
O 90X60X50_ZM				0,75	0,57		
O 90X60X75_S	75	60	278	0,8	0,71	8	
O 90X60X75_F				0,8	0,82		
O 90X60X100_S				0,8	0,82		
O 90X60X100_F	100	60	303	0,8	0,95	8	
O 90X60X100_ZM				0,75	0,78		
O 90X60X150_S				0,8	1,07		
O 90X60X150_F	150	60	353	0,8	1,24	8	
O 90X60X200_S				1,64			
O 90X60X200_F				1,90			
O 90X60X200_ZM	1,64						
O 90X60X300_S	300	60	503	1,0	2,48	10	
O 90X60X300_F					2,87		
O 90X60X300_ZM					2,48		
O 90X60X400_S	400	60	603	1,0	3,03	12	
O 90X60X400_F					3,52		
O 90X60X400_ZM					3,03		
O 90X60X500_S	500	60	703	1,0	4,01	12	
O 90X60X500_F					4,65		
O 90X60X600_S	600	60	803	1,2	6,14	12	
O 90X60X600_F					7,09		
O 90X85X100_S	100	85	303	0,8	1,03	16	
O 90X85X100_F					1,19		
O 90X85X150_S	150	85	353	0,8	1,30	16	
O 90X85X150_F					1,50		
O 90X85X200_S	200	85	403	1,0	1,91	18	
O 90X85X200_F					2,21		
O 90X85X300_S	300	85	503	1,0	2,79	18	
O 90X85X300_F					3,23		
O 90X85X400_S	400	85	603	1,0	3,35	20	
O 90X85X400_F					3,88		
O 90X85X500_S	500	85	703	1,0	4,36	20	
O 90X85X500_F					5,05		
O 90X85X600_S	600	85	803	1,2	6,54	20	
O 90X85X600_F					7,59		
O 90X110X150_S	150	110	353	0,8	1,40	16	
O 90X110X150_F					1,64		
O 90X110X200_S	200	110	403	1,0	2,06	18	
O 90X110X200_F					2,41		
O 90X110X300_S	300	110	503	1,0	2,98	18	
O 90X110X300_F					3,48		
O 90X110X400_S	400	110	603	1,0	3,55	20	
O 90X110X400_F					4,13		
O 90X110X500_S	500	110	703	1,0	4,59	20	
O 90X110X500_F					5,34		
O 90X110X600_S	600	110	803	1,2	6,86	20	
O 90X110X600_F					7,98		