

# Saddle with a 90° branch-off

## PVC-SPF-90



### Description

Plastic saddle with a 90° branch-off . It is a component for making a branch for a round pipe. The connection to the installation is made by welding. The fitting has a socket ending.

#### Available materials - designation example

PVC-SPF – PVC polyvinyl chloride

PP-SPF-... – PP polypropylene

PPs-SPF-... – PPs flame resistant polypropylene

PE-SPF-... – PE Polyethylene

#### Available materials - upon special order

PVCW-SPF-... - white PVC polyvinyl chloride

PPELs-SPF-... - PP-EL-s flame resistant electrically  
conductive polypropylene

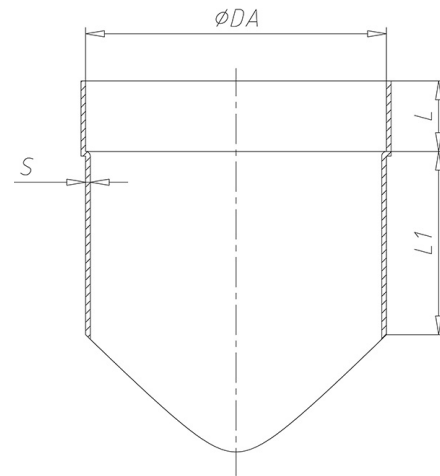
PVDF-SPF-... - PVDF plastic

#### Designation example:

Product Code: **PVC - SPF - aaa - 45**

material \_\_\_\_\_  
 type \_\_\_\_\_  
 ØDA \_\_\_\_\_  
 angle \_\_\_\_\_

### Dimensions



PVC / PVCW			
Ø [mm]	L [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	s [mm]
50	25	35	1,8
63	25	35	1,8
75	40	50	1,8
90	40	50	1,8
110	40	50	1,8
125	40	50	1,8
140	40	50	1,8
160	40	50	1,8
180	40	50	1,8
200	40	50	1,8
225	40	50	1,8
250	40	50	2
280	50	60	2,3
315	50	65	2,5
355	50	75	2,9
400	50	80	3,2
450	50	90	5
500	50	100	5
560	-	-	-
600	60	120	6
630	-	-	-
700	70	140	6
710	-	-	-
800	80	160	8
900	90	180	8
1000	100	200	10
1200	120	240	12
1250	130	250	12

# Saddle with a 90° branch-off

## PVC-SPF-90

### Dimensions

Ø [mm]	L [mm]	L <sub>1</sub> [mm]	PE / PP / PPS / PP-EL-s / PVDF			
			S [mm]			
			PPS	PP	PE	PP-EL-s
50	25	35	3	1,9	6	3
63	25	35	3	1,9	2,5	3
75	40	50	3	1,9	4,5	3
90	40	50	3	2,2	5,4	3
110	40	50	3	2,7	3,4	3
125	40	50	3	3,1	3,9	3
140	40	50	3	3,5	4,3	3
160	40	50	3	4	4	3
180	40	50	3	4,4	5,5	3,5
200	40	50	3	3	6,2	3,5
225	40	50	3,5	5,5	6,9	3,5
250	40	50	3,5	3,5	6,2	5
280	50	60	3,5	6,9	8,6	5
315	50	65	5	5	7,7	6
355	50	75	5	5	10,9	6
400	50	80	6	6	12,3	6
450	50	90	5	5	5	5
500	50	100	5	5	5	5
560	60	115	6	6	6	6
600	60	120	6	6	6	6
630	70	130	6	6	6	6
700	70	140	6	6	6	6
710	80	145	6	6	6	6
800	80	160	8	8	8	8
900	90	180	8	8	8	8
1000	100	200	10	10	10	10
1200	120	240	12	12	12	12
1250	130	250	12	12	12	12