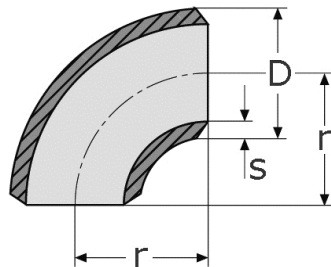


bend 90° SR

[short name: ANSI-BS*](#)

ASME B 16.9



technical product sheet

| Typ | Zoll | Sched. | D | s | r | kg | Art.-Nr. |
|---------|--------|--------|-------|------|-------|--------|-------------------|
| geschw. | 1" | 10S | 33,4 | 2,77 | 25,4 | 0,000 | ANSI-BS-100-010-J |
| geschw. | 1 1/2" | 40S | 48,3 | 3,68 | 38,1 | 0,360 | ANSI-BS-112-040-N |
| geschw. | 2" | 10S | 60,3 | 2,77 | 50,8 | 0,000 | ANSI-BS-200-010-J |
| geschw. | 2" | 40S | 60,0 | 3,91 | 50,8 | 0,647 | ANSI-BS-200-040-N |
| geschw. | 6" | 10S | 168,3 | 3,40 | 152,4 | 0,000 | ANSI-BS-600-010-J |
| geschw. | 6" | 40S | 168,3 | 7,11 | 152,4 | 0,000 | ANSI-BS-600-040-J |
| geschw. | 6" | 40S | 168,3 | 7,11 | 152,4 | 0,000 | ANSI-BS-600-040-N |
| geschw. | 8" | 10S | 219,1 | 3,76 | 203,2 | 0,000 | ANSI-BS-800-010-N |
| geschw. | 8" | 40S | 219,1 | 8,18 | 203,2 | 0,000 | ANSI-BS-800-040-J |
| geschw. | 8" | 40S | 219,1 | 8,18 | 203,2 | 0,000 | ANSI-BS-800-040-N |
| geschw. | 10" | 10S | 273,1 | 4,19 | 254,0 | 12,400 | ANSI-BS-A00-010-J |
| geschw. | 12" | 10S | 323,9 | 4,57 | 304,8 | 0,000 | ANSI-BS-B00-010-J |
| geschw. | 14" | 40S | 355,6 | 9,53 | 355,6 | 0,000 | ANSI-BS-C00-040-J |
| geschw. | 14" | 40S | 355,6 | 9,53 | 355,6 | 52,000 | ANSI-BS-C00-040-N |
| nahtlos | 1" | 10S | 33,4 | 2,77 | 25,4 | 0,000 | ANSI-BS-100-010-J |
| nahtlos | 1" | 10S | 33,4 | 2,77 | 25,4 | 0,080 | ANSI-BS-100-010-N |
| nahtlos | 1" | 40S | 33,4 | 3,38 | 25,4 | 0,105 | ANSI-BS-100-040-N |
| nahtlos | 1 1/4" | 10S | 42,2 | 2,77 | 31,8 | 0,140 | ANSI-BS-114-010-J |
| nahtlos | 1 1/4" | 10S | 42,2 | 2,77 | 31,8 | 0,000 | ANSI-BS-114-010-N |
| nahtlos | 1 1/4" | 40S | 42,2 | 3,56 | 31,8 | 0,000 | ANSI-BS-114-040-J |
| nahtlos | 1 1/4" | 40S | 42,2 | 3,56 | 31,8 | 0,200 | ANSI-BS-114-040-N |
| nahtlos | 1 1/2" | 10S | 48,3 | 2,77 | 38,1 | 0,000 | ANSI-BS-112-010-J |
| nahtlos | 1 1/2" | 10S | 48,3 | 2,77 | 38,1 | 0,000 | ANSI-BS-112-010-N |
| nahtlos | 1 1/2" | 40S | 48,3 | 3,68 | 38,1 | 0,000 | ANSI-BS-112-040-J |
| nahtlos | 1 1/2" | 40S | 48,3 | 3,68 | 38,1 | 0,242 | ANSI-BS-112-040-N |
| nahtlos | 2" | 10S | 60,3 | 2,77 | 50,8 | 0,000 | ANSI-BS-200-010-J |
| nahtlos | 2" | 10S | 60,3 | 2,77 | 50,8 | 0,000 | ANSI-BS-200-010-N |
| nahtlos | 2" | 40S | 60,3 | 3,91 | 50,8 | 0,450 | ANSI-BS-200-040-J |
| nahtlos | 2" | 40S | 60,3 | 3,91 | 50,8 | 0,453 | ANSI-BS-200-040-N |
| nahtlos | 2 1/2" | 10S | 73,0 | 3,05 | 63,5 | 0,000 | ANSI-BS-212-010-J |
| nahtlos | 2 1/2" | 10S | 73,0 | 3,05 | 63,5 | 0,587 | ANSI-BS-212-010-N |
| nahtlos | 3" | 10S | 88,9 | 3,05 | 76,2 | 0,840 | ANSI-BS-300-010-J |
| nahtlos | 3" | 10S | 88,9 | 3,05 | 76,2 | 0,791 | ANSI-BS-300-010-N |
| nahtlos | 3" | 40S | 88,9 | 5,49 | 76,2 | 1,378 | ANSI-BS-300-040-J |
| nahtlos | 3" | 40S | 88,9 | 5,49 | 76,2 | 0,000 | ANSI-BS-300-040-N |
| nahtlos | 4" | 10S | 114,3 | 3,05 | 101,6 | 1,538 | ANSI-BS-400-010-J |

| Typ | Zoll | Sched. | D | s | r | kg | Art.-Nr. |
|---------|------|--------|-------|------|-------|--------|-------------------|
| nahtlos | 4" | 10S | 114,3 | 3,05 | 101,6 | 0,000 | ANSI-BS-400-010-N |
| nahtlos | 4" | 40S | 114,3 | 6,02 | 101,6 | 0,000 | ANSI-BS-400-040-J |
| nahtlos | 4" | 40S | 114,3 | 6,02 | 101,6 | 2,783 | ANSI-BS-400-040-N |
| nahtlos | 5" | 10S | 141,3 | 3,40 | 127,0 | 2,547 | ANSI-BS-500-010-N |
| nahtlos | 6" | 10S | 168,3 | 3,40 | 152,4 | 0,000 | ANSI-BS-600-010-N |
| nahtlos | 8" | 40S | 219,1 | 8,18 | 203,2 | 0,000 | ANSI-BS-800-040-J |
| nahtlos | 8" | 40S | 219,1 | 8,18 | 203,2 | 0,000 | ANSI-BS-800-040-N |
| nahtlos | 10" | 10S | 273,1 | 4,19 | 254,0 | 16,700 | ANSI-BS-A00-010-J |
| nahtlos | 10" | 10S | 273,1 | 4,19 | 254,0 | 16,700 | ANSI-BS-A00-010-N |
| nahtlos | 10" | 20 | 273,1 | 6,35 | 254,0 | 0,000 | ANSI-BS-A00-020-J |
| nahtlos | 10" | 40S | 273,1 | 9,27 | 254,0 | 30,020 | ANSI-BS-A00-040-J |
| nahtlos | 10" | 40S | 273,1 | 9,27 | 254,0 | 0,000 | ANSI-BS-A00-040-N |
| nahtlos | 12" | 40S | 323,9 | 9,53 | 304,8 | 0,000 | ANSI-BS-B00-040-N |

available material: ask

Butt welding fittings > ANSI / ASME > bends > 90° Short Radius