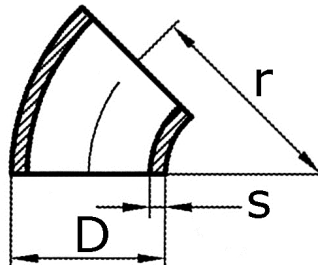


45° seamless bend type 2

($r=1.0xD$)

[short name: 45.2.S*](#)



technical product sheet

D	s	r	Tol	Art.-Nr.
48,3	2,6	38		45B2-048X26-4-S
60,0	2,9	51		45B2-060X29-4-S
60,3	2,0	51		45B2-060X20-4-S
88,9	2,0	76		45B2-088X20-2-S
114,3	2,6	102		45B2-114X26-4-S
114,3	3,6	102		45B2-114X36-4-S
139,7	3,0	125		45B2-139X30-4-S
168,3	3,0	152		45B2-168X30-4-S

available material: ask

Butt welding fittings > bends > seamless > type 2, $r=1,0xD$ > 45°

Toleranzen

Beschreibung	Grenzabmaße
[D] Durchmesser	-12,5% / +15%
[R] Radius	$\leq D 219,1 \text{ mm} \pm 3,0 \text{ mm}$ / $\leq D 762 \text{ mm} \pm 5,0 \text{ mm}$
[H] Achsmaß	$\leq D 219,1 \text{ mm} \pm 2,0 \text{ mm}$ / $\leq D 762 \text{ mm} \pm 5,0 \text{ mm}$
[T] Wanddicke	-12,5% / +15%
[X] Rechtwinkligkeit, Axialität	1% des AØ oder 1 mm*

* es gilt der jeweils größere Wert

