

# AFC S (3000 PSI)

## SAE-Einschweißflansch, ND 40

### Eigenschaften

<b>Druckreihe</b>	3000 psi
<b>Norm</b>	SAE J 518 C ISO 6162
<b>Bauart-Zusatz</b>	ND 40
<b>Bauform</b>	gerade
<b>Bauart</b>	SAE-Einschweißflansch
<b>Befestigung</b>	Schraubenbohrung
<b>Lieferumfang</b>	nur Flansch
<b>Werkstoff</b>	S355J2G3
<b>Oberfläche</b>	schwarz geölt



### Hinweis

Der angeführte maximale Betriebsdruck ist bezogen auf den Flansch! Der tatsächliche Betriebsdruck wird bestimmt durch das Rohr (Wandstärke) sowie die Güte des Rohres!

Empfohlene Schrauben sind in den Spalten M (metr) oder M (unc) aufgeführt.

### Artikel

Bezeichnung	PB 10.9 (bar)	Baugröße	Rohr	A (mm)	Ø B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	I (mm)	L (mm)	M metr.
<b>AFC 80 S</b>	40	1/2"	22 x 2	22,5	15	38,1	56	17,5	46	10	3	9,0	M8x25
<b>AFC 100 S</b>	40	3/4"	28 x 2	28,5	20	47,6	65	22,2	50	12	4	11,0	M10x30
<b>AFC 102 S</b>	40	1"	35 x 2	35,5	29	52,4	70	26,2	55	12	4	11,0	M10x30
<b>AFC 104 S</b>	40	1.1/4"	42 x 2	42,5	34	58,7	79	30,2	68	12	4	11,5	M10x30
<b>AFC 106 S</b>	40	1.1/2"	48,3 x 3,25	49,0	42	69,9	93	35,7	78	15	4	13,5	M12x35
<b>AFC 108 S</b>	40	2"	60,3 x 3,65	61,0	53	77,8	102	42,9	90	15	4	13,5	M12x35
<b>AFC 110 S</b>	40	2.1/2"	76,1 x 3,65	77,0	64	88,9	114	50,8	105	15	4	13,5	M12x35
<b>AFC 112 S</b>	40	3"	88,9 x 4,05	90,0	80	106,4	134	61,9	124	20	5	17,5	M16x40
<b>AFC 114 S</b>	35	3.1/2"	101,6 x 4,5	103,0	93	120,7	152	69,9	136	20	5	17,5	M16x40
<b>AFC 116 S</b>	35	4"	114,3 x 4,5	116,0	105	130,2	162	77,8	146	25	6	17,5	M16x45
<b>AFC 118 S</b>	35	5"	139,7 x 4,85	141,0	126	152,4	190	92,1	170	28	8	17,5	M16x45

PN = Nenndruck PB = max. Betriebsdruck

### Produktvarianten

**AFC S M (3000 PSI)** SAE-Einschweißflansch, ND 40, mit metrischem Schraubensatz und O-Ring