

# AFS SRE (3000 PSI)

SAE-Anschweißbund

**HANSA FLEX**

## Eigenschaften

<b>Druckreihe</b>	3000 psi
<b>Norm</b>	SAE J 518 C ISO 6162
<b>Bauform</b>	gerade
<b>Bauart</b>	SAE-Anschweißbund
<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!

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

## Artikel

Bezeichnung	PB 10.9 (bar)	Baugröße	Rohr	A (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	G (mm)	C (mm)	E (mm)	H (mm)	L (mm)	M metr.	M unc
<b>AFS 80 SRE 20</b>	350	1/2"	20 x 3	20	14,0	14	35,0	38,1	17,5	16,0	9,0	M8x30	5/16"x1.1/4"
<b>AFS 80 SRE 22</b>	350	1/2"	22 x 3	22	16,0	13	35,0	38,1	17,5	16,0	9,0	M8x30	5/16"x1.1/4"
<b>AFS 100 SRE 25</b>	350	3/4"	25 x 3	25	19,0	19	36,0	47,6	22,2	18,0	11,0	M10x35	3/8"x1.1/2"
<b>AFS 100 SRE 28</b>	350	3/4"	28 x 3	28	21,5	19	36,0	47,6	22,2	18,0	11,0	M10x35	3/8"x1.1/2"
<b>AFS 102 SRE 30</b>	315	1"	30 x 4	30	22,0	22	38,0	52,4	26,2	18,0	11,0	M10x35	3/8"x1.1/2"
<b>AFS 102 SRE 35</b>	315	1"	35 x 4	35	27,0	25	38,0	52,4	26,2	18,0	11,0	M10x35	3/8"x1.1/2"
<b>AFS 104 SRE 38</b>	250	1.1/4"	38 x 4	38	30,0	30	41,0	58,7	30,2	21,0	11,5	M10x40	7/16"x1.1/2"
<b>AFS 104 SRE 42</b>	250	1.1/4"	42 x 3	43	36,0	31	41,0	58,7	30,2	21,0	11,5	M10x40	7/16"x1.1/2"
<b>AFS 106 SRE 38</b>	200	1.1/2"	38 x 4	38	30,0	30	44,0	69,9	35,7	25,0	13,5	M12x45	1/2"x1.3/4"
<b>AFS 106 SRE 42</b>	200	1.1/2"	42 x 3	42	36,0	36	44,0	69,9	35,7	25,0	13,5	M12x45	1/2"x1.3/4"
<b>AFS 106 SRE 48.3</b>	200	1.1/2"	48,3 x 4,5	49	38,0	38	44,0	69,9	35,7	25,0	13,5	M12x45	1/2"x1.3/4"
<b>AFS 108 SRE 60</b>	200	2"	60,3 x 5,6	61	49,0	49	45,0	77,8	42,9	25,0	13,5	M12x45	1/2"x1.3/4"
<b>AFS 110 SRE 76</b>	160	2.1/2"	76,1 x 7,1	77	62,0	62	50,0	88,9	50,8	25,0	13,5	M12x45	1/2"x1.3/4"
<b>AFS 112 SRE 76</b>	160	3"	76,1 x 7,1	77	62,0	62	51,0	106,4	61,9	26,0	17,5	M16x50	5/8"x2"

PN = Nenndruck PB = max. Betriebsdruck

## Produktvarianten

**AFS SRE M (3000 / 6000 PSI)** SAE-Anschweißbund, mit metrischem Schraubensatz und O-Ring

**AFS SRE U (3000 / 6000 PSI)** SAE-Anschweißbund, mit UNC Schraubensatz und O-Ring