

# SFS (6000 PSI)

SAE-Anschweißbund

**HANSA FLEX**

## Eigenschaften

<b>Druckreihe</b>	6000 psi
<b>Norm</b>	SAE J 518 C ISO 6162
<b>Bauform</b>	gerade
<b>Bauart</b>	SAE-Anschweißbund
<b>Lieferumfang</b>	nur Vorschweißbund
<b>Werkstoff</b>	S355J2G3



## 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)	L (mm)	M metr.	M unc
<b>SFS 6001-16</b>	400	1/2"	16 x 2	16,0	12,0	40,5	56	18,2	47,2	34	8,5	M8x30	5/16"x1.1/4"
<b>SFS 6001-21.3</b>	400	1/2"	21,3 x 4,5	21,3	11,9	40,5	56	18,2	47,2	34	8,5	M8x30	5/16"x1.1/4"
<b>SFS 6002-20</b>	400	3/4"	20 x 2,5	20,0	15,0	50,8	71	23,8	60,0	38	10,5	M10x35	3/8"x1.1/2"
<b>SFS 6002-25</b>	400	3/4"	25 x 3,5	25,0	18,0	50,8	71	23,8	60,0	38	10,5	M10x35	3/8"x1.1/2"
<b>SFS 6002-26.9</b>	400	3/4"	26,9 x 5,6	26,9	15,7	50,8	71	23,8	60,0	38	10,5	M10x35	3/8"x1.1/2"
<b>SFS 6003-30</b>	400	1"	30 x 4	30,0	22,0	57,2	81	27,8	69,6	40	*1	M12x45	7/16"x1.3/4"
<b>SFS 6003-33.7</b>	400	1"	33,7 x 7,1	35,0	19,0	57,2	81	27,8	69,6	40	*1	M12x45	7/16"x1.3/4"
<b>SFS 6003-38</b>	400	1"	38 x 5	38,0	28,0	57,2	81	27,8	69,6	40	*1	M12x45	7/16"x1.3/4"
<b>SFS 6004-38</b>	400	1.1/4"	38 x 5,5	38,0	27,0	66,7	95	31,8	77,2	45	*2	M14x50	1/2"x1.3/4"
<b>SFS 6004-42.4</b>	400	1.1/4"	42,4 x 6,3	42,4	35,8	66,7	95	31,8	77,2	45	14,5	M14x50	1/2"x1.3/4"
<b>SFS 6005-45</b>	400	1.1/2"	45 x 6,5	45,0	32,0	79,4	113	36,5	95,0	50	16,7	M16x55	5/8"x2"
<b>SFS 6005-48.3</b>	400	1.1/2"	48,3 x 8,8	48,3	30,7	79,4	113	36,5	95,0	50	17,0	M16x55	5/8"x2"
<b>SFS 6006-65</b>	400	2"	65 x 8	65,0	46,0	96,8	133	44,5	113,8	58	21,0	M20x65	3/4"x2.1/2"

PN = Nenndruck PB = max. Betriebsdruck

\*1) = wahlweise 12,0 oder 12,5 - \*2) = wahlweise 13,5 oder 14,5

## Produktvarianten

<b>SFS M (6000 PSI)</b>	SAE-Anschweißbund, mit 2 Flanschkanten, Schraubensatz und O-Ring
<b>SFS U (6000 PSI)</b>	SAE-Anschweißbund, mit 2 Flanschkanten, Schraubensatz und O-Ring