

# AFS 90 SRE (6000 PSI)

SAE-Anschweißflansch, Winkel 90°

**HANSA FLEX**

## Eigenschaften

<b>Druckreihe</b>	6000 psi
<b>Norm</b>	SAE J 518 C ISO 6162
<b>Bauform</b>	Winkel 90°
<b>Bauart</b>	SAE-Anschweißflansch
<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!

## Artikel

Bezeichnung	PB 10.9 (bar)	Baugröße	Rohr	A (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	C (mm)	E (mm)	F1 (mm)	S1 (mm)	S2 (mm)	L (mm)
<b>AFS 401/90 SRE 20</b>	315	1/2"	20 x 3	20	14	13	40,5	18,2	60	20	37	9,0
<b>AFS 401/90 SRE 25</b>	315	1/2"	25 x 4	25	17	13	40,5	18,2	60	20	37	9,0
<b>AFS 402/90 SRE 25</b>	315	3/4"	25 x 4	25	17	19	50,8	23,8	70	28	43	11,0
<b>AFS 402/90 SRE 30</b>	315	3/4"	30 x 4	30	22	19	50,8	23,8	70	28	43	11,0
<b>AFS 403/90 SRE 30</b>	315	1"	30 x 4	30	22	25	57,2	27,8	85	34	51	13,0
<b>AFS 403/90 SRE 38</b>	315	1"	38 x 5	38	28	25	57,2	27,8	85	34	51	13,0
<b>AFS 404/90 SRE 38</b>	315	1.1/4"	38 x 5	38	28	32	66,6	31,8	95	38	56	*1
<b>AFS 404/90 SRE 48</b>	315	1.1/4"	48,3 x 8	49	32	32	66,6	31,8	95	38	56	*1
<b>AFS 405/90 SRE 38</b>	315	1.1/2"	38 x 5	38	28	38	79,3	36,5	110	42	65	17,0
<b>AFS 405/90 SRE 48</b>	315	1.1/2"	48,3 x 8	49	32	38	79,3	36,5	110	42	65	17,0
<b>AFS 405/90 SRE 60</b>	315	1.1/2"	60,3 x 10	61	40	38	79,3	36,5	110	42	65	17,0
<b>AFS 406/90 SRE 60</b>	315	2"	60,3 x 10	61	40	51	96,8	44,5	133	45	75	21,0
<b>AFS 406/90 SRE 76</b>	315	2"	76,1 x 12,5	74	50	51	96,8	44,5	150	45	92	21,0

PN = Nenndruck PB = max. Betriebsdruck

\*1) = 14,5 bei metrische Schrauben; 13,5 bei UNC-Schrauben

## Produktvarianten

<b>AFS 90 SRE M (3000 / 6000 PSI)</b>	SAE-Anschweißflansch, Winkel 90°, mit metrischem Schraubensatz und O-Ring
<b>AFS 90 SRE U (3000 / 6000 PSI)</b>	SAE-Anschweißflansch, Winkel 90°, mit UNC Schraubensatz und O-Ring